554

Reichsamt für Wetterdienst 4

BEOBACHTUNGEN

DER

METEOROLOGISCHEN STATIONEN

IM

KÖNIGREICH BAYERN

UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER

GEWITTERERSCHEINUNGEN IM KÖNIGREICH WÜRTTEMBERG

HERAUSGEGEBEN VON DER

KÖNIGLICHEN METEOROLOGISCHEN CENTRAL-STATION

DURCH

DR. WILHELM VON BEZOLD

DIRECTOR DER K. B. METEOROLOGISCHEN CENTRAL-STATION, O. Ö. PROFESSOR DER K. TECHNISCHEN HOCHSCHULE UND O. MITGLIED DER K. B. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

UND

DR. CARL LANG

ADJUNCT DER K. B. METEOROLOGISCHEN CENTRAL-STATION UND PRIVATDOCENT DER K. LUDWIGS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT UND DER K. TECHNISCHEN HOCHSCHULE.

KGL. METEOROLOGISCHEN INSTITUT BERLIN

FÜNFTER JAHRGANG 1883.

MIT VIER TAFELN UND EINEM DIAGRAMM.

MÜNCHEN

THEODOR ACKERMANN

KÖNIGLICHER HOF-BUCHHÄNDLER

1884.

Königl. Hof-Buchdruckerei von E. Mühlthaler in München.

Vorrede.

Mit dem letzten December 1883 beschloss das im Spätjahre 1878 errichtete Netz meteorologischer Stationen in Bayern das fünfte Jahr ununterbrochener Beobachtungsthätigkeit.

Die Ergebnisse derselben liegen in den hiemit zum Abschlusse gelangenden ersten fünf Bänden dieses Werkes gedruckt vor.

Obwohl diese Veröffentlichung in grosser Ausführlichkeit erfolgte, so dass die täglichen Beobachtungen von 34, in dem letzten Bande von 35 Stationen zur Mittheilung kamen, hielten wir es doch nicht für angemessen, es einfach bei dieser Wiedergabe des Materiales bewenden zu lassen.

Es schien vielmehr mit dem Abschlusse des fünften Beobachtungsjahres der Zeitpunkt gekommen, um die Menge der gewonnenen Zahlen nach einheitlichen Gesichtspunkten zu Gesammtresultaten zu vereinigen und damit den Grundstein zu legen zu einer eigentlichen Klimatologie des Königreiches.

Zugleich gab eine solche Verarbeitung einen vortrefflichen Prüfstein für die Güte des Beobachtungsmateriales. Dass das Resultat dieser Prüfung ein sehr erfreuliches war, kann aus den eingehenden Erläuterungen zu den Ergebnissen der fünfjährigen Beobachtungen ersehen werden.

Da die Beobachtungen von der Mehrzahl der Stationen vollkommen lückenlos sind, und da ausserdem auch das Instrumentarium derselben unter steter Controle gehalten wurde, so besitzen die Endresultate einen weit höheren Grad von Zuverlässigkeit, als man in Anbetracht des kurzen Zeitraumes sonst hätte erwarten dürfen.

Die vorliegenden Zusammenstellungen geben demnach, soferne es sich um blosse Mittelwerthe handelt, wohl schon ein ziemlich richtiges Bild von den klimatischen Verhältnissen des Königreichs.

Dass man hierin keinen Vorwand erblicken darf, um in der Weiterführung des begonnenen Werkes zu erlahmen, sondern im Gegentheil einen Sporn zu erneuter thatkräftiger Fortsetzung, ist selbstverständlich.

Bildet doch die Auswerthung solcher Mittelzahlen in der Gegenwart nur mehr eine specielle Aufgabe auf dem weiten Gebiete der Witterungskunde, auf welchem ihr heutzutage gar manche andere ebenbürtig zur Seite steht.

Leider hat sich bei der Ueberarbeitung sämmtlicher Beobachtungen herausgestellt, dass trotz aller auf Correcturen und Revisionen verwendeten Mühe in den früheren Bänden immer noch eine erkleckliche Zahl von Fehlern stehen blieb; dies rührt grossentheils daher, dass es in den ersten Jahren noch an der nöthigen Erfahrung mangelte, um dem Einschleichen von Irrthümern wirksamer vorzubeugen.

Uebrigens sind die entdeckten Fehler der Mehrzahl nach sehr geringfügiger Natur, so dass sie die Gesammtresultate gar nicht oder kaum nennenswerth beeinflussen konnten; wenn sie trotzdem noch entdeckt und hier sämmtlich berichtigt wurden, so mag man darin einen Beleg erblicken für die grosse Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit, mit welcher die Ueberarbeitung vorgenommen wurde.

Um für die Zukunft der Wiederholung solcher Vorkommnisse vorzubeugen, wurden an der Centralstation mehrfach Aenderungen in der Art der Controle eingeführt.

Was die Veröffentlichung der täglichen Beobachtungen betrifft, so schliesst sich auch dieser Band vollständig an seine Vorgänger an. Der einzige Unterschied besteht darin, dass er neben den an der Centralstation gemachten Aufzeichnungen auch noch die meteorologischen Beobachtungen der k. Sternwarte in Bogenhausen nach dem Schema der Stationen II. Ordnung, sowie die daselbst angestellten magnetischen Beobachtungen enthält. In diesen Zugaben, welche man dem freundlichen Entgegenkommen des Directors der Sternwarte, Herrn Professor Dr. Seeliger, verdankt, darf jedenfalls eine wesentliche Bereicherung dieses Werkes begrüsst werden.

Indem wir noch die Verdienste hervorheben, welche sich die Assistenten der Centralstation, die Herren Hauptmann a. D. F. Lingg, Dr. F. Erk und Chr. Schultheiss, um die Fertigstellung und Herausgabe dieses Bandes erworben haben, sprechen wir zugleich den sämmtlichen Beobachtern des Netzes, welche nun grossentheils schon seit fünf Jahren mit regem Eifer und grosser Aufopferung der meteorologischen Forschung ihre Dienste widmen, im Namen der Sache den wärmsten Dank aus.

W. v. Bezold. **C. Lang.**

Inhalts-Verzeichniss

zu den vier bisher erschienenen Bänden.

Band I. Jahrgang 1879.

	Seite
Grundlage der Organisation des Netzes	V—IX
Kurze Beschreibung der an den Stationen eingeführten Instrumente	IX—XIII
Beschreibung der einzelnen Stationen in alphabetischer Reihenfolge	XIII—XXX
Hülfstafeln zur Reduction der Barometerstände auf die Meeresfläche	XXX—XXXII
Bemerkungen über die Art der Veröffentlichung	XXXIII—XXXIV
Gewitter	XXXV—XXXXI
Meteore und Erdbeben	XXXXI—XXXXII
Erläuterungen zu den 49jährigen Beobachtungen von Bayreuth	XXXXIII—XXXXVI
Tägliche Beobachtungen sämmtlicher Stationen	1—144
Monatliche und Jahresresultate	145—157
Fünftägige Temperaturmittel für die Stationen II. Ordnung	158—159
Fünftägige Temperaturmittel aus den täglichen Extremen für die Stationen III. Ordnung	160—160a
Uebersicht über die wichtigsten Jahresresultate sämmtlicher Stationen	160b
49jährige Beobachtungen zu Bayreuth	161—181
Grundwasserstände zu München im Jahre 1879	182
Berichtigungen	183

Band II. Jahrgang 1880.

Nachtrag zu dem Druckfehlerverzeichniss des I. Bandes	VI
Erklärung der in den Tabellen benutzten Zeichen und Abkürzungen	VI
Kurzer Bericht über die Thätigkeit der Centralstation und der ihr unterstellten Stationen im Jahre 1880	VII—XI
Ergebnisse vergleichender Beobachtungen zwischen den Angaben eines im Hofe und eines auf dem Dache des phys. Institutes in Würzburg aufgestellten Regenmessers, mitgetheilt von Dr. Strouhal	XII
Beobachtungen über die Gewitter in Bayern während des Jahres 1880 unter Berücksichtigung der von Ende August an in Württemberg beobachteten	XIII—XXII
Meteore und Erdbeben	XXII—XXIII
Tagesmittel der Windgeschwindigkeiten in Metern pro Secunde	XXIII
Erläuterungen zu 52jährigen Beobachtungen zu Augsburg	XXIV—XXVIII
Nachtrag zu den 49jährigen Beobachtungen zu Bayreuth	XXVIII
Tägliche Beobachtungen sämmtlicher Stationen	1—144
Monatliche und Jahresresultate	145—159
Fünftägige Temperaturmittel für die Stationen II. Ordnung	160—161
Fünftägige Temperaturmittel aus den täglichen Extremen von den Stationen III. Ordnung	162—163
Tagesmittel der Windgeschwindigkeiten in Metern pro Secunde	164
52jährige Beobachtungen zu Augsburg	165—184
Nachtrag zu den 49jährigen Beobachtungen zu Bayreuth	184—185
Grundwasserstände zu München im Jahre 1880	186

Band III. Jahrgang 1881.

	Seite
Erklärung der in den Tabellen benutzten Zeichen und Abkürzungen	V
Druckfehlerverzeichniss zu Band III	VI
Bericht über die Thätigkeit der k. b. meteorologischen Centralstation und der ihr unterstellten Stationen im Jahre 1881, insbesondere auch über die Einführung der Wettertelegraphie, mit Rückblicken auf die Entwickelung des ganzen Institutes	VII—XXXV
Beschreibung der Neuaufstellung der Instrumente an den Stationen Bamberg und Memmingen, sowie sämmtlicher Ergänzungsstationen	XXXV—XXXIX
Beobachtungen über Gewitter in Bayern und Württemberg während des Jahres 1881	XL—XLVIII
Meteore und Erdbeben	XLVIII—XLIX
Niederschlagsbeobachtungen zu Reichenhall während der Jahre 1835—1867, angestellt an der k. b. Saline daselbst (Text)	XLIX—L
Tägliche Beobachtungen sämmtlicher Stationen	1—144
Monatliche und Jahresresultate	145—161
Fünftägige Temperaturmittel für die Stationen II. Ordnung	162—163
Fünftägige Temperaturmittel aus den täglichen Extremen an den Stationen III. Ordnung	164—165
Uebersicht über die wichtigsten Jahresresultate sämmtlicher Stationen	166
Tagesmittel der Windgeschwindigkeiten in Metern pro Secunde für München und Weissenburg a. S. (Text hiezu siehe Bd. II S. XXIII)	167
Grundwasserstände zu München im Jahre 1881	168
Niederschlags-Beobachtungen zu Reichenhall während der Jahre 1835-1867, angestellt an der k. b. Saline daselbst (Tabellen)	169—170

Band IV. Jahrgang 1882.

Erklärung der in den Tabellen benutzten Zeichen und Abkürzungen	VII
Druckfehlerverzeichniss (mit Nachträgen zu früheren Bänden)	VIII
Bericht über die Thätigkeit der k. b. meteorologischen Centralstation und der ihr unterstellten Stationen im Jahre 1882	IX—XV
Beschreibung der Neuaufstellung der Instrumente in Bayreuth und Hof, sowie der Ergänzungsstation Berchtesgaden	XVI—XVII
Beobachtungen über Gewitter in Bayern und Württemberg während des Jahres 1882	XVIII—XXVIII
Meteore und Erdbeben	XXVIII
Erläuterungen zu siebenundsechzigjährigen Beobachtungen in München, bearbeitet von Dr. C. Lang	XXIX—LXX
Tägliche Beobachtungen sämmtlicher Stationen	1—144
Monatliche und Jahresresultate	145—161
Fünftägige Temperaturmittel für die Stationen II. Ordnung	162—163
Fünftägige Temperaturmittel aus den täglichen Extremen an den Stationen III. Ordnung	164—165
Uebersicht über die wichtigsten Jahresresultate sämmtlicher Stationen	166
Tagesmittel der Windgeschwindigkeit in Metern pro Secunde für München, Weissenburg und Kaiserslautern im Jahre 1882, und für Kaiserslautern im Jahre 1881	167
Grundwasserstände zu München im Jahre 1882	168
67jährige Beobachtungen zu München bearbeitet von Dr. C. Lang (Tabellen)	169—201

Band V. Jahrgang 1883.

	Seite
Erklärung der in den Tabellen benützten Zeichen und Abkürzungen	VIII
Bericht über die Thätigkeit der k. b. meteorologischen Centralstation und der ihr unterstellten Stationen im Jahre 1883	IX—XV
Beschreibung der Neuaufstellung der Instrumente in Passau und Rosenheim sowie der Ergänzungsstationen Weilheim und Straubing	XV—XVII
Beobachtungen über Gewitter in Bayern und Württemberg während des Jahres 1883	XVIII—XXV
Meteore und Erdbeben	XXV—XXVI
Die Krakatoa-Luftwelle (mit 1 Diagramm)	XXVII
Erläuterungen zu den Ergebnissen der Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreiche Bayern während des fünfjährigen Zeitraumes 1879—1883	XXVIII—XLVII
Ergebnisse aus den Beobachtungen über Gewitter in Bayern während des fünfjährigen Zeitraumes 1879—1883	XLVIII—LII
Ueber zündende Blitze in Bayern d. d. Rheines während des Zeitraumes 1833—1882 (Auszug) mit 1 Karte	LIII—LVIII
Nachträgliche Berichtigungen zu Band I—V	LIX—LXIV
Tägliche Beobachtungen sämmtlicher Stationen	1—160
darunter eingeschlossen	
Magnetische tägliche Beobachtungen angestellt auf der k. Sternwarte Bogenhausen	34, 74, 114, 154
Bodentemperaturen zu München (Sternwarte Bogenhausen)	40, 80, 120, 160
Grundwasserstände zu München	40, 80, 120, 160
Monatliche und Jahresresultate	161—179
Fünftägige Temperaturmittel für die Stationen II. Ordnung	180—181
Fünftägige Temperaturmittel aus den täglichen Extremen an den Stationen III. Ordnung	182—183
Tagesmittel der Windgeschwindigkeit in Metern pro Sekunde für Kaiserslautern, Weissenburg und München	184
Monats- und Jahresresultate von Amberg-Stadt	184
Ergebnisse der Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreich Bayern während des fünfjährigen Zeitraumes 1879—1883 (Tabellen)	185—203
Verbesserungen zu den in den früheren Bänden enthaltenen Pentadenmitteln der Temperatur	204—207

Erklärung

der in den Tabellen benützten Zeichen und Abkürzungen.

◍ = Regen,	V = Rauhfrost,	= Nordlicht,
✳ = Schnee,	⌇ = Glatteis,	⊕ = Sonnenring,
✢ = Schneegestöber,	Ω = Thau,	◯ = Sonnenhof,
△ = Graupeln,	∞ = Höhenrauch,	◑ = Mondring,
▲ = Hagel,	≡ = starker Wind,	☾ = Mondhof,
≡ = Nebel,	⚡ = Gewitter,	⌒ = Regenbogen.
⌴ = Reif,	≺ = Wetterleuchten,	

Abgesehen von den hier aufgeführten Zeichen werden noch folgende Abkürzungen benützt:

n = Nachts,	fortges. = fortgesetzt,
mn = Mitternacht,	ztw. = zeitweise,
a = Morgens, Vormittags,	Do = Donner,
m = Mittags,	o (als Exponent) = schwach,
p = Nachmittags, Abends,	2 (als Exponent) = stark,
t = den ganzen Tag,	i. d. F. = in der Ferne,
	v = von

Ferner finden sich die zusammengesetzten Kürzungen:

Hoch ≡ und Boden ≡. d. i. Hochnebel und Bodennebel.

Rücksichtlich der redactionellen Anordnung der Bemerkungen zu den täglichen Beobachtungen sämmtlicher Stationen wäre für den vorliegenden Band sowie auch für die übrigen Bände noch Folgendes zu erwähnen:

Der meteorologische Tag wird für alle Witterungselemente von 8 Uhr Abends des vorangehenden Tages bis 8 Uhr Abends des nachfolgenden gerechnet, so zwar, dass z. B. ein Niederschlag, der nach 8 Uhr Abends eines bestimmten Datums gefallen ist, unter den Bemerkungen des darauffolgenden Tages aufgeführt wird, da ja dessen Menge auch erst um 8 Uhr Morgens des letzteren zur Messung gelangt.

Hiedurch kann es freilich vorkommen, dass Niederschläge, die zwischen 8 Uhr Abends und Mitternacht eines Tages fielen, auf Rechnung des folgenden Tages gesetzt werden, aber die hiedurch begangenen Fehler sind im Durchschnitte doch nur halb so gross, als wenn man von 8 Uhr Morgens zu rechnen anfängt und nun alle zwischen Mitternacht und 8 Uhr Morgens eingetretenen Erscheinungen noch zu jenen des vergangenen Tages zählt, eine Betrachtung, die natürlich auch für andere Elemente, z. B. für die Temperaturextreme, ihre Gültigkeit behält.

Die Bemerkungen sind, mit dem obenerwähnten Zeitpunkte beginnend, chronologisch geordnet und zwar ohne Unterscheidungszeichen an einander gereiht, wenn sie gleichzeitig stattfanden, dagegen durch Kommata von einander getrennt, wenn sie zeitlich unmittelbar auf einander folgten, durch Punkte, wenn zwischen zwei nach einander aufgeführten Erscheinungen entweder kein sachlicher Zusammenhang besteht, oder wenn dieselben zeitlich weit auseinander lagen.

Das Druckfehlerverzeichniss zu Band V, sowie die Berichtigungen zu den früheren Bänden, welche sich bei der Superrevision ergeben haben, finden sich auf Seite LIX—LXIV. Die Druckfehlerverzeichnisse in den früheren Bänden bleiben in Kraft.

Bericht

über die

Thätigkeit der kgl. bayerischen meteorologischen Centralstation

und

der ihr unterstellten Stationen im Jahre 1883.

Während des Jahres 1883 wurden sowohl an der Centralstation als an den einzelnen Beobachtungsstationen des Netzes die Arbeiten und Untersuchungen im Allgemeinen nach dem von früherher feststehenden Plane stetig weiter geführt.

Eine Aenderung in der Thätigkeit der Centralstation trat in der zweiten Hälfte des Jahres nur insoferne ein, als nach Veröffentlichung der 67jährigen Beobachtungen zu München von Inangriffnahme der Verarbeitung einer älteren Beobachtungsreihe Umgang genommen und sofort mit den Vorbereitungen begonnen wurde für die Zusammenstellung der Resultate, welche sich aus den nunmehr fünfjährigen Beobachtungsreihen ergeben haben.

Man findet diese Zusammenstellungen auf S. 187—203 dieses Bandes, sowie eine ausführliche Erläuterung derselben auf S. XXVIII u. s. w.

Vorgreifend mag hierüber nur das eine bemerkt werden, dass diese Zusammenstellungen einen sehr erfreulichen Beleg liefern für die Güte und Zuverlässigkeit des während der fünf Jahre angesammelten reichhaltigen Beobachtungsmateriales und dass alle Mitarbeiter an diesem Werke Grund haben, mit Vergnügen auf das in verhältnissmässig kurzer Zeit Erreichte zurückzublicken.

Im Personale der Centralstation hat sich eine Veränderung ergeben, indem der frühere II. Assistent der Centralstation: Herr Ottocar von Bachtenkirch gen. Stachelhausen, k. Lieutenant a. D. mit Schluss des Jahres 1882 aus dem Verbande der Centralstation ausschied, um eine Reise nach Amerika anzutreten.

An seine Stelle rückte der frühere III. Assistent Herr Dr. F. Erk, während die letztere Stelle zunächst Herrn Dr. G. Kerschensteiner und nachdem letzterer eine Anstellung in Nürnberg erhalten hatte, vom April an dem geprüften Lehramtscandidaten Herrn Chr. Schultheiss übertragen wurde.

Das Beobachtungsnetz hat eine sehr werthvolle Erweiterung erfahren, indem Dank dem freundlichen Entgegenkommen des Directors der k. Sternwarte in Bogenhausen, des Herrn Professor Dr. Seeliger, die Sternwarte mit der Centralstation in nähere Beziehungen trat. In Folge dessen werden nicht nur die meteorologischen Beobachtungen an der Sternwarte nach der von der Centralstation ausgegebenen Instruction und zwar in dem Umfange einer Station II. Ordnung angestellt, sondern es kommen sowohl diese als auch die magnetischen Beobachtungen, die früher in den Annalen der Sternwarte veröffentlicht wurden, in dem von der Centralstation herausgegebenen Werke zum Abdrucke und findet man sie für 1883 bereits in dem vorliegenden Bande.

An einigen Stationen trat ein Wechsel der Beobachter und theilweise auch der Localitäten ein.

In Rosenheim starb am 7. Februar 1883 der k. Salinenwerkmeister Inzinger, der seit 1879 bis kurz vor seinem Tode die Beobachtungen mit grösster Pünktlichkeit angestellt hatte. Sie wurden interimistisch von dessen Schwiegersohn Herrn Kaufmann Willms fortgeführt, von Anfang Juli an aber von dem k. Bezirksarzte Herrn Dr. Schelle übernommen, und zugleich die Station in das äusserst günstig gelegene Krankenhaus übertragen. Eine Beschreibung der Neuaufstellung der Instrumente folgt später.

Desgleichen ging in Weiden ein Wechsel in der Person des Beobachters vor sich, indem der frühere Beobachter Herr Reallehrer Zierer Ende März nach Passau versetzt, die Beobachtungen aber von dem Reallehrer Herrn Wimmer übernommen wurden.

In Ingolstadt musste der maschinentechnische Assistent Herr Naderer wegen Beförderung und gleichzeitiger Versetzung gegen Ende Juni die Beobachtungen niederlegen, die von da an von Herrn Culmann, k. Obermaschinist, übernommen wurden.

Auch in Speyer war eine Aenderung nothwendig, indem Herr Staudacher, Professor am k. Realgymnasium, wegen Aufhebung dieser Anstalt von Speyer wegzog. An seine Stelle als Beobachter trat vom 1. September an der k. Rector der Realschule Herr Dr. Bender. Die Aufstellung der Instrumente konnte glücklicher Weise belassen werden, da die Localitäten, in welchen sie sich befanden, der k. Realschule überwiesen wurden.

Der frühere Beobachter in Eggenfelden Herr P. Benno Hils O. S. F. musste wegen Versetzung Ende September diesen Ort verlassen und wurden die Beobachtungen von Herrn P. Gratian Wimmer O. S. F. übernommen.

Gleichzeitig trat aus dem nämlichen Grunde in Amberg Herr P. Superior Engelbert Lehner O. S. F. an die Stelle des Herrn P. Superior Redemtus Betz O. S. F.

In Passau war wegen Wohnungswechsels des Beobachters eine Verlegung der Station nothwendig. Da es mit mancherlei Schwierigkeiten verbunden war für die Instrumente einen geeigneten Platz ausfindig zu machen, so wurde von Seiten der Centralstation Herr Dr. Lang abgeordnet, um die endgültigen Anordnungen zu treffen und die Uebertragung der Instrumente einzuleiten. Dies geschah am 23. und 24. October, indem an dem neuen Beobachtungslocale eine in Reserve vorhandene Beschirmung für die Thermometer angebracht wurde, so dass am Tage der definitiven Uebertragung, dies war der 4. November, nur die Thermometer einzuhängen waren. Eine Beschreibung der neuen Localitäten sowie der neuen Aufstellung folgt später.

Unter den Beobachtern der Ergänzungsstationen ist leider auch ein Todesfall zu verzeichnen, indem der k. Bezirksarzt in Berchtesgaden Herr Dr. Miller im November mit Tod abging. Die Beobachtungen sind seitdem nicht mehr fortgeführt worden, doch besteht gegründete Hoffnung auf baldige Wiederaufnahme derselben von Seiten eines anderen Herrn.

Eine Erweiterung erfuhr das Netz der Ergänzungsstationen dadurch, dass Herr Dr. Schwarz in Schillingsfürst sich mit Instrumenten versah und die Beobachtungen nach dem Umfange einer Station III. Ordnung einsendet.

Desgleichen wurde von Seiten der k. Bergwerks- und Salinenadministration Reichenhall mit Instrumenten nach dem Schema der Stationen II. Ordnung ausgerüstet.

Da jedoch die Beobachtungen in Schillingsfürst erst mit dem März, jene in Reichenhall mit dem Mai regelmässig aufgenommen wurden, so konnten die Ergebnisse als unvollständig in diesem Bande noch nicht veröffentlicht werden. Dagegen findet man bei den Monats- und Jahresübersichten diesmal die Resultate der früher noch nicht berücksichtigten Stationen Straubing und Weilheim, während die von Berchtesgaden leider als unvollständig wieder weggelassen werden mussten.

Eine Uebersicht sämmtlicher Stationen, von welchen Beobachtungen in diesem Bande veröffentlicht sind, findet man in nachstehender Tabelle.

Uebersichts-Tabelle über sämmtliche Stationen

nach der Meereshöhe geordnet.

Jahrgang 1883.

Station	Ordnung	Meereshöhe	Polhöhe °	Polhöhe ′	Oestl. Länge von Greenwich °	Oestl. Länge von Greenwich ′	Oestl. Länge von Greenwich m	Oestl. Länge von Greenwich s	Beobachter	Local
Normal-Stationen:										
Speyer	II	104.5	49	19	8	21	23	24	**Staudacher**, k. Gymnasialprofessor, bis Ende September, von da an **Dr. Bender**, k. Rector der Realschule	k. Realgymnasium bzw. k. Realschule
Aschaffenburg	II	137.1	49	59	9	8	36	34	Dr. **Koller**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Landau	III	145	49	12	8	7	32	26	**Sutter**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Grünstadt	III	167	49	34	8	10	32	40	**Eibel**, Bahnhofverwalter, allein v. Novbr. an, **Baader**, Stationseinnehmer, bis Ende Octbr.	Bahnhof
Würzburg	II	179.2	49	48	9	56	39	44	Dr. **Strecker**, Assistent des physikalischen Institutes	Physikalisches Institut der k. Universität
Kissingen	II	210.0	50	12	10	5	40	18	**Ducrue**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Kusel	III	226	49	32	7	24	29	36	**Kornder**, k. Präparandenlehrer	k. Präparandenschule
Zweibrücken	III	227	49	15	7	22	29	28	**Meyer**, k. Reallehrer	k. Realschule
Bamberg	II	240.1	49	54	10	53	43	34	Dr. **Hoh**, k. Lycealprofessor.	Privatwohnung des Beobachters
Kaiserslautern	II	242.0	49	27	7	46	31	4	**Nipeiller** und **Winter**, k. Reallehrer	k. Kreisrealschule
Erlangen	III	281	49	36	11	1	44	3	**Sajfert**, Obergärtner	Botanischer Garten der k. Univers.
Passau	II	312.4[1]	48	34	13	28	53	52	**Steck**, k. Gymnasialprofessor	Wohnhaus des Beobachters, seit 4. November: k. Gymnasium
Nürnberg	II	315.7	49	27	11	5	44	18	Dr. **Biehringer**, k. Prof. der Industrieschule **Fraas**, k. Garnisons-Apotheker a. D.	Städtisches Krankenhaus
Metten	III	320	48	51	12	55	51	40	P. **Bartholomäus Gerz**, O. S. B., k. Gymnasialprofessor	Benedictinerstift
Bayreuth	II	359.1	49	57	11	34	46	17	Dr. **Würschmidt**, Assistenzarzt	k. Kreisirrenanstalt
Regensburg	II	359.1	49	1	12	6	48	23	Dr. **Wittwer**, k. Lycealprofessor.	Sternwarte
Ingolstadt	III	369	48	45	11	26	45	46	**Naderer**, Maschinentechnischer Assistent, bis Ende Juni, von da an **Culmann**, k. Obermaschinist	Centralbahnhof
Cham	III	386	49	13	12	40	50	39	Dr. **Bredauer**, praktischer Arzt	Distrikts-Krankenhaus
Landshut	II	396.2	48	32	12	10	48	38	Dr. **Botz**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Weiden	III	399	49	41	12	10	48	39	**Zierer**, k. Reallehrer, bis Ende März, von da an **Franz Wimmer**, k. Reallehrer	k. Realschule
Lindau	III	399	47	33	9	41	38	43	**Fleischmann**, k. Zollrevisionsbeamter	k. Hauptzollamt
Ansbach	II	413.6	49	18	10	35	42	18	**Jüdt**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Eggenfelden	III	417	48	24	12	46	51	4	P. **Benno Hils**, O. S. F., bis Ende Septbr., von da an P. **Gratian Wiederhold**, O. S. F.	Franziskanerkloster
Weissenburg a. S.	II	427.4	49	2	10	58	43	53	**Schülen**, k. Rector der Realschule	k. Realschule
Dillingen	III	435	48	35	10	30	41	59	Dr. **Pfeifer**, k. Lycealprofessor	k. Lyceum
Rosenheim	III	446	47	51	12	8	48	31	**Gustav Wilms**, Kaufmann, intermistisch bis Ende Juni, von da an Dr. **Schelle**, k. Bezirksarzt.	Werkmeisterhaus der k. Saline
Hof	III	473	50	19	11	55	47	41	**Wiesender**, Buchhalter	Städtisches Krankenhaus Gasanstalt
Augsburg	II	499.3	48	22	10	54	43	36	P. **Stephan Stengl**, O. S. B., k. Lycealprofessor	Benedictinerstift
Amberg	III	519	49	27	11	52	47	29	P. Superior **Redemtus Betz**, O. S. F., bis Ende September, von da an P. Sup. **Engelbert Lehner**, O. S. F.	Franziskanerkloster auf dem Mariahilfberg
München	II	528.5	48	9	11	34	46	16	Dr. **Lang**, Adjunct und Privatdocent	Centralstation, gemiethetes Local
München (Sternw. Bogenhausen)	II	528.7	48	9	11	36	46	26	**Wilhelm List**, Assistent **E. Esser**, Mechaniker	k. Sternwarte
Traunstein	III	597	47	52	12	39	50	34	**Schneider**, k. Reallehrer	k. Realschule
Memmingen	III	599	47	59	10	11	40	45	Dr. **Vogel**, k. Reallehrer	Privatwohnung des Beobachters
Kempten	III	696	47	43	10	19	41	16	**Ziehr**, Bahndistrikts-Bauzeichner	Bahnhof
Hohenpeissenberg	II	994.0	47	48	11	1	44	3	**Bangratz**, k. Pfarrer	Pfarrhaus
Ergänzungs-Stationen:										
Mainz	II	132.4	50	0	8	16	33	5	**Wilhelm von Reichenau**, k. pr. Premierlieutenant a. D.	Naturhistorisches Museum im ehemaligen kurfürstl. Schlosse
Dürkheim a. H.	II	133.8	49	28	8	10	32	40	**Th. van Hoven**, Lehrer a. d. Handelsschule **Henzel**, Spitalverwalter	Städtisches Spital
Marktheidenfeld	II	157.5	49	51	9	37	38	28	**Franz**, Apotheker **E. Schäffer**, Assistent	Privathaus des Beobachters
Straubing	III	329	48	53	12	33	50	13	**Joseph Bauer**, k. Reallehrer	Schullehrerseminar
Viechtach	III	436	49	5	12	53	51	33	Dr. **Schreiner**, k. Bezirksarzt	Privatwohnung des Beobachters
Dinkelsbühl	II	448.4	49	4	10	19	41	16	**C. Höchtlen**, k. Reallehrer	k. Realschule
Scheyern	II	520.0	48	30	11	27	45	49	P. **Bonifaz Popp**, O. S. B.	Benedictinerkloster
Weilheim	II	577.3	47	50	11	9	44	34	**J. Hopfner**, k. Reallehrer	k. Realschule
Magnetsried	III	656	47	49	11	14	44	56	**Martin Raith**, k. Expositus	Expositurhaus
Rabenstein	III	676	49	3	13	12	52	49	**Klein**, k. Oberförster	Forsthaus
Bad Kreuth	III	845	47	39	11	45	46	56	**Degelmann**, Verwalter	Molkenhalle

[1]) Vom 4. November an ist die Seehöhe 306.2 m.

Abgesehen von den hier aufgeführten erhielt die Centralstation auch wieder noch von neun anderen Orten mehr oder minder vollständige Beobachtungen, die bei Herstellung der allmonatlich veröffentlichten Uebersichten vielfach mit Vortheil benutzt wurden.

Diese Orte und die an denselben thätigen Herren sind die folgenden:

Amberg (Stadt, um 146 m tiefer gelegen als die Station, Apotheker Ströll). — Arnstein (Dr. Hofmann, prakt. Arzt). — Gerolzhofen (k. Bezirksarzt Dr. Aug. Schmitt). — Hohenaschau (Hütten- und Rentenverwalter A. Grötsch). — Miesbach (Haas, k. Major a. D.). — Ottobeuern (Prof. P. Kaspar Kuhn O. S. B.). — Reichenhall (k. Hauptsalzamt). — Schillingsfürst (Dr. Schwarz, prakt. Arzt). — Weihenstephan (kgl. Centrallandwirthschaftsschule).

Im Laufe des Jahres wurden auch wieder verschiedene Stationen durch die Beamten der Centralstation besucht, die Instrumente sowie die ganze Führung der Stationen einer Prüfung unterworfen und Mängel, die da oder dort entdeckt wurden, beseitigt.

Die Stationen, welche solche Besichtigungen erfuhren, waren Bamberg, Rosenheim, Reichenhall, Traunstein, Augsburg, Straubing, Passau, Aschaffenburg und Würzburg.

Auch der Wendelstein wurde durch Herrn Dr. Erk zweimal bestiegen, um bei der Einrichtung der auf Kosten des deutsch-österreichischen Alpenclubs daselbst ausgerüsteten Hochstation behülflich zu sein. Eine Beschreibung dieser Station wird in dem nächsten Bande gegeben werden, da auch erst vom Januar 1884 an die daselbst angestellten Beobachtungen ausführlich zur Veröffentlichung kommen.

Bei Gelegenheit der oben erwähnten Reisen zeigte sich, dass die nach dem Vorgange der deutschen Seewarte an den bayerischen Stationen eingeführten sogenannten Stationsbarometer (S. „Aus dem Archiv der deutschen Seewarte“ Jahrgg. I Nr. 2. Instruction für den meteorologischen Dienst u. s. w. S. 5) im Laufe der Zeit etwas an Zuverlässigkeit eingebüsst haben, indem offenbar der Ledersack allmälig etwas nachgiebig geworden war, so dass kleine Verstellungen (Anziehen) der Correctionsschraube bei Gelegenheit der Besuche der Stationen nothwendig wurden.

Dies gilt von Passau, wo das Niveau um 0.5 mm zu heben war (am 24. October), sowie von Aschaffenburg, wo der Fehler 0.3 mm betrug.

Durch genaue Betrachtung der Monatsisobaren wurde es wahrscheinlich gemacht, dass der Fehler in Aschaffenburg sich vom September an eingeschlichen hatte und wurde deshalb an die in vorliegendem Bande veröffentlichten Zahlen vom 1. September an zuerst die erwähnte Correctur angebracht.

Für Passau wurde die Correctur von +0.5 erst vom October an vorgenommen, da die oben erwähnten Karten es wahrscheinlich machten, dass der Fehler erst kurz vor dem Besuche der Station (23. Oct.) entstanden sei.

An den in den „monatlichen Uebersichten über die Witterungsverhältnisse im Königreich Bayern“ enthaltenen Barometerangaben für die betreffenden Stationen sind die genannten Correctionen natürlich erst vom October beziehungsweise erst vom December an angebracht worden, da die früheren Uebersichten ja schon gedruckt waren, bevor der Fehler ermittelt war und eben das eigenthümliche Verhalten der in den Uebersichten enthaltenen Zahlen den Besuch der Stationen veranlasste.[1])

Uebrigens wurde mit Rücksicht auf die an den oben erwähnten Barometern sich zeigenden Erscheinungen damit begonnen, die Instrumente allmälig gegen solche mit festem Boden, wie sie nun von R. Fuess in Berlin neuerdings hergestellt werden, umzutauschen, beziehungsweise die älteren Instrumente in solche umarbeiten zu lassen.

Der wettertelegraphische Dienst erfuhr keine wesentlichen Aenderungen.

Als ein bedeutender Fortschritt darf es jedoch wohl bezeichnet werden, dass es durch Uebertragung der Herstellung der Wetterkarten an eine andere Firma ermöglicht wurde, den Preis derselben nicht unwesentlich herabzusetzen. Sie kosten nunmehr bei gleicher Ausstattung wie früher d. h. bei schwarzem Ueberdruck auf blauen Unterdrucken einschliesslich des Postzuschlages in Deutschland nur mehr 1 ℳ 50 im Monate, für Abonnenten in München, welche die Karten in der Druckerei abholen lassen, nur mehr 1 ℳ 20.

Dies hatte auch eine Steigerung des Abonnements auf die Karten zu Folge. Dasselbe bleibt jedoch stets noch in bescheidenen Grenzen und beschränkt sich das Absatzgebiet noch immer wesentlich auf das südliche Bayern, sowie in erster Linie auf die Stadt München.

Dagegen hat das Abonnement auf die telegraphischen Prognosen im Allgemeinen einen, wenn auch nicht sehr empfindlichen Rückgang erfahren.

Den Stand des letzteren übersieht man leicht durch nachfolgende Tabelle:

---

[1]) Auch die Barometerbeobachtungen von Weissenburg a. S. sind mit Vorsicht zu benutzen, da sich bei einer im Juni 1884 vorgenommenen Besichtigung der Station zeigte, dass das Barometer nicht mehr luftleer war und einen um 0.5 mm zu tiefen Stand aufwies.

Anzahl der Abonnenten, welche in den einzelnen Monaten Prognosentelegramme erhielten:

Januar	23	Mai	58	September . . .	84
Februar	25	Juni	82	October . . .	31
März	24	Juli	109	November . . .	28
April	36	August	107	December . . .	26

Dies entspräche einer Anzahl von 623 Monatsabonnements und wurden demnach im Durchschnitt die Telegramme täglich an 52 Abonnenten versandt.

Da die Abonnements jedoch nicht allmonatlich zu erneuern sind, sondern da im Gegentheil viertel- und halbjährige Abonnements Vortheil gewähren, so betrug die Anzahl der genommenen Abonnements nur 181.

Stellt man die Abonnements nach ihrer Dauer zusammen, so erhält man die folgende Tabelle:

Dauer des Abonnements in Monaten . .	1	2	3	4	5	6	10	12
Anzahl der Abonnements	45	9	59	4	1	60	1	2

Vergleicht man diese Tabelle mit der in früheren Jahren mitgetheilten, so sieht man, dass die Abonnements auf längere Dauer viel geringeren Rückgang erfahren haben als jene die sich nur auf wenige Monate beschränken.

Die geographische Verbreitung der Prognosentelegramme lässt sich annäherungsweise aus der nachstehenden Tabelle entnehmen, in welcher die angefallenen Abonnements, sowie die Anzahl der Stationen, nach welchen die Telegramme zu expediren waren, nach Oberpostamtsbezirken zusammengestellt sind:

Oberpostamt	Anzahl des Abonnements	Anzahl der Stationen
Augsburg	23	16
Bamberg	20	12
München	43	27
Nürnberg	32	12
Regensburg	31	23
Speyer	18	11
Würzburg	14	10

Die Anzahl der Stationen, nach welchen die Telegramme gingen, ist immer kleiner als jene der Abonnements, weil eben die letzteren an den nämlichen Stationen mehrfach erneuert wurden.

Vergleicht man die verschiedenen hier mitgetheilten Zahlen mit den in früheren Jahren genommenen; so findet man, dass sie sämmtlich in dem gleichen Sinne sprechen.

Sie zeigen, dass erstens die auf längere Dauer genommenen Abonnements verhältnissmässig stärker vertreten sind als früher, dass ferner die Vertheilung auf die einzelnen Monate des Jahres eine gleichförmigere geworden ist, und dass endlich auch die Betheiligung der einzelnen Landestheile nicht mehr jene enormen Verschiedenheiten aufweist, wie dies besonders vor zwei Jahren der Fall war.

All' dies deutet darauf hin, dass zwar nicht wenige von jenen, die Anfangs nur auf kurze Zeit den Versuch machten, Prognosen zu beziehen und die von unerfüllbaren Erwartungen beseelt, sich von der Betheiligung zurückgezogen haben, dass es aber anderseits gelungen ist, eine verhältnissmässig grössere Zahl solcher Abonnenten zu gewinnen, die entweder das ganze Jahr oder wenigstens den ganzen Sommer hindurch sich die Karten oder Prognosen kommen lassen.

Es ist deshalb der Rückgang in dem Bezuge der Prognosen lange nicht so bedeutend als man ihn nach der Zahl der genommenen Abonnements vermuthen könnte, denn während im Jahre 1881 ein Abonnement im Durchschnitt sich nur auf die Zeit von 2.1 Monat bezog, so umfasste es 1882 im Durchschnitt nicht ganz 3.2, im verflossenen Jahre aber mehr als 3.4 Monate.

Man darf mithin mit vollem Rechte behaupten, dass, wenn auch die Zahl jener, die Anfangs vom Reize der Neuheit geblendet, der Wettertelegraphie Interesse entgegenbrachten, Einbusse erlitten hat, dennoch die ganze Einrichtung zusehends festere Wurzel fasst.

Dies würde jedenfalls in noch viel höherem Maasse der Fall sein, wenn es gelänge, auch das Verständniss der Karten und Prognosen — denn auch die letzteren werden vielfach missverstanden — in weiteren Kreisen zu wecken, und wäre es dringend zu wünschen, dass die Organe der landwirthschaftlichen Vereine in dieser Hinsicht etwas mehr Thätigkeit entwickeln möchten. Der Rückgang im Abonnement kommt auch grossentheils auf Rechnung der landwirthschaftlichen Vereine, deren Betheiligung von 47 auf 29 gesunken ist. Wenn es gelänge, hier das Verständniss zu heben und zu verbreiten, würden sich auch über den Werth der Sache ganz andere Anschauungen Bahn brechen, und man würde zu der Ueberzeugung kommen, dass trotz der nie ganz zu vermeidenden Fehlprognosen der Ueberschuss an Treffern über die aus den örtlichen Anzeigen gezogenen Schlüsse für die Landwirthe einen erheblichen Werth repräsentirt, der in Geld ausgedrückt eine stattliche Summe ergeben würde.

Doch sehen wir zunächst einmal, wie sich die Leistungen der Centralstation auf dem Gebiete der Prognosenstellung im Jahre 1883 gestaltet haben und zwar unter Benutzung der schon früher (Bd. III) eingehend geschilderten Art der Beurtheilung.

Man überblickt dies einfach in den nachstehenden Tabellen:

Prüfung der Wetterprognosen vom Jahre 1883.

(Die Zahlen bedeuten die Treffer in Procenten aller ausgegebenen Prognosen.)

A. Nach den einzelnen bei der Prüfung berücksichtigten Stationen geordnet.

Monat	Gesammt-Mittel	Kaiserslautern					Bamberg					München					Passau				
		W	B	N	T	Mittel	W	B	N	T	Mittel	W	B	N	T	Mittel	W	B	N	T	Mittel
Januar	80.0	84.7	84.7	85.5	78.2	83.3	86.3	82.2	86.3	83.1	84.5	83.1	88.7	87.9	82.3	85.5	75.8	88.7	89.5	77.4	82.8
Februar	82.6	85.7	84.8	80.3	71.4	80.6	91.1	94.6	77.7	80.4	86.0	83.9	94.6	80.3	78.6	84.2	76.8	93.7	78.6	70.5	79.7
März	83.9	85.5	76.6	74.2	93.5	82.4	77.4	87.9	71.8	91.9	82.2	86.3	88.7	82.2	91.9	87.3	83.1	87.1	75.0	88.7	83.5
April	75.3	64.2	72.5	67.5	80.0	71.0	74.2	78.3	74.2	75.0	75.4	63.3	82.5	75.0	85.8	76.7	69.2	83.3	76.7	83.3	78.1
Mai	80.5	83.9	80.6	78.2	81.4	81.0	78.2	83.1	79.0	79.0	79.8	82.2	92.0	75 8	84.7	83.7	81.4	88.7	68.5	71.8	77.6
Juni	84.7	90.0	86.7	67.5	83.3	81.9	88.3	79.2	55.8	80.8	76.0	93.3	88.3	94.2	91.7	91.9	95.0	88.3	79.2	93.3	89.0
Juli	90.6	96.8	87.9	95.2	95.2	93.8	95.2	87.9	87.9	89.6	90.2	86.3	92.7	85.5	88.7	88.4	84.7	96.8	92.0	86.2	89.9
August	84.0	87.9	90.3	73.4	85.5	84.3	80.6	79.0	67.7	90.3	79.4	85.5	86.3	82.2	95.2	87.3	87.9	78.2	78.2	95.2	84.9
September	82.1	85.8	90.0	71.7	77.5	81.2	82.5	84.2	68.3	79.2	78.5	80.8	93.3	83.3	90.8	87.1	75.8	89.2	80.0	81.7	81.7
October	87.2	80.7	83.9	83.9	91.1	84.9	86.3	83.9	83.1	87.2	85.1	89.5	87.9	87.9	88.7	88.5	89.5	87.2	90.3	93.5	90.1
November	80.0	80.8	84.2	80.0	75.8	80.2	78.3	87.5	70.0	84.2	80.0	81.7	76.7	83.3	80.8	80.6	74.2	86.7	75.8	79.2	79.0
December	79.9	81.4	84.7	69.3	83.9	79.8	81.4	79.8	62.9	79.0	75.8	85.5	82.2	79.8	88.7	84.1	78.2	82.2	70.9	87.9	79.8
Mittel	82.9	83.9	83.9	77.2	83.1	82.0	83.3	84.0	73.7	83.3	81.1	83.4	87.8	83.1	87.3	85.4	81.0	87.5	79.5	84.1	83.0

B. Nach den einzelnen Witterungselementen geordnet.

Monat	Wind					Bewölkung					Niederschlag					Temperatur				
	Kaiserslautern	Bamberg	München	Passau	Mittel	Kaiserslautern	Bamberg	München	Passau	Mittel	Kaiserslautern	Bamberg	München	Passau	Mittel	Kaiserslautern	Bamberg	München	Passau	Mittel
Januar	84.7	86.3	83.1	75.8	82.5	84.7	82.2	88.7	88.7	86.1	85.5	86.3	87.9	89.5	87.3	78.2	83.1	82.3	77.4	80.3
Februar	85.7	91.1	83.9	76.8	84.4	84.8	94.6	94.6	93.7	91.9	80.3	77.7	80.3	78.6	79.2	71.4	80.4	78.6	70.5	75.2
März	85.5	77.4	86.3	83.1	83.1	76.6	87.9	88.7	87.1	85.1	74.2	71.8	82.2	75.0	75.8	93.5	91.9	91.9	88,7	91.5
April	64.2	74.2	63.3	69.2	67.7	72.5	78.3	82.5	83.3	79.2	67.5	74.2	75.0	76.7	73.4	80.0	75.0	85.8	83.3	81.0
Mai	83.9	78.2	82.2	81.4	81.4	80.6	83.1	92.0	88.7	86.1	78.2	79.0	75.8	68.5	75.4	81.4	79.0	84.7	71.8	79.2
Juni	90.0	88.3	93.3	95.0	91.6	86.7	79.2	88.3	88.3	85.6	67.5	55.8	94.2	79.2	74.2	83.3	80.8	91.7	93.3	87.3
Juli	96.8	95.2	86.3	84.7	90.8	87.9	87.9	92.7	96.8	91.3	95.2	87.9	85.5	92.0	90.2	95.2	89.6	88.7	86.2	89.9
August	87.9	80.6	85.5	87.9	85.5	90.3	79.0	86.3	78.2	83.4	73.4	67.7	82.2	78.2	75.4	85.5	90.3	95.2	95.2	91.6
September	85.8	82.5	80.8	75.8	81.2	90.0	84.2	93.3	89.2	89.2	71.7	68.3	83.3	80.0	75.8	77.5	79.2	90.8	81.7	82.3
October	80.7	86.3	89.5	89.5	86.5	83.9	83.9	87.9	87.2	85.7	83.9	83.1	87.9	90.3	86.3	91.1	87.2	88.7	93.5	90.1
November	80.8	78.3	81.7	74.2	78.7	84.2	87.5	76.7	86.7	83.8	80.0	70.0	83.3	75.8	77.3	75.8	84.2	80.8	79.2	80.0
December	81.4	81.4	85.5	78.2	81.6	84.7	79.8	82.2	82.2	82.2	69.3	62.9	79.8	70.9	70.9	83.9	79.0	88.7	87.9	84.9
Mittel	84.0	83.3	83.4	80.9	82.9	83.9	84.0	87.8	87.5	85.8	77.2	73.7	83.1	79.6	78.4	83.1	83.3	87.3	84.1	84.4

Vergleichung

der in den Jahren 1881 bis 1883 ausgegebenen Prognosen

hinsichtlich ihrer Sicherheit in Procenten der vollen Richtigkeit.

A. Nach Stationen geordnet. | **B. Nach Witterungselementen geordnet.**

Jahr	Kaiserslautern	Bamberg	München	Passau	Wind	Bewölkung	Niederschlag	Temperatur	Mittel
1881	79.5	80.1	84.9	77.8	82.3	82.9	78.0	79.1	80.5
1882	83.3	81.8	87.6	84.2	85.4	87.3	79.1	84.7	84.1
1883	82.0	81.1	85.4	83.0	82.9	85.8	78.4	84.4	82.9

Diese Zusammenstellungen zeigen, dass die Ergebnisse des Jahres 1883 günstiger waren, als jene von 1881, dagegen etwas ungünstiger als jene des Jahres 1882.

Da die Erfahrung auf diesem Gebiete an der Centralstation jedenfalls eine gesteigerte war, so lehren diese Zahlen, dass ein Mittel von etwa 83 Procent Treffer ungefähr der Grenzwerth sein dürfte, der sich im Durchschnitte bei dem heutigen Stande unserer Kenntnisse und bei der gegenwärtigen Organisation — Vervollständigung des telegraphisch gelieferten Materiales lässt immerhin noch etwas Steigerung der Treffsicherheit erwarten — nicht viel wird überschreiten lassen.

Wenn man jedoch erwägt, dass nach verschiedenen Versuchen auch die erfahrensten Wetterkundigen aus den blosen örtlichen Anzeigen nicht viel mehr als 60 höchstens 65 Procent Treffer erzielen können, sofern man nur bei der Beurtheilung den gleichen Massstab anlegt, ein Punkt, der freilich von den ländlichen Wetterpropheten arg vernachlässigt wird, so entspricht dies immer einer Mehrleistung von nahezu einem vollen Drittel, was, wie oben bemerkt, bei der praktischen Verwerthung schwer in's Gewicht fällt.

Gehört übrigens der Empfänger von Karten und Prognosen selbst zu den Wetterkundigen, und dies ist das Ziel was man anzustreben hat, dann liegt es in seiner Hand unter Benutzung der ihm eigenen Erfahrung und unter Verwerthung der örtlichen Zeichen, sowie vor allem unter Beachtung der Veränderungen, die seit dem Zeitpunkte der Prognosenstellung am Himmel vor sich gegangen sind, die Leistung noch sehr erheblich zu steigern und wohl an 90 Procent Treffer zu erzielen.

Uebrigens darf noch eine auf die obigen Zahlen bezügliche Bemerkung nicht unterdrückt werden.

Untersucht man nämlich etwas genauer, welchem Umstande es zuzuschreiben ist, dass die Trefferzahl im Jahre 1883 etwas geringer war als im vorhergegangenen Jahre, so findet man, dass dies vorzugsweise auf Rechnung des April, sowie in geringerem Maasse auf jene des Mai, November und December kam, während die für die Landwirthschaft wichtigsten Monate Juni bis August ein äusserst günstiges Resultat von 86,4 Procent Treffern im Mittel ergaben.

Bd.

Beschreibung

der

Neuaufstellung der Instrumente in Passau und Rosenheim sowie der Ergänzungs-Stationen Weilheim und Straubing.

Passau.

Meereshöhe des unteren Niveaus im Barometer 306.2 Meter. Polhöhe 48° 34'. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s.

Die Station ist zum Theile in der k. Studienanstalt (Jesuiten-Colleg), zum Theile in der derselben schräg gegenüber liegenden Wohnung des Beobachters, des k. Gymnasialprofessors Herrn Steck, untergebracht. Es befindet sich in der letzteren das Barometer und zwar ist dasselbe in einem nicht geheizten Gange 4.4 m über dem Niveau der Strasse in der Art aufgehängt, dass es weder von directen Sonnenstrahlen getroffen werden kann, noch sonstigen störenden Einflüssen ausgesetzt ist; die Meereshöhe der jetzigen Barometeraufstellung wurde durch correspondirende Barometerbeobachtungen in dem früheren und neuen Stationsgebäude zu 306.2 m ermittelt, d. h. es hängt nun um 6.2 m tiefer als vor der Transferirung. Das Thermometergehäuse befindet sich vor einem gegen Norden blickenden Fenster eines das Collegienhaus und die Studienkirche verbindenden nur aus ungeheizten Corridoren bestehenden Baues. Derselbe bildete eine nur gegen Norden offene Nische der Studienanstalt, so dass das Gehäuse auch im Hochsommer nicht direct von der Sonne getroffen werden kann und auch kein Reflex von benachbarten Wänden vorhanden ist. Von dem Fenster, vor welchem die Thermometer in besagter Weise aufgestellt sind, geht der Blick ungehindert bis zu dem beträchtlich tiefer liegenden Donauufer, während die südlichen Fenster des Corridors über einen Garten hinweg freie Aussicht auf den Inn gewähren, so dass sich mit dem Ablesen der Thermometer gleich die Himmelsschau verbinden lässt. Auch die Beobachtung der Windrichtung geschieht von hier aus und zwar nach dem Rauche von Fabrikschlöten, und wird dieselbe vom Beobachter wie an allen übrigen bayerischen Stationen rechtweisend d. h. nach dem

astronomischen Meridian eingetragen. Der untere Rand des Thermometergehäuses befindet sich 8.7 m über dem eine macadamisirte Durchfahrt bildenden Boden, welcher in nahezu gleichem Niveau mit der Strasse und dem Hofe des Gymnasialgebäudes liegt. In dem letzteren, der eine Breite von 27 m hat, sind die Regenmesser in der Weise aufgestellt, dass der Abstand von dem einschliessenden allerdings hohen Gebäude allseitig mindestens 13 m beträgt.

Zwei Monate lang in einem ganz frei ausserhalb der Stadt liegenden Garten durchgeführte Controlbeobachtungen haben indessen die Bedenken, die man gegen die Aufstellung der letztbenannten Instrumente hegen könnte, vollständig beseitigt. Die Auffangfläche der Regenmesser steht wie bisher 1.4 m über Boden, und 7.2 m tiefer als der untere Rand des Thermometergehäuses.

Die Beobachtungen stellt wie bisher in der weitaus überwiegenden Zahl Herr Professor Steck an, er findet übrigens in Verhinderungsfällen sachkundige Aushilfe ausser von seinen Familienmitgliedern noch durch den Herrn Reallehrer Weinberger und Hauptmann a. D. Ruchti, sowie durch den Pedell des Gymnasiums.

Rosenheim.

Meereshöhe (Bahnhof) 446 Meter. Polhöhe 47° 51'. Oestliche Länge von Greenwich 48m 31s.

Die Station befindet sich im Krankenhause, das von anderen Gebäuden ziemlich abgelegen eine allseitig freie Lage hat, und dessen beide Hauptfronten gegen N und S gerichtet sind. Auf der Nordseite sind in meridionaler Richtung Flügel angebaut, und ist das Thermometer zwischen zwei solchen vor einem Fenster angebracht, das einem ungeheizten Corridor angehört. Der untere Rand des Gehäuses liegt ca. 5 m über dem Gartenboden. Von dem Beobachtungsfenster ist der Ausblick über Gärten und Wiesen ein völlig unbehinderter und kann die Thermometeraufstellung als mustergiltig bezeichnet werden, da sie bei völlig freier Lage doch vollkommenen Schutz gegen die Morgen- und Abendsonne gewährt. Die Regenmesser sind in der Mitte des das Gebäude umgebenden und gegen N seine grösste Ausdehnung besitzenden Gartens aufgestellt und befindet sich in der Nähe kein Gegenstand, welcher in irgend einer Weise störend wirken könnte. Die Auffangfläche liegt 1.8 m über dem Boden und 3.5 m unter dem unteren Rande des Thermometergehäuses. Die Windrichtung wird an einer ebenfalls im Garten auf hohem Maste aufgestellten, von dem früheren Beobachter Herrn Werkmeister Inzinger verfertigten, sehr empfindlichen Windfahne nebst Windrose — letztere nach dem astronomischen Meridian orientirt — beobachtet. Die Aufzeichnungen werden von Herrn Bezirksarzt Dr. Schelle vorgenommen, der in Verhinderungsfällen durch die Krankenschwester Alfreda eben so sorgfältige als sachkundige Unterstützung findet.

Weilheim.

Meereshöhe des Barometers 577.3 Meter.[1]) Polhöhe 47° 50'. Oestliche Länge von Greenwich 44m 34s.

Die meteorologische Station Weilheim, die wegen der Nachbarschaft des Hohenpeissenberges als correspondirende Thalstation besonderen Werth hat, verdankt ihre Entstehung wesentlich dem Interesse des k. Reallehrers Herrn Hopfner daselbst, der die Anregung gab und bei dem Rectorate der k. Realschule bereitwillige Unterstützung fand.

Die Instrumente sind in in verschiedenen Localen untergebracht. Das Barometer in dem Conferenzzimmer der k. Realschule, die Thermometer im Hause des Beobachters.

Das Conferenzzimmer wird im Winter geheizt. Vor Sonnenstrahlen, die das Barometer am Morgen treffen würden, ist es durch Vorhänge geschützt. Das Instrument ist Fortin'scher Construction und durch Vermittelung der Centralstation von der Firma Böhm & Wiedemann bezogen.

Die Thermometer sind, wie schon bemerkt, am Wohnhause des Beobachters und zwar vor einem nach Norden blickenden Fenster in einer Höhe von 1.33 m über dem Grasboden angebracht. Das Fenster geht auf einen freien Garten, dem dann eine offene Wiese folgt, und sind die nächsten Gebäude nach Norden zu mindestens 50 m entfernt. Im Osten und Westen befinden sich Gebäude in 7 beziehungsweise 15 m, welche das Thermometergehäuse vor den Strahlen der Morgen- und Abendsonne schützen.

Das Gehäuse selbst ist aus Holzjalousien gefertigt.

Die Stationsthermometer sowie das Minimumthermometer wurden an der Centralstation geprüft, die Correctionen für das Maximumthermometer hat Herr Hopfner selbst durch Vergleichung mit dem Luftthermometer ermittelt.

Die Thermometer sind sämmtlich von Joh. Greiner in München.

Die Beobachtungen werden grösstentheils von Herrn Hopfner selbst gemacht, doch ist jederzeit für geeignete Stellvertretung gesorgt. Sie beschränken sich jedoch ausschliesslich auf Temperatur und Luftdruck.

---

[1]) Diese Zahl darf nur als vorläufige betrachtet werden, da sie aus den beobachteten Barometerständen berechnet wurde.

Straubing.

Meereshöhe (Auffangfläche des Regenmessers) = 329 Meter. Polhöhe 48° 53'. Oestliche Länge von Greenwich 50m 13s.

Die meteorologische Station Straubing schliesst sich nach ihrer Ausrüstung den Stationen III. Ordnung an.

Die Thermometer sind an dem Gebäude des Lehrerseminars angebracht. Das leztere liegt am Rande des von ENE nach WSW streichenden, ziemlich steilen, etwa 10 m hohen Abhanges, der nach den Donau-Niederungen hinabführt und so ziemlich die Nordgrenze Straubings bildet. Am Abhange selbst sowie an dessen Fusse zieht sich nur eine niedrige Häuserreihe hin, die nur durch Wiesen von der Donau getrennt ist. Die letztere nähert sich dem Lehrerseminar bis auf etwa 250 m.

Das Gebäude liegt mit seiner Längenaxe nahezu im magnetischen Meridian, vor der schmalen Nordfront befindet sich ein Blumengärtchen. Oberhalb desselben sind in einer Höhe von 11.4 m über dem Boden die Thermometer vor einem Speicherfenster angebracht. Da das Gärtchen nach einem Anschlusse an das Präcisions-Nivellement 329.4 m über dem Meere liegt, so ist die Meereshöhe der Thermometer 340.8 m.

Von dem Fenster, vor welchem die Instrumente in der von den bayerischen Stationen eingeführten Beschirmung angebracht sind, hat man über die nächststehenden Häuser hinweg einen weiten Ausblick. Die Häuser im W sind von den Thermometern etwa 15, jene im N etwa 23 m entfernt. Im Osten liegt ein höheres Gebäude, dessen Dachfirst der Höhe der Thermometer gleich kommt, die weisse Wand desselben, die etwa 8.6 m entfernt ist, könnte an den Nachmittagsstunden die Thermometer vielleicht etwas beeinflussen.

Die störende Einwirkung von Sonnenstrahlen, welche die Beschirmung vom März bis Mitte October in den Nachmittags- und Abendstunden treffen, wird dadurch umgangen, dass das Maximumthermometer stets vor dem Eintritte der Bestrahlung, die im Hochsommer um 3 Uhr beginnt, abgelesen wird.

Die Regenmesser sind in dem grossen Gemüsegarten des Lehrerseminars ausserhalb der Stadt an dem Südrande derselben aufgestellt, vollkommen frei von irgend störenden Einflüssen.

Das Instrumentarium ist das für die Stationen III. Ordnung durch die Instruction vorgeschriebene und wurde die Anschaffung und Prüfung desselben auf Kosten der k. Realschule durch die Centralstation besorgt.

Die Beobachtungen macht der k. Reallehrer Herr Jos. Bauer, dem man überhaupt in erster Linie die Errichtung der Station zu verdanken hat.

Die Stellvertretung in Verhinderungsfällen übernimmt der Seminargärtner und Turnwart Herr Jos. Brandl.

Beobachtungen

über

Gewitter in Bayern und Württemberg

während

des Jahres 1883.

Die Untersuchungen über Gewitter wurden auch während des Jahres 1883 an der Centralstation in ganz ähnlicher Weise fortgesetzt wie in früheren Jahren.

Das Netz der Gewitterbeobachtungsstationen hatte kaum eine nennenswerthe Aenderung erfahren und belief sich die Anzahl derselben in Bayern auf 251 gegen 252 des Vorjahres, in Württemberg auf 47 gegen 51.

Die Zahl der eingelaufenen Meldungen betrug aus Bayern 5161, worunter 476 nur auf Wetterleuchten bezügliche, aus Württemberg 995, von denen 856 Mittheilungen über Donner, die anderen nur über Wetterleuchten brachten.

Diese Zahlen zeigen sowohl in Bayern als in Württemberg eine Mehrung, die besonders in den Monaten Juni und Juli eine sehr auffallende war.

Auch die zur Kenntniss der Centralstation gekommenen Beschädigungen durch Blitz waren zahlreicher als im vorhergehenden Jahre und wurden aus Bayern 49 Fälle gemeldet, in denen Gebäude vom Blitze getroffen und entzündet (35 Fälle), oder sonst mehr oder weniger beschädigt wurden (14 Fälle), sowie 15 Todesfälle durch dieses Naturereigniss.

Dabei darf aber, wie schon früher bemerkt wurde, nicht vergessen werden, dass die Angaben über Verheerungen durch Blitz jedenfalls nur einen kleinen Bruchtheil der thatsächlich vorgekommenen Fälle bilden und dass das Material, welches der Centralstation in dieser Hinsicht zur Verfügung steht, nicht im Entferntesten Anspruch auf Vollständigkeit machen darf.

Was insbesondere die Todesfälle durch Blitz betrifft, so wäre es sehr wünschenswerth, dass die Statistik dieselben besonderer Beachtung würdigen und in der Rubrik „Unglücksfälle“ hiefür eine besondere Unterabtheilung einführen möchte.

Die eben angeführte Vermehrung der Gewittermeldungen gegen 1882 bildet eines der allgemeinen Charakteristika des Verhaltens des Jahres 1883 hinsichtlich der Gewittererscheinungen. Es lassen sich aber auch noch weitere auffinden.

Wer die älteren Publicationen in dieser Hinsicht hervorholt, dem wird es bald auffallen, dass jedes Jahr in dem Verhalten der Gewitter seine Eigenthümlichkeiten zeigt.

Während das Jahr 1879 viele Gewitter aufzuweisen hatte, die bei westöstlichem Fortschreiten sehr grosse Frontentwickelung zeigten und überhaupt kartographisch leicht darzustellen und zu verfolgen waren, zeigte 1880 zahlreiche Fälle des Fortschreitens von Ost nach West, wobei eine geringe Frontentwicklung ganz charakteristisch war.

1881 war besonders dadurch ausgezeichnet, dass viele Gewitter im Lande entstunden, so dass die Entstehungsherde genau nachgewiesen und ihre weitere Entwickelung verfolgt werden konnte.

1882 dagegen hatte bei einer im Allgemeinen etwas geringeren Häufigkeit dennoch verschiedene sehr ausgedehnte und charakteristisch entwickelte Gewitter, die sich zu einem eingehenden Studium vortrefflich eigneten und dabei zu den im vorigen Bande niedergelegten Resultaten geführt haben.

Anders verhielt sich dies im Jahre 1883. In diesem Jahre war die Herstellung der Gewitterkarten (Isobrontenkarten) meist mit grossen Schwierigkeiten verbunden. Die einzelnen Gewittertage dieses Jahres weisen nicht sowohl grosse, in zusammenhängenden Linien weite Strecken durchziehende Gewitter auf, mit kurz andauernden aber heftigen Entladungen und Regengüssen als vielmehr eine über das ganze Land verbreitete sehr ausgesprochene Neigung zu Gewitterbildung mit einer Unzahl einzelner Herde, an denen rasch nacheinander immer wieder von neuem Gewitter gebildet wurden, so dass von ein und demselben Orte nicht selten 3, 4, ja noch mehr Gewitter von einem Tage gemeldet wurden, was nothwendigerweise eine Verwischung der kennzeichnenden Züge zur Folge haben musste.

Schon eine einfache Ueberlegung zeigt, dass man z. B. hinsichtlich der Temperaturvertheilung bei derartig auftretenden Gewittern kaum ein so einfaches und sprechendes Bild erwarten darf, wie es die Untersuchung mehrerer Gewitter des Jahres 1882 geliefert hat. (S. Beob. Bd. IV pag. XXVII.) Denn würde der Ausbruch des Gewitters von einem so schroffen Temperaturrückgang begleitet sein, wie er damals besprochen wurde, dann wäre an das Auftreten eines weiteren Gewitters am gleichen Tage, ja vielleicht sogar am folgenden kaum mehr zu denken. Ebensowenig wird man in solchen Fällen bei Untersuchung der Luftdruckvertheilung auf einfache Resultate rechnen dürfen.

Diese Neigung zur Bildung sehr vieler aber kurz andauernder, rasch aufeinander folgender Gewitter scheint sich auch in der Vertheilung derselben auf die einzelnen Tage und Pentaden des Jahres in eigenthümlicher Weise auszusprechen.

Während sonst auch in den Monaten der grössten Gewitterhäufigkeit, d. h. im Juni und Juli, die Gewitter auf mehrere durch einige vollkommen gewitterlose Tage getrennte Perioden concentrirt sind, so weist der Juni und Juli des Jahres 1883 im Ganzen nur 6 Tage auf, von denen gar keine Gewittermeldung eingelaufen ist, so dass man bei Zusammenstellung nach Pentaden von Mitte Mai bis Ende August nur zwei grosse Perioden zu unterscheiden hat, von denen die erste ihr Maximum zwischen dem 5. und 9. Juni erreicht, die zweite, zugleich intensivere, zwischen dem 10. und 14. Juli, während beide durch ein sehr ausgesprochenes Minimum in der vorletzten Pentade des Juni (20.—24.) von einander geschieden sind.

Dabei ist das Ansteigen und Abnehmen in der Gegend der Maxima ein so regelmässiges, dass man bei Betrachtung der Pentaden eher glauben könnte, die Ergebnisse langjähriger Beobachtungen vor sich zu haben, als die eines einzigen Jahres.

Dies steht jedenfalls mit der oben geschilderten Neigung zur Bildung sehr vieler rasch aufeinander folgender Gewitter in engem Zusammenhange, da hiedurch sowohl allzuschroffes Ansteigen der Temperatur als allzustarke Rückfälle ausgeschlossen waren und demnach auch die Bedingungen für grössere Unterbrechungen in der Häufigkeit der Gewitter.

Zur Erläuterung dienen die nachstehenden Tabellen, wobei nur noch darauf hingewiesen wird, dass die Vergleichung der Pentadensummen der Gewittermeldungen mit den fünftägigen Wärmemitteln, wie man sie auf S. 180 bis 183 findet, wieder den engsten Zusammenhang zwischen beiden Gruppen von Erscheinungen erkennen lässt.

Als besondere Merkwürdigkeit muss es bezeichnet werden, dass nicht nur im Januar Gewitter nichts ganz Ungewöhnliches sind, sondern sogar der November verschiedene Gewittertage aufzuweisen hatte. In den fünftägigen Mitteln der Temperatur geben sich beide durch einen auf die Gewitterpentade folgenden sehr schroffen Temperaturabfall kund. Auch die Vertheilung des Gewitterausbruches nach Tagesstunden wurde wieder ebenso wie in früheren Jahren einer Untersuchung unterworfen und findet man das Resultat derselben in folgender Tabelle.

Anzahl der für die einzelnen Tagesstunden eingelaufenen Meldungen über den Ausbruch von Gewittern

gerechnet nach dem Zeitpunkt des ersten Donners.

Zeit	12^n–1^a	1^a–2^a	2^a–3^a	3^a–4^a	4^a–5^a	5^a–6^a	6^a–7^a	7^a–8^a	8^a–9^a	9^a–10^a	10^a–11^a	11^a–12^m	12^m–1^p	1^p–2^p	2^p–3^p	3^p–4^p	4^p–5^p	5^p–6^p	6^p–7^p	7^p–8^p	8^p–9^p	9^p–10^p	10^p–11^p	11^p–12^n	Summe
Bayern.																									
Rheinpfalz . .	5	4	3	–	**6**	3	–	1	2	1	9	26	35	32	53	**67**	58	31	21	21	17	14	11	8	428
Westliche Zone	13	11	5	**19**	15	10	10	7	7	15	25	58	123	193	**286**	269	221	174	158	118	71	59	40	38	1945
Mittlere Zone .	20	10	6	17	**18**	15	12	16	10	5	8	22	59	106	152	165	**189**	139	105	105	58	24	21	18	1300
Oestliche Zone .	4	**11**	3	4	9	8	12	7	10	13	32	29	69	96	127	104	**135**	134	93	57	30	12	10	4	1013
Summe . . .	42	36	17	40	**48**	36	34	31	29	34	74	135	286	427	**618**	605	603	478	377	301	176	109	82	68	4686
Abger. Summe	47.0	32.8	27.5	36.3	**43.0**	38.5	33.8	31.0	30.8	42.8	78.3	157.5	283.5	434.5	567.0	**607.8**	572.3	484.0	383.3	288.7	190.5	119.0	85.3	65.0	4686
Württemberg.																									
Summe . . .	5	–	5	8	**13**	5	7	5	10	19	22	60	76	89	**106**	96	78	53	48	**62**	46	21	14	8	856
Abger. Summe	4.5	2.5	4.5	8.5	**9.8**	7.5	6.0	6.8	11.0	17.5	30.8	54.5	75.3	90.0	**99.3**	94.0	76.3	58.0	52.8	**54.5**	43.8	25.5	14.3	8.8	856

Anzahl der von jedem Tage des Jahres 1883 eingelaufenen Meldungen über Gewitter in Bayern.

Datum	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		Septbr.		October		November		December	
	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇
1.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9	–	15	21	21	4	32	7	–	–	–	–	–	–
2.	4	1	–	–	–	–	–	–	–	–	20	2	16	10	–	–	46	4	7	–	–	–	–	–
3.	3	–	–	–	–	–	–	–	18	–	37	17	39	2	–	–	2	–	–	1	–	–	–	–
4.	–	–	–	–	–	–	2	–	5	–	40	–	75	20	30	1	65	13	1	–	–	–	5	–
5.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	63	14	181	33	1	–	2	–	–	–	1	–	–	–
6.	–	–	–	–	1	–	1	–	–	–	142	1	199	31	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–
7.	–	–	–	–	–	–	–	–	9	2	38	9	39	17	151	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8.	–	–	–	–	–	–	–	–	95	4	256	–	13	7	1	–	1	–	–	–	1	–	–	–
9.	–	–	–	–	–	–	1	–	83	1	132	4	97	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10.	–	–	–	–	–	–	2	–	106	2	98	7	293	4	7	–	1	–	–	–	20	1	–	–
11.	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–	49	4	18	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23	1	67	8	–	–	1	–	–	–	1	–	5	1
13.	–	12	–	–	–	1	–	–	–	–	1	–	288	12	–	–	17	2	–	–	–	–	–	–
14.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	74	1	1	1	15	1	–	–	–	–	–	–
15.	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	76	13	27	2	216	5	4	–	–	–	–	–	2	–
16.	–	–	–	–	–	–	–	–	13	6	24	2	12	1	1	–	59	8	–	–	–	–	–	–
17.	–	–	–	–	–	–	–	–	129	–	3	–	1	–	–	–	45	1	–	–	–	–	–	–
18.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	72	–	–	–	5	–	2	1	–	–	–	–
19.	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	4	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
20.	–	–	–	–	–	–	11	–	3	–	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	3	–
21.	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	37	5	3	–	–	–	34	3	–	–	–	–	–	–
22.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15	–	2	–	–	1	2	–	–	–	–	–	–	–
23.	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	12	2	29	6	–	–	–	–	–	–	–	–
24.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	102	11	19	11	–	–	–	–	–	–	–	–
25.	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	21	10	57	2	1	3	21	11	–	–	–	–	–	–
26.	–	–	–	–	–	–	–	–	4	1	49	2	88	–	–	7	–	–	–	–	–	–	–	–
27.	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	33	2	12	–	4	6	45	–	–	–	–	–	–	–
28.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	–	1	–	2	2	2	1	–	–	–	–	–	–
29.	–	–			–	–	–	–	19	7	–	5	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30.	–	–			–	–	–	–	120	8	9	4	1	–	1	–	3	1	–	1	–	–	–	–
31.	–	–			–	–			30	2			41	2	1	–			–	–			–	–
Summe	7	13	–	–	1	1	19	–	652	33	1210	102	1845	209	498	61	403	52	10	3	25	1	15	1

Anzahl der auf die einzelnen Pentaden des Jahres 1883 treffenden Meldungen über Gewitter (Donner) aus Bayern.

Pentade	roh	abgerundet
Januar 1.– 5.	7	3.5
„ 6.–10.	–	2.4
„ 11.–15.	–	–
„ 16.–20.	–	–
„ 21.–25.	–	–
„ 26.–30.	–	–
„ 31.– 4. Februar	–	–
Februar 5.– 9.	–	–
„ 10.–14.	–	–
„ 15.–19.	–	–
„ 20.–24.	–	–
„ 25.– 1. März	–	0.3
März 2.– 6.	1	0.5
„ 7.–11.	–	0.3
„ 12.–16.	–	–
„ 17.–21.	–	–
„ 22.–26.	–	–
„ 27.–31.	–	0.5
April 1.– 5.	2	2.0
„ 6.–10.	4	2.5
„ 11.–15.	–	3.8
„ 16.–20.	11	6.0
„ 21.–25.	2	3.8
„ 26.–30.	–	6.3

Pentade	roh	abgerundet
Mai 1.– 5.	23	84.8
„ 6.–10.	293	155.0
„ 11.–15.	11	115.8
„ 16.–20.	148	77.3
„ 21.–25.	2	74.3
„ 26.–30.	145	107.0
„ 31.– 4. Juni	136	262.0
Juni 5.– 9.	**631**	**392.3**
„ 10.–14.	171	270.5
„ 15.–19.	109	116.3
„ 20.–24.	76	92.3
„ 25.–29.	108	111.5
„ 30.– 4. Juli	154	236.3
Juli 5.– 9.	529	488.0
„ 10.–14.	**740**	**530.3**
„ 15.–19.	112	270.8
„ 20.–24.	119	127.0
„ 25.–29.	158	124.5
„ 30.– 3. August	63	119.5
August 4.– 8.	194	114.5
„ 9.–13.	7	106.5
„ 14.–18.	218	118.0
„ 19.–23.	29	75.5
„ 24.–28.	26	40.5
„ 29.– 2. September	81	64.3

Pentade	roh	abgerundet
September 3.– 7.	69	55.5
„ 8.–12.	3	53.8
„ 13.–17.	140	81.3
„ 18.–22.	42	72.5
„ 23.–27.	66	46.5
„ 28.– 2. October	12	22.8
October 3.– 7.	1	3.5
„ 8.–12.	–	0.3
„ 13.–17.	–	0.5
„ 18.–22.	2	1.0
„ 23.–27.	–	0.5
„ 28.– 1. November	–	0.5
November 2.– 6.	1	6.3
„ 7.–11.	21	11.0
„ 12.–16.	1	6.3
„ 17.–21.	2	1.0
„ 22.–26.	–	0.5
„ 27.– 1. December	–	1.3
December 2.– 6.	5	2.5
„ 7.–11.	–	3.0
„ 12.–16.	7	4.3
„ 17.–21.	3	3.3
„ 22.–26.	–	0.8
„ 27.–31.	–	–

Anzahl der von jedem Tag des Jahres 1883 von den württembergischen Stationen eingelaufenen Meldungen über Gewitter.

Datum	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		Septbr.		October		November		December	
	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇	☈	☇
1.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	4	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	12	1	12	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4.	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	10	–	30	3	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	5	41	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16	–	40	4	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	2	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8.	–	–	–	–	–	–	–	–	39	–	49	–	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9.	–	–	–	–	–	–	–	–	4	–	46	–	4	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10.	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	33	–	73	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	–	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	32	1	6	–	54	2	–	–	–	–	–	–	–	–
16.	–	–	–	–	–	–	–	–	20	–	1	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19.	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20.	–	–	–	–	–	–	4	–	–	–	7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11	2	17	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26.	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	18	–	11	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
27.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	3	1	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–
28.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29.	–	–			–	–	–	–	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30.	–	–			–	–	–	–	30	1	14	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31.	–	–			–	–			1	–			16	–	–	–			–	–			–	–
Summe	–	–	–	–	–	–	6	–	112	1	307	9	332	25	99	4	–	–	–	–	–	–	–	–

Anzahl der auf die einzelnen Pentaden des Jahres 1883 treffenden Meldungen über Gewitter (Donner) aus Württemberg.

Pentade	roh	abgerundet	Pentade	roh	abgerundet	Pentade	roh	abgerundet
Januar 1.– 5.	–	–	Mai 1.– 5.	3	12.3	September 3.– 7.	–	–
„ 6.–10.	–	–	„ 6.–10.	43	22.3	„ 8.–12.	–	–
„ 11.–15.	–	–	„ 11.–15.	–	16.8	„ 13.–17.	–	–
„ 16.–20.	–	–	„ 16.–20.	24	12.0	„ 18.–22.	–	–
„ 21.–25.	–	–	„ 21.–25.	–	16.8	„ 23.–27.	–	–
„ 26.–30.	–	–	„ 26.–30.	43	28.3	„ 28.– 2. October	–	–
„ 31.– 4. Februar	–	–	„ 31.– 4. Juni	27	56.0	October 3.– 7.	–	–
Februar 5.– 9.	–	–	Juni 5.– 9.	**127**	**82.0**	„ 8.–12.	–	–
„ 10.–14.	–	–	„ 10.–14.	47	64.3	„ 13.–17.	–	–
„ 15.–19.	–	–	„ 15.–19.	36	36.3	„ 18.–22.	–	–
„ 20.–24.	–	–	„ 20.–24.	26	29.8	„ 23.–27.	–	–
„ 25.– 1. März	–	–	„ 25.–29.	31	36.5	„ 28.– 1. November	–	–
März 2.– 6.	–	–	„ 30.– 4. Juli	58	62.0	November 2.– 6.	–	–
„ 7.–11.	–	–	Juli 5.– 9.	101	**92.5**	„ 7.–11.	–	–
„ 12.–16.	–	–	„ 10.–14.	**110**	83.3	„ 12.–16.	–	–
„ 17.–21.	–	–	„ 15.–19.	12	37.8	„ 17.–21.	–	–
„ 22.–26.	–	–	„ 20.–24.	17	19.3	„ 22.–26.	–	–
„ 27.–31.	–	–	„ 25.–29.	31	25.3	„ 27.– 1. December	–	–
April 1.– 5.	–	0.5	„ 30.– 3. August	22	28.0	December 2.– 6.	–	–
„ 6.–10.	2	1.0	August 4.– 8.	37	24.0	„ 7.–11.	–	–
„ 11.–15.	–	1.5	„ 9.–13.	–	23.0	„ 12.–16.	–	–
„ 16.–20.	4	2.0	„ 14.–18.	55	27.5	„ 17.–21.	–	–
„ 21.–25.	–	1.0	„ 19.–23.	–	14.3	„ 22.–26.	–	–
„ 26.–30.	–	0.8	„ 24.–28.	2	1.0	„ 27.–31.	–	–
			„ 29.– 2. September	–	–			

Bei der Tabelle, welche die Vertheilung auf die einzelnen Tagesstunden darstellt, wurde wieder dieselbe Theilung in Zonen benutzt, wie in den früheren Jahren, so dass eine westliche (A), mittlere (B) und östliche (C) unterschieden wurde. Hinsichtlich der hierauf bezüglichen Einzelheiten wird auf Bd. I p. XXXIX, Bd. II p. XV und endlich auf das erste Kärtchen auf Tafel II in Bd. III verwiesen.

Aus der Tabelle entnimmt man zunächst, dass auch in diesem Jahre neben dem Hauptmaximum der Nachmittagstunden ein wenn auch sehr viel schwächeres in den frühen Morgenstunden erkennbar ist, jedoch erscheint dasselbe im Vergleiche zu früheren Jahren etwas verspätet.

Dies vorausgeschickt, sollen nun einige hervorragende Gewittertage etwas genauer besprochen werden.

Der erste, der eine solche Besprechung verdient, war der 10. Mai. Nachdem schon Tags zuvor eine über Canal und Nordseegebiete lagernde Depression zwei Kerne erkennen liess und somit die für Gewitterbildung charakteristische Neigung zum Auftreten von Theildepressionen, hatten sich bis zum Morgen des 10. thatsächlich zwei scharfe Theildepressionen abgetrennt, von denen die eine über dem nordwestlichen Frankreich, die andere über Böhmen lag, so dass eine Zone etwas höheren Druckes von der Schweiz bis gegen Bamberg sich gerade über unser Gebiet hinzog. Dieser Rücken höheren Druckes — ich gebrauche das Wort wegen der Aehnlichkeit mit einem Gebirgsrücken — bezeichnete nun den Weg für das Gewitter, welches am Nachmittag des genannten Tages über Bayern hinwegzog. Die ersten Meldungen über dasselbe kamen aus dem westlichen Schwaben, wo anscheinlich zwischen 1 und 2 Uhr die ersten elektrischen Entladungen stattgefunden haben. Um 3 Uhr überschritt es den Lech seiner ganzen Länge nach, soweit er bayerisches Gebiet durchfliesst und eilte hierauf, genau nordöstliche Richtung einhaltend, über das südliche und mittlere Bayern auf die böhmische Grenze zu, die es um 6 Uhr bereits erreicht hatte. Dabei machte sich besonders in der Gegend des ausgedehnten Dachauer und Erdinger Mooses rasches Vordringen bemerkbar.

Die Isobronten dieses Tages erinnern lebhaft an jene des 2. Juli 1880 (Vgl. Bd. II). In mancher Hinsicht auch an jene vom 8. Juli 1879, soferne man das damals beobachtete rasche Voreilen nach Inn- und Salzach hier ausser Acht lässt. Sie unterscheiden sich jedoch von denen der genannten Tage dadurch, dass sie weiter auseinandertreten und in der Richtung gegen Pilsen hin mehr ausspringen, da die Fortpflanzung des Gewitters eine weit raschere war, als die damals beobachtete, so zwar, dass der Weg von Mindelheim (Schwaben) bis nach Vohenstrauss und gegen Furth i. W. hin, d. h. bis nach der böhmischen Grenze in vier Stunden zurückgelegt wurde.

Am Abend desselben Tages nach 6 Uhr bildete sich auch noch an der östlichen Abdachung der fränkischen Höhe ein Gewitter, das dem erstgenannten rasch nachzog und nach 7 Uhr bereits die böhmische Grenze bei Eger erreicht hatte. Doch scheint es kaum berechtigt, hier von einem eigentlichen Nachziehen zu sprechen, wobei eine ganz enorme Geschwindigkeit anzunehmen wäre; es dürfte sich hier vielmehr um fast gleichzeitigen Ausbruch einer Reihe von Gewittern am Nordrande des Hauptgewitters gehandelt haben. Nicht unerwähnt mag bleiben, dass auch in Oberitalien am gleichen Tage vielfach Gewitter niedergegangen sind.

Ein weiteres Gewitter, das eine besondere Beachtung verdient, war jenes vom 8. Juni.

Dieser Tag hatte, abgesehen vom 10. und 13. Juli, in dem besprochenen Jahre die ausgedehntesten Gewittererscheinungen aufzuweisen.

Schon am Morgen des 7. hatten die Isobaren eine für Gewitterneigung charakteristische Gestalt; ein Depressionsgebiet im Nordwesten war von einem anderen ausgedehnten im Osten durch einen über die Nordsee, Frankreich und die pyrenäische Halbinsel hinziehenden Streifen etwas höheren Druckes getrennt. Die östliche Begrenzung desselben war jedoch äusserst unregelmässig und liess das Vorhandensein verschiedener Theildepressionen erkennen, so dass auch am 7. für den folgenden Tag die Prognose: „Gewitter sehr wahrscheinlich" ausgegeben wurde. Am Morgen des 8. war das Luftmeer über ganz Europa von Theildepressionen durchsetzt und in der That kam auch schon um 11 Uhr Vormittag des 8. in der südwestlichen Pfalz, sowie im württembergischen Schwarzwald ein Gewitter zum Ausbruch, dessen eigentlichen Herd man wohl weiter westwärts, vielleicht sogar jenseits der Vogesen zu suchen hatte.

Um 2 Uhr Nachmittags hatte es mit dem nördlichen Flügel den Rhein bei Speier und mit dem voraneilenden südlichen Flügel die Iller bei Ulm überschritten. Um 3 Uhr trat es auch bei Aschaffenburg in Bayern ein, so dass um diese Zeit auf der ganzen württembergisch-bayerischen Grenze nördlich der Donau, sowie noch südlich dieses Flusses bis an den Alpenrand elektrische Entladungen statt fanden. Unter Festhalten der von NNW nach SSE verlaufenden Frontlinie setzte es seinen Weg fort und hatte bis nach 6 Uhr den bayerischen und Böhmerwald erreicht, nachdem es im nördlichen Flügel einen schon etwas früher an der Frankenhöhe entstandenen oder dort abgestossenen Vorläufer eingeholt hatte.

Der gewitterreichste Tag des ganzen Jahres war der 10. Juli, der aus Bayern allein nicht weniger als 293 Meldungen brachte.

Was die Luftdruckvertheilung betrifft, so befand sich damals das südliche Centraleuropa unter hohem Druck, während der Norden einem Depressionsgebiete angehörte. An dem Rande des letzteren waren Theil-

depressionen leicht zu erkennen. Das Maximalgebiet hatte zwei Kerne, von denen der eine bei München lag, der andere im Südosten von Sardinien; zwischen beiden zog sich eine über Oberitalien verlaufende leichte Furche hin.

Wenn demnach auch die Luftdruckvertheilung die für Gewittertage charakteristischen Eigenthümlichkeiten zeigte, so waren sie doch nicht besonders stark ausgesprochen, dagegen waren schon am Morgen einzelne Stellen ungewöhnlich hoher Erwärmung zu bemerken. Es kam auch schon sehr zeitig, nämlich zwischen 8 und 9 Uhr Vorm. am Schwarzwalde, nach kurzer Zeit auch im übrigen Württemberg ein Gewitter zum Ausbruch, das sich rasch ostwärts fortpflanzte, so dass es bereits um 1 Uhr Nachmittag den Böhmerwald erreichte. Die Art des Fortschreitens war dabei fast genau dieselbe wie bei dem oben beschriebenen vom 10. Mai.

Auf dieses erste Gewitter folgte jedoch bald ein zweites, das zwischen 10 und 11 Uhr Vormittag zuerst in der westlichen Rheinpfalz beobachtet wurde. Vermuthlich bildete dieses Gewitter nur den nördlichen Flügel eines jenseits der Vogesen und des Hardtgebirges entstandenen, wenigstens wurden von 11 Uhr Vormittag auch von der württembergischen Westgrenze neue Gewittererscheinungen gemeldet, die sich ebenfalls rasch ostwärts verbreiteten, und als ziemlich zusammenhängendes Gewitter mit südnördlicher Frontrichtung das nördliche Württemberg, Mittelfranken und die Oberpfalz durchzogen und zwischen 3 und 4 Uhr Nachmittag den Böhmerwald erreichten. Doch lässt sich nicht mit Bestimmtheit angeben, ob die um die angegebene Zeit auf der bayerischen Seite des Böhmerwaldes niedergegangenen Gewitter thatsächlich als Fortsetzung des oben genannten zu betrachten seien, oder ob vielmehr das letztere am Frankenjura sein Ende gefunden habe und alsdann um die angegebene Zeit auf der Strecke Waldsassen—Eslarn ein neues zum Ausbruche gekommen sei, da die Verbindung zwischen beiden Gruppen über die Oberpfalz hin eine ziemlich unvollständige ist, und dort jedenfalls ein bedeutender Nachlass müsste stattgefunden haben.

Abgesehen von den beiden eben genannten Gewitterzügen, die sich noch mit ziemlicher Sicherheit als zusammengehörige Gruppen von Erscheinungen erkennen lassen, gingen an dem gleichen Tage im südlichen Bayern noch eine Menge localer Gewitter nieder, so dass von verschiedenen Orten nicht weniger als 4 Gewitter von dem einen Tage gemeldet wurden.

Dieser Charakter der sich stets erneuernden Gewitter gibt sich auch in der von dem Münchener Registrirbarometer an diesem Tage gezeichneten Curve kund, die von Mittag bis gegen 10 Uhr Nachts eine Reihe von Störungen aufweist.

Ueber München selbst zog damals Nachmittags um 2 Uhr 50 und Abends 8 Uhr der vordere Rand von Gewittern hinweg — notirt nach der Zeit des ersten Donners — und beidemale, besonders aber um 8 Uhr zeigte das Barometer das im vorigen Jahre besprochene plötzliche Ansteigen in höchst auffallender Weise.

Nicht unerwähnt soll bleiben, dass auch am Nachmittag und Abend dieses Tages in ganz Oberitalien bis nach Parma und Modena hin Gewitter niedergingen.

Sehr viele und stellenweise ziemlich heftige Gewitter brachte noch der 13. Juli.

Die Luftdruckvertheilung des Vortages liess damals noch kaum auf Gewitterneigung schliessen. Zwar zeigten die Isobaren über Norddeutschland kleine Unregelmässigkeiten, aber in Folge einer über dem nördlichen Grossbritannien liegenden Depression wehten bis weit nach Mitteleuropa hin so lebhafte Winde, dass die Ausbildung von Gewittern schwer möglich schien. Nur über unserem Gebiete, das einem barometrischen Maximum angehörte, war die Luft ruhig und gingen auch schon am 12. mehrfach Gewitter nieder. Am Morgen des 13. nun liess sich schon aus der Vertheilung des Luftdruckes erkennen, dass man Gewitter zu erwarten habe. Von der südlich von uns verlaufenden Zone höheren Druckes ragte ein Ausläufer bis nach Oberbayern herein und zugleich waren die Temperaturen auf der Hochebene ausserordentlich hohe. München hatte um 8 Uhr bereits 26°.

Am Nachmittag durchzogen nun auch eine ganze Reihe von Gewittern die südlichen und mittleren Gegenden des Königreichs. Obwohl sie nur mit Unterbrechungen von wenigen Stunden oder noch rascher an den einzelnen Orten aufeinander folgten, so lassen sie sich doch in drei einzelne Züge zerfällen, welche bei nahezu streng meridionaler Frontrichtung von West nach Ost das Land durchschnitten, stellenweise von verheerenden Hagelschlägen begleitet.

Sie scheinen sämmtlich an der württembergisch-bayerischen Grenze entstanden zu sein und erreichte nur das letzte derselben in schwachen Ausläufern das östliche Ober- und Niederbayern.

Ganz abnorm war an diesem Tage der Temperaturrückgang in München während des ersten dieser Gewitter. In der Zeit von 2 Uhr 30 bis 2 Uhr 42, also innerhalb 12 Minuten sank daselbst das Thermometer von 30,6° auf 16,5°, also um volle 14°, während gleichzeitig das Barometer um 2 mm in die Höhe ging, ein Vorgang, der sich nach einer Stunde beim Vorüberziehen des zweiten Gewitters noch einmal, wenn auch in verkleinertem Massstabe, wiederholte.

An einigen italienischen Stationen wurde am Abend des gleichen Tages Wetterleuchten beobachtet, in Parma in nordwestlicher Richtung.

Zum Schlusse soll nun noch ein Gewitter betrachtet werden, welches zwar seiner geringen Ausdehnung wegen kaum Beachtung verdiente, wohl aber wegen der ganz ungewöhnlichen Jahreszeit, zu der es auftrat.

Es ist dies das Gewitter vom 10. November. Der November ist im Allgemeinen einer der gewitterärmsten Monate des ganzen Jahres und bietet es deshalb besonderes Interesse, zu untersuchen, welche ungewöhnliche Umstände es selbst um diese Zeit zur Ausbildung eines Gewitters kommen liessen. Die Luftdruckvertheilung dieses Tages zeigte am Morgen eine tiefe Depression im Norden von Schottland, die ihren Einfluss bis nach den Alpen hin geltend machte, und eine zweite, minder tiefe über Siebenbürgen. Im Südwesten des Erdtheils lag ein Maximum, das sich in schwachen Andeutungen zungenförmig zwischen beide Depressionsgebiete über das Alpenland hin vorschob, so dass hiemit eine an Gewittertagen häufig beobachtete Vertheilung des Luftdruckes gegeben war, die jedoch an sich durchaus nicht entschieden genug auftrat, um zu dieser Jahreszeit wirklich den Eintritt eines solchen erwarten zu lassen. Dagegen waren die Temperaturverhältnisse ziemlich charakteristisch; die auf Meeresniveau reducirten Isothermen zeigten, dass sich von Südfrankreich aus ein verhältnissmässig sehr warmes Gebiet zwischen zwei kühleren bis nach Süddeutschland vordrängte, an dessen Nord- und Südrand nun die beiden sogleich zu beschreibenden Gewitter auftraten.

Das eine kam in den Nachmittagsstunden in der nördlichen Rheinpfalz zum Ausbruche und wurde von der Mehrzahl der dort thätigen Beobachter gemeldet, das zweite trat um 10 Uhr Nachts südlich vom Hohenpeissenberg in der Umgebung des Staffelsee's auf, zog sich dem Alpenrande entlang, um später etwas nordöstliche Bahn einschlagend, bis um Mitternacht den Zusammenfluss von Inn und Salzach zu erreichen. Die Temperatur hatte am folgenden Morgen einen erheblichen Rückgang erfahren.

Von der Mittheilung von Isobrontenkarten musste diesmal abgesehen werden, da die für graphische Beigaben verfügbaren Mittel schon anderweitig in Anspruch genommen waren. Uebrigens schliessen sich auch die sämmtlichen hier besprochenen Gewitter früher eingehend geschilderten Typen so eng an, dass solche Beigaben kaum nothwendig erschienen.

Nach diesen Beschreibungen einzelner Gewitter mögen nun auch noch Beobachtungen über Wetterleuchten einer besonderen Besprechung gewürdigt werden, da sie einen wichtigen Beitrag liefern zu den schon früher durchgeführten Untersuchungen über die Entfernungen, auf welche ferne Blitze als Wetterleuchten wahrgenommen werden können.

Diese Beobachtungen beziehen sich auf den Abend und die Nacht vom 13. Januar. Ich stelle dieselben hier in einer kleinen Tabelle zusammen unter Angabe der geographischen Positionen.

Ort	Geogr. Breite	Geogr. Länge östl. v. Gr.	Zeit der Beobachtung Abends	Richtung in welcher ≤ sichtbar war
Lindau	47° 33′	9° 41′	7	SE
Hergensweiler	47° 37′	10° 6′	8–10	SE
Steingaden	47° 42′	10° 51′	6–11	S
Magnetsried	47° 49′	11° 14′	6–9h 30	S
Langenpettenbach	48° 23′	11° 21′	8h 50	S
München	48° 9′	11° 34′	8	SSE
Miesbach	47° 47′	11° 40′	6h 40–8h 30	S
Rosenheim	47° 51′	12° 8′	7h 30–11h 30	SSE
Schwindkirchen	48° 16′	12° 14′	6h 15–7	SE
Schleching	47° 43′	12° 24′	8–12	S
Berchtesgaden	47° 38′	13° 0′	7	S
Simbach	48° 16′	13° 1½′	7–8	SW

Ohne Zweifel beziehen sich diese Beobachtungen auf Gewitter, welche jenseits der Centralalpenkette niedergegangen sind. Dies lässt sich aus Angaben entnehmen, welche die Centralstation der Güte des Herrn Director Hann in Wien verdankt, der die Beobachtungen sämmtlicher österreichischer Stationen von diesem Tage in dieser Hinsicht durchsehen liess und im Auszuge mittheilte, sowie aus dem Bolletino Meteorico dell' Ufficio Centrale di Meteorologia a Roma.

Hieraus ergiebt sich nun, dass auch an einer Menge Orten des Alpenlandes, sowie in verschiedenen Orten Oberitaliens Wetterleuchten beobachtet wurde und zwar in:

Sct. Wolfgang in Ober-Oesterreich,
Ischl „ „ „
Fraunschereck „ „ „ im S,
Innsbruck „ Tirol,
Cavalese „ „ 5½ p,
Brixen „ „
Rauris „ Salzburg,
Salzburg „ „ 7 p im S,
Bad Gastein „ „

Hüttenberg in Kärnten,
Klagenfurt „ „
Saifnitz „ „
Maltein „ „ 9 p in E,
Kleinkirchheim „ „
Gottesthal „ „
Eberstein „ „
Raibl „ „ die ganze Nacht,
Verona Nachts,
Venedig Abends im ESE.

Dagegen wurden Gewitter aufgezeichnet in:

Ala	in Tirol um 6 p,	Berg	in Kärnten von 7—8 p,
Arco	„ „ „ 6½ p,	Tröpolach	„ „ ?
Roveredo	„ „ „ 5—6 p,	Genua	am Nachmittag,
		Alessandria	Nachmittags und Nachts.

Nach dieser Zusammenstellung bleibt kein Zweifel übrig, dass es die den Gewittern in Südtirol und Kärnten angehörigen Blitze waren, deren Widerschein man als Wetterleuchten bei uns wahrnahm. Dabei scheinen sich die Beobachtungen von Steingaden, Magnetsried, Miesbach und Schwindkirchen auf beide, die der übrigen Stationen nur auf das in Kärnten niedergegangene Gewitter zu beziehen.

Die Position der Station Berg in Kärnten ist 13° 8′ östl. Länge v. Gr. und 46° 45′ nördl. Breite, so dass sich die Luftlinie Lindau—Berg auf etwa 280 Kilometer beläuft und mithin für die Sichtbarkeit von Blitzen wieder ähnliche Entfernungen erhalten werden, wie schon bei früheren Gelegenheiten.

Das in Venedig beobachtete Wetterleuchten hingegen dürfte sich auf ein Gewitter beziehen, das die südliche Adria überschritt, da in Ragusa um 1a des 14. ein solches aufgezeichnet wurde.

Abgesehen von dem Umstande, dass derartige Untersuchungen mehr und mehr die Anschauung bestätigen, dass man es beim Wetterleuchten eben nur mit dem Widerscheine ferner Blitze zu thun habe, so gewähren sie noch das besondere Interesse, dass sie eine Vorstellung davon geben, bis auf welche Entfernungen hin unter günstigen Verhältnissen die blosse Himmelsschau uns Kunde von meteorischen Vorgängen zu geben vermag.

Bd.

Meteore.

1. Am 10. Januar.

Pirkensee (b, 7).[1] Herr Graf Eckard von der Mühle theilt mit: 6h 15 p sah ich im NW in etwa 20° Höhe eine mattgelblichweisse Kugel mit breitem verwaschenem Hof (ungefähr von halber Vollmondsgrösse) etwas nach links geneigt fast vertikal niedersinken und hinter Wald verschwinden; Dauer der Erscheinung gut eine Sekunde.

Bergzabern (c, 7). Herr Aichmeister Hiendlmayr berichtet: 6h 20 p bemerkte ich gegen NW zwei hellglänzende Sterne, wovon sich einer langsam von dem anderen entfernte, dabei bis zur Grösse des Vollmondes anwuchs und einen Schweif hinter sich liess; das Licht war grünlich und hell; Dauer etwa 30 Sekunden.

2. Am 13. Mai.

Annweiler (c, 7). Herr Forstgehilfe Osthoff beobachtete um 8h p ein Meteor, welches in flachem Bogen von NE gegen SW zog und ein helles weisses Licht verbreitete.

3. Am 3. Juni.

Ecksberg (m, 11). Beobachter Herr geistlicher Rath Probst: 9h p wurde ein hellleuchtendes von N nach S ziehendes Meteor gesehen.

Donauwörth (i, 9). Herr Redacteur Gebele bemerkte um 9h 27 p in SE eine leuchtende Kugel mit weissem Lichte.

Sulzbürg (k, 7). Herr Magistratskanzlist Gruber sah um 9h 34 p ein gelbleuchtendes Meteor, kaum billardkugelgross, aus dem Sternbilde des Drachen, gegen den grossen Bären ziehend, das nach kaum 10 Sekunden verschwand.

Dörflas (l, 4). Herr Wunderlich berichtet: Zwischen 11h 30 u. 45 p zog ein Meteor von W nach N.

4. Am 10. Juni.

Mündling (h, 9). Herr Pfarrer Hager theilt mit: um 9h 15 p war in südlicher Richtung ein Meteor sichtbar, welches sich aus der anfänglichen feurigen Kugel in einen Strahlenkranz auflöste und gleich einer Rakete verschwand.

5. Am 1. Juli.

Kusel (b, 5). Beobachter Herr Präparandenlehrer Korndor sah um 9h 42 p ein Meteor ähnlich einer sehr grossen Sternschnuppe von sehr hellem weissglänzendem Lichte in geringer Höhe über dem Erdboden in nördlicher Richtung sehr schnell gegen einen Abhang hinfliegen.

---

[1]) Die in Klammern stehenden Buchstaben und Ziffern bezeichnen das Feld der in den früheren Bänden zur Darstellung der Gewitterzüge benutzten Kärtchen.

6. Am 9. Juli.

Wegscheid (o, 10). Herr Amtsrichter Altenberger theilt mit: um 8^h 15 p wurde in östlicher Richtung ein Meteor niederfallend beobachtet, von der Grösse einer Kegelkugel und grüngelblich schillernd.

7. Am 12. August.

Ermershausen (h, 3). Um 10^h 45 p wurde von Herrn Apotheker Hess ein Meteor in Form einer leuchtenden Kugel gesehen, das vom grossen Bären auszugehen schien und in der Leyer verschwand und einen Schweif hinterliess, welcher circa 15 Sekunden sichtbar war.

8. Am 21. August.

München. Herr Dr. Lang beobachtete ein Meteor, dessen scheinbarer Durchmesser etwa $^3/_4$ von jenem des Mondes betrug und dessen intensiv leuchtende Farbe ungefähr der Löthrohrflamme des Baryums glich; derselbe konnte das Meteor jedoch erst sehen, als es bei seiner von E gegen W gerichteten Bewegung um 9^h 20 p sich dem Horizonte bis zu 40^0 genähert hatte; in der Nähe von 30^0 erlosch es unter Bildung eines kirschrothen Strahlenbüschels.

Miesbach (k, 13). Herr Major a. D. v. Haas theilt mit: um 9^h 30 p wurde ein Meteor in Gestalt einer grossen feuerigen Kugel von Holzkirchen aus in SW gesehen, Bewegung nach NE.

Schweitenkirchen (k, 10). Herr Pfarrer Stangl sah um 9^h 30 p im W ein hellgrünleuchtendes Meteor niederfallen.

Metten (m, 9). Herr Professor P. Braunmüller berichtet: um 9^h 30 p wurde in Conzell bei Mitterfels ein feueriges hellglänzendes und leuchtendes Meteor beobachtet, das in Gestalt einer in die Länge gezogenen Kugel in einem grossen Bogen von N nach S zog.

9. Am 21. October.

Asch (l, 3). Herr Revisionsoberaufseher Böhm bemerkte um 10^h p ein Meteor sich in wagrechter Richtung vom südlichst gelegenen Sterne des grossen Bären von E nach W bewegen; dasselbe hatte das Aussehen einer blauroth leuchtenden Lanze, an deren Spitze eine grünliche Feuerkugel steckt. Dauer nahezu 10 Sekunden.

Erdbeben.

1. Am 8. Januar.

Wegscheid (o, 10). Herr Amtsrichter Altenberger theilt mit: um 11^h a wurde ein in der Richtung von N nach S verlaufendes Erdbeben verspürt.

2. Am 21. Juni.

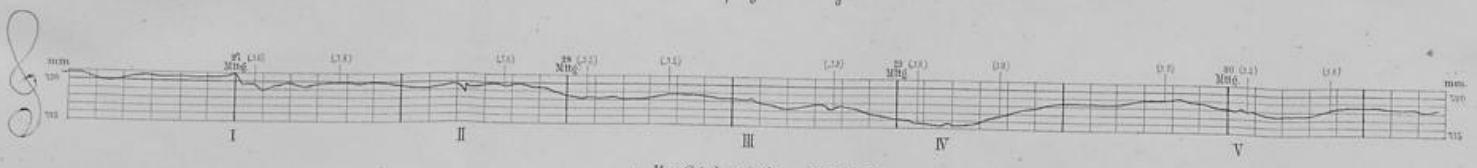
Füssen (h, 14). Herr Fabrikkrankenhausverwalter Wirsing berichtet: um 4^h 30 a fand in Hohenschwangau ein Erdbeben statt; da alles in tiefem Schlafe lag, machte sich dasselbe nur durch Erwecken bemerkbar.

3. Am 29. September.

Hof (l, 2). Beobachter Herr Gasfabrikbuchhalter Wiesender theilt mit: zwischen 10^h 16 und 11^h p wurde dahier eine Erderschütterung wahrgenommen, wie wenn ein schwer beladener Wagen schnell durch die Strasse fährt. Auch in Förbau, in Vordorf bei Wunsiedel, in Selb, in Marktleuthen und in Helmbrechts wurde ein Erdstoss verspürt; in letzterem Orte um 10^h 50—52 p, verbunden mit einem Geräusche als wenn man auf einer Eisenbahnstation steht, durch welche eben ein Curierzug fährt.

K. B. Meteorologische Centralstation München.

Aufzeichnungen des registrirenden Aneroids von Richard Frères in den Tagen vom 27–30 August 1883, reducirt auf Greenwicher Zeit.



Maafsstab 1/8 der natürl. Grösse.

Die in Klammern eingeschlossenen Zahlen bedeuten die Correctionen, welche an den Angaben des Aneroids anzubringen sind, um die durch Terminbeobachtung gewonnenen und auf 0° reducirten Barometerstände zu erhalten.

Anhang.

Die „Krakatoa-Luftwelle“ nach den Aufzeichnungen des Barographen an der Centralstation München.

Mit 1 Diagramm.

Am Schlusse dieses Abschnittes scheint es passend, anhangsweise noch eine Bemerkung über das obengenannte Phänomen zu machen.

Die atmosphärische Welle, welche durch den am Morgen des 27. August erfolgten Ausbruch des Vulkans Krakatoa in der Sundastrasse hervorgerufen wurde und die mehrere Male die ganze Erde umlief, war nämlich auch in den Aufzeichnungen des an der Centralstation benutzten Registrirbarometers von Richard Frères erkennbar.

Das in den Tagen vom 27. bis 30. August an diesem Instrumente gewonnene Diagramm ist anbei in etwas vergrössertem Maasstabe wiedergegeben.

Die einzelnen Störungen sind durch darunter geschriebene römische Ziffern bezeichnet, und beziehen sich I, III, V auf die Welle, welche die Erde von Ost nach Westen, die Ziffern II und IV auf die andere, welche die Erde in der Richtung von West nach Osten umlaufen hat und die das erstemal zu uns gelangte, nachdem sie den Weg über den stillen Ocean, Amerika und den atlantischen Ocean zurückgelegt hatte, bei ihrer Wiederkehr aber noch einmal die ganze Erde in gleichem Sinne umlaufen hatte.

Erläuterungen

zu den

Ergebnissen der Beobachtungen der meteorologischen Stationen

im

Königreiche Bayern

während des fünfjährigen Zeitraumes

1879—1883.

(Hierzu die Tabellen S. 187—199 und die Tafeln I—III.)

Einleitung.

Wenn man von dem durch v. Lamont ins Leben gerufenen sehr weitmaschigen und nur kurz währenden Stationsnetze des bayerischen Beobachtervereins, sowie dem leider Projekt gebliebenen der k. b. Gerichtsärzte und dem forstlich-meteorologischen Netze, das indessen nur speciellere Zwecke verfolgte, absieht, so sind fast 100 Jahre verstrichen, dass auf unserem Gebiete ein organisirtes Beobachtungsnetz in Thätigkeit war. Bekanntlich sind es ausser den Stationen der Mannheimer Academie noch 33 Orte in Churbayern gewesen, an welchen im vorigen Jahrhundert unter der Leitung von Fr. X. Epp meteorologische Aufzeichnungen vorgenommen wurden, und deren Resultate, natürlich auch nach den damals üblichen, mehr oder minder fehlerhaften Methoden berechnet, in den „meteorologischen Ephemeriden" 1781–1789 zur Veröffentlichung gelangten. Wer bis zur Jetztzeit es sich zur Aufgabe machen musste, klimatologische Constante für Bayern zu verwenden, der war in ziemlich misslicher Lage, weil die Beobachtungsresultate nur von ganz wenigen Orten zugänglich waren, und es auch bei diesen zuweilen detaillirter Kenntnisse der bestandenen Verhältnisse bedurfte, um zu entscheiden, was von dem vorhandenen Materiale einigermassen zuverlässig sei. Ausser der Besorgung des laufenden d. h. auf die Gegenwart gerichteten Dienstes hat sich die k. meteorologische Centralstation daher sofort nach ihrer Einrichtung bestrebt, unter dem ihr zugänglichen Materiale solches herauszufinden, das geeignet ist, klimatologische Fixpunkte zu liefern, und da waren es denn zunächst die beiden Orte Bayreuth und München, welche hiefür geeignet erschienen. An diesen Stationen, an welchen notorisch höchst kenntnissreiche und zuverlässige Beobachter bei hinlänglichem Zeitraum des Bestehens thätig gewesen sind, waren ausserdem die Instrumente unter sich durch v. Lamont verglichen und war die Aufstellung derselben tadelfrei. Aehnlicher Punkte wären ausser den zwei benannten und Augsburg zwar noch mehrere, so z. B. Regensburg, Ansbach oder Hohenpeissenberg vorhanden, und ginge es wohl auch an, mit dem bereits seit lange bestehenden, aber nur zum Theile verarbeiteten Materiale eine Klimatographie Bayerns herzustellen. Man geht auch mit der Absicht um, diese Beobachtungsreihen, welche beziehungsweise bis über 100 Jahre umfassen, allmählich einer Sichtung und Verarbeitung zu unterziehen, allein abgesehen davon, dass die Aufstellung der Instrumente keine gleichartige war, die Beobachtungsresultate also strenge genommen nicht vollständig vergleichbar sind, ist hier noch eine Arbeit zu bewältigen, welche geraume Zeit in Anspruch nehmen wird. Mit dem Ablauf des fünften Jahres unserer Thätigkeit haben wir daher beschlossen, von den hauptsächlichen Elementen fünfjährige Mittelwerthe aller bayerischen Stationen zu veröffentlichen, was hiedurch geschehen soll.

Da die Organisation des bayerischen Netzes bereits früher ausführlich besprochen wurde, und das Beobachtungsmaterial in extenso zum Drucke gelangt ist, so bedarf es hierüber keiner weiteren Erörterungen, und mag nur noch erwähnt sein, dass der Verarbeitung des Materiales eine sorgfältige Superrevision der von den Beobachtern eingesendeten Originaltabellen sowie der vier früheren Bände voranging. Die dabei gefundenen Druck- und Rechnungsfehler sind diesem Jahrgange beigefügt. Die Berechnung der fünfjährigen Mittelwerthe geschah mit Beachtung der auch bei dem „Klima von München" durchgeführten Rechnungscontrole, nämlich der Addition in horizontaler und verticaler Richtung, wobei das Jahresmittel, welches man nach beiden Richtungen erhält, bis auf wenige Hundertel (wir nahmen als zulässige Grenze 0.02 an) identisch ausfallen muss. Bei den Stationen Würzburg, Eggenfelden und Hof, für welche nur vier vollständige Jahrgänge vorliegen, wurde keinerlei Interpolation angewendet, sondern beschränkte man sich auf vierjährige Mittel und hat die letzteren in den Tabellen durch stehende Schrift gekennzeichnet. Vereinzelte Lücken in den Temperatur- oder Niederschlagspentaden liess man unausgefüllt. — Wenn man bei der vorliegenden Verarbeitung einzelne Elemente, so die absoluten Extreme von Luftdruck oder Temperatur, einigermassen stiefmütterlich behandelt hat und deren fünfjährige Mittel unberücksichtigt liess, so geschah dies in der Annahme, dass ein Quinquennium viel zu kurz ist, um bei diesen so variablen Elementen zuverlässige Mittel zu erhalten, und haben wir fünfjährige Windrosen herzustellen vollständig unterlassen. Das letztere unterblieb aus dem Grunde, weil, wie beim Klima von München nachgewiesen, die tägliche Periode des Windeswechsels, wenigstens im südlichen Bayern, eine zu ausgesprochene ist, als dass man bei beschränkter Zahl der Beobachtungstermine Brauchbares erhalten könnte, zumal die letzteren, welche mit Rücksicht auf Temperatur und Luftdruck gewählt sind, gerade für Darstellung dieses Elementes als ungünstige bezeichnet werden müssen.

Monats- und Jahresmittel des Luftdruckes.

Die auf S. 187 veröffentlichten Mittelwerthe[1]) sind von jedem einzelnen Monate durch $\frac{8^a + 2^p + 8^p}{3}$ erhalten, und dürften vierundzwanzigstündigen Mitteln des fünfjährigen Zeitabschnittes sehr nahe kommen, da, wenn man für das verhältnissmässig engbegrenzte Gebiet Bayerns die gleiche tägliche Periode des Luftdruckes annehmen darf, die Correction dieser Stundencombination für München im Jahre nur −0.01 mm beträgt und auch die Veränderlichkeit[2]) derselben im Laufe des Jahres geringer ist als bei den übrigen anderweitig verwendeten Terminen.

Von den langjährigen Mitteln, die übrigens mit anderen Instrumenten gewonnen wurden, weicht das fünfjährige Jahresmittel in Hohenpeissenberg 776.50 gegen 776.52 mm nur um 0.02 mm ab, um welche es zu tief ist, für München 715.99 mm vom Normalstande 715.83 um 0.16 mm, für Bayreuth 730.10 gegen 729.69 um 0.41, um welche die letzteren beziehentlich zu hoch sind, so dass man also annehmen kann, dass die fünfjährigen Jahresisobaren eine gewisse Abweichung gegen die langjährigen zeigen werden. Das fünfjährige Mittel ist gegen das normale in den einzelnen Monaten zu hoch

in **München**

im Januar	um	2.43 mm	im Mai	um	0.80 mm	im September	um	−1.10 mm
„ Februar	„	−0.05 „	„ Juni	„	−0.72 „	„ October	„	−0.31 „
„ März	„	1.23 „	„ Juli	„	−0.63 „	„ November	„	1.41 „
„ April	„	−1.62 „	„ August	„	−0.34 „	„ December	„	0.80 „

in **Bayreuth**

im Januar	um	3.45 mm	im Mai	um	1.35 mm	im September	um	−1.00 mm
„ Februar	„	−0.66 „	„ Juni	„	−0.46 „	„ October	„	−0.22 „
„ März	„	2.09 „	„ Juli	„	−0.58 „	„ November	„	1.14 „
„ April	„	−1.48 „	„ August	„	−0.21 „	„ December	„	1.54 „

Der jährliche Verlauf des Luftdruckes war also im verflossenen Quinquennium kein regelmässiger, indem im Allgemeinen das Wintermaximum zu beträchtlich, das Sommermaximum zu wenig hervortrat, wogegen das auch im langjährigen Durchschnitt auf den April fallende primäre Minimum zu tief war, das auf den November treffende secundäre aber hauptsächlich durch den abnormen Stand von 1881 vollständig verwischt wurde.[3])

---

[1]) Eine Lücke, die für Landshut durch mangelhaftes Functioniren des Barometers im Februar 1879 (es verschlosss sich der Luftzutritt) bestanden hätte, ist durch Interpoliren ausgefüllt worden, was jedoch für die einzelnen Stände, also auch für die Extreme unterblieb.

[2]) Siehe Beobachtungen etc. Bd. IV S. XLIV und XLV.

[3]) Auch die aus den letzten fünf Jahren gewonnene Jahresperiode in Hohenpeissenberg ist abnorm, indem das sommerliche Maximum sich zu flach gestaltete, wogegen an die Stelle des daselbst normalen Winterminimums ein secundäres Maximum von ziemlich erheblicher Stärke trat.

Die Curven, welche diesen jährlichen Verlauf der einzelnen Stationen zur Darstellung bringen gehen im Grossen und Ganzen parallel und unterscheiden sich hauptsächlich durch das beträchtlichere oder geringere Hervortreten des Wintermaximums, das in den westlicheren und tiefer gelegenen Orten intensiver, in den östlichen sowie den höher liegenden schwächer zur Geltung kommt, und in gleichem Sinne bei einer secundären im fünfjährigen Mittel auf den Mai treffenden Barometerhebung. Das sonst typische Sommermaximum ist bereits bei Augsburg und München, wenn freilich nicht im durchschnittlichen Maassstabe erkennbar, tritt aber bei Hohenpeissenberg trotz der erwähnten Anomalie doch so charakteristisch auf, dass das Wintermaximum zum secundären herabsinkt. Die periodische Jahresschwankung des Luftdruckes scheint allenthalben zu gross zu sein und zwar übertrifft sie die Durchschnittsschwankung in Bayreuth um 3.46, Augsburg um 3.63, München um 3.32 und in Hohenpeissenberg um nur 0.79 mm. Diese Anomalie nahm also im Allgemeinen ab mit zunehmender Höhe, und darf es daher nicht Wunder nehmen, dass die fünfjährigen periodischen Jahresamplituden dem Gesetze widersprechen, wonach diese Schwankung mit der Höhe zunimmt. Man erhält im fünfjährigen Durchschnitte als periodische Amplitude (d. h. Unterschied zwischen dem höchsten und tiefsten Monatsmittel) ir

Speyer	7.66 mm	Regensburg	7.48 mm
Aschaffenburg	7.28 „	Landshut	7.17 „
Bamberg	6.93 „	Anbach	6.64 „
Kaiserslautern	6.88 „	Weissenburg a. S.	6.73 „
Passau	7.62 „	Augsburg	6.65 „
Nürnberg	7.08 „	München	6.56 „
Bayreuth	6.76 „	Hohenpeissenberg	5.07 „

Die Jahrescurve des Luftdruckes tritt also, wie aus dieser Zusammenstellung ersichtlich ist, und wie von vornherein zu erwarten war, in den östlichen und westlichen Theilen Süddeutschlands charakteristischer auf als in dessen centraleren Theilen, so dass sich durch Franken ein ziemlich schmales Band mit einer Luftdruckschwankung von über 7 mm ungefähr in der Richtung der Breitegrade hindurchzieht, das sich über den Ostgrenzen und wohl auch über der Rheinpfalz in meridionalem Sinne erweitert, und am Rhein sowie an der unteren Donau Amplituden bis über 7.5 mm aufweist.

Um nun zu sehen, wie die Barometerbeobachtungen auf unserem Gebiete in das allgemeine Bild der Luftdruckvertheilung sich einfügen, wurden in der 2. Tabelle auf S. 187 die auf Meeresniveau reducirten Monats- und Jahresmittel des Luftdruckes wiedergegeben. Die Reduction geschah nach den in Band I S. XXXII veröffentlichten Tabellchen, wobei auf ganze Millimeter und Celsiusgrade interpolirt worden ist, und zwar hat man die Annahme für t und t' derart gemacht, dass man für München $t = t'$, und $t' =$ dem fünfjährigen Durchschnittswerthe der Monats- bezw. Jahrestemperatur, berechnet nach $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ setzte. Man wird diess bei Reduction auf Nordseespiegel mit einer gewissen Berechtigung thun können, da man wohl annehmen darf, dass der Einfluss der Erhebung Münchens über dem Meeresniveau einigermaassen durch dessen südlichere Lage compensirt wird. Bei der Reduction der übrigen Stationen hat man dann durchwegs die Temperatur Münchens als jene am Meeresniveau angenommen. Es wurde hiebei im Allgemeinen $\frac{t + t'}{2}$ auf ganze Grade abgerundet, und hat man nur, wenn der Quotient die Grössen 0.5°, 1.5° u. s. f. ergab, auch die fünf Zehntelsgrade noch beim Interpoliren berücksichtigt. — Auf Würzburg mit nur vierjähriger Beobachtungsdauer musste bei der Herstellung der Isobarenkarten verzichtet werden, während alle übrigen Stationen etwa von Weissenburg (hat ein älteres Barometer von anderer Construction)[1]) abgesehen, das ebenfalls kleine Abweichungen zeigt, gut in den Rahmen passen. Die Isobarenkarten hat man zwar als eine Art von Rechnungscontrole für jedes Monat durchgeführt, da aber die Luftdruckvertheilung aller Monate, wie gleich zu besprechen, durch die Darstellung vom Januar und Juli sich charakterisiren lässt und sich einem beider Typen mehr oder minder enge anschliesst, so wurden unter Verzicht auf ausführliche Publication nur die Isobarenkarten dieser besagten zwei Monate sowie jene des Jahres (Tafel III), veröffentlicht.

Die Isobaren des Januar schliessen sich abgesehen von den absoluten Ständen des Barometers ziemlich gut an die von A. Buchan veröffentlichte mittlere Luftdruckvertheilung an. Nur ist die Furche verhältnissmässig geringen Druckes, welche im Durchschnitt etwa mit dem 22. Längengrade Europa von N nach S durchzieht, bei der vorliegenden fünfjährigen Beobachtungsperiode um ungefähr 15° westwärts verschoben, und dürften die von SE gegen NW gerichteten Gradienten den normalen Betrag überschreiten. Aehnlichen Typus weisen die Karten vom Februar und März auf, aber die Luftdruckunterschiede nehmen mit der fortschreitenden Jahreszeit allmählich ab. Der April bildet bei ausserordentlich geringen Gradienten den Uebergang zur sommerlichen Luftdruckvertheilung, welche im fünfjährigen Mittel des Juli fast genau sowohl nach Gestalt der Isobaren

[1]) Eine im Juni 1884 vorgenommene Visitation dieser Beobachtungsstation hat ergeben, dass zur Zeit das dortige Barometer um 0.5 mm zu tief steht; es ist jedoch noch zu untersuchen, seit wann dieser Fehler sich eingeschlichen hat.

als nach dem absoluten Stande des Barometers den Karten Buchans entspricht und auf bayerischem Gebiete eine langsame und sehr gleichmässige Abnahme des Luftdruckes gegen Norden hin ergibt. Dieser Isobarentypus hält bei sehr allmählich zunehmenden Gradienten bis zum September an, in welchem Monate die bei den Januar-Isobaren erwähnten Furchenbildung sich wiederum andeutet und bei beträchtlicheren Druckunterschieden in den folgenden Monaten weiter ausbildet, ohne dass aber die westliche Verschiebung gegenüber der normalen Vertheilung auftritt, von welcher beim Januar die Rede war.

Die Jahresisobaren sind, abgesehen von geringeren Gradienten, jenen der Spätherbst- und Frühwintermonate ähnlich und dürfte der Luftdruckabfall gegen N hin steiler als im vieljährigen Durchschnitte sein, desgleichen sind auch die absoluten Barometerstände, wie eigentlich nach Früherem selbstverständlich ist, etwas zu hoch. Das von S her über die Alpen übergreifende Maximalgebiet ist ziemlich scharf ausgeprägt, desgleichen die Furche im Osten des Königreichs.

Die Isobaren der einzelnen Jahre 1880—83 incl. schliessen sich der eben besprochenen Karte nahe an, wogegen das Jahr 1879 geringere Gradienten aufweist.

Die Mittel der fünf Jahre schwanken um 1½ mm, um welchen Betrag sich die Nachbarjahre 1879 und 1880 von einander unterscheiden. Diese Schwankung der Jahresmittel erscheint nicht sehr beträchtlich gegenüber dem für München aus 1825—80 berechneten Spielraum von 4.2 mm.

Dagegen ist die absolute Luftdruckschwankung des Quinquenniums sehr beträchtlich gewesen, da sie 45 mm ausmachte, also der absoluten Schwankung innerhalb 49 Jahren zu 47.4 mm sehr nahe kommt. Der höchste früher beobachtete Stand in dem Zeitraum 1825—1837 und 1845—1880, der übrigens ebenfalls schon auf die letztverflossenen fünf Jahre (München am 23. Dez. 1879 734.5 mm) trifft, ist noch übertroffen worden im Jahre 1882 (München am 16. Jan. 1882 737.6 mm), wogegen das absolute Minimum der besagten 49 Jahre im letzten Quinquennium weitaus nicht erreicht worden ist.

Monats- und Jahresmittel der Temperatur.

(Hiezu Tabelle S. 189.)

Da man die Bildung der Temperaturmittel aus $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ für die auf Tafel I und III veröffentlichten Monats- und Jahresisothermen wegen der gleichen Verwendbarkeit der Stationen II. und III. Ordnung benützt hat, so liessen wir dem Abdrucke dieses Elementes (S. 189) jenen der mittleren Maxima und Minima vorangehen und haben dabei im Interesse der Rechnungscontrole auch die mittleren Jahres-Maxima und -Minima des fünfjährigen Zeitabschnittes sowie jene der einzelnen Jahre mit publicirt. Nach Bd. IV S. LVII u. S. 183 kommt die durch diesen Rechnungsmodus erhaltene Mitteltemperatur für München der wahren d. h. vierundzwanzigstündigen sehr nahe, viel näher als jene, die man durch die Berechnung aus $\frac{8^a + 2^p + 8^p + \text{Min.}}{4}$ erhält, und ist auch die Veränderlichkeit der ersteren Rechnungsweise (0,06) beträchtlich geringer als der letzteren (0,11), wobei die Abweichung der Monatscorrectionen von jener des Jahres im ersten Falle nur in den drei Monaten März, September und October 0,1 übersteigt, wogegen sie im zweiten nur in den drei Monaten April, September und November einigermassen erheblich darunter liegt. — Freilich ist es dabei eine andere Frage, ob diese Betrachtung, wie sie für München (Sternwarte) gilt, sich ohne Weiteres auf alle verschiedenen Punkte des diesseitigen Bayerns und der Rheinpfalz übertragen lässt. — A priori ist die Wahrscheinlichkeit der Bejahung keine sehr grosse, da sich z. B. für Wien die Sache schon wesentlich anders gestaltet; wir müssen daher die endgültige Entscheidung dieser Frage versparen, bis es der meteorologischen Centralstation vergönnt sein wird, dieselbe durch die Verarbeitung der Temperaturregistrirung, welche in Kaiserslautern seit dem Jahre 1881, in Regensburg seit 1874 im Gange ist, definitiv zu entscheiden. Fällt die Qualität dieser Mittelbildung an den verschiedenen Orten verschieden aus, so wird diess allerdings auch Modificationen im Gesammtbilde der geographischen Vertheilung bedingen, allein abgesehen davon, dass diese nicht sehr beträchtliche sein werden, tritt dieser Umstand der örtlich verschiedenen Güte der Termincombinationen bei jeder derselben auf und die Möglichkeit, an so vielen Punkten, wie sie zur Darstellung von Isothermenkarten erforderlich sind, wahre Mittel zu erhalten, ist ja durch die Natur der Sache schon ausgeschlossen.[1])

Vorerst setzen wir daher voraus, dass die Reduction der einzelnen Berechnungsweisen, wie sie für München gilt, auch für einen anderen Punkt übertragbar sei und untersuchen zunächst, wie unter dieser Annahme die fünfjährigen Monats- und Jahresmittel mit den vieljährigen an den zwei Fixpunkten Bayreuth und München übereinstimmen, wobei noch zu bemerken wäre, dass die im Bd. I für Bayreuth veröffentlichten Temperaturmittel aus Terminsbeobachtungen durch die für München von v. Lamont aus den Jahren 1848—66 abgeleiteten Correctionen auf wahre Mittel reducirt sind.

[1]) Weiteres siehe S. XXXVIII.

Die zwei nachstehenden Tabellen enthalten diesen Vergleich:

Bayreuth.

Monats- und Jahresmittel.

Monat	langjährig	fünfjährig		Abweichung*) des fünfjährigen vom langjährigen Mittel
		$\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$	reducirt**)	
Januar	− 2.26	− 3.47	− 3.52	1.26
Februar	− 0.80	0.33	0.20	− 1.00
März	2.65	2.44	2.21	0.44
April	7.58	6.75	6.69	0.89
Mai	12.09	11.30	11.34	0.75
Juni	15.61	15.32	15.42	0.19
Juli	17.18	17.02	17.10	0.08
August	16.50	16.20	16.14	0.36
September	12.92	13.16	12.97	− 0.05
October	8.06	7.20	6.92	1.14
November	2.30	2.80	2.66	− 0.36
December	− 0.82	− 1.68	− 1.74	0.92
Jahr	7.59	7.28	7.20	0.39

*) Dieser Abweichung ist das Vorzeichen „—" vorgesetzt, wenn das fünfjährige Mittel höher als das langjährige ist.

**) Für die Reductionen sind die Zahlen von S. 183 des Bandes IV der Beobachtungen verwendet.

München.

Monats- und Jahresmittel.

			**)	*)
Januar	− 3.01	− 3.10	− 3.15	0.14
Februar	− 1.08	0.59	0.46	− 1.54
März	2.30	3.35	3.12	− 0.82
April	7.45	7.32	7.26	0.19
Mai	11.99	11.38	11.42	0.57
Juni	15.60	15.49	15.59	0.01
Juli	17.22	17.49	17.57	− 0.35
August	16.47	16.86	16.80	− 0.33
September	12.94	13.32	13.13	− 0.19
October	7.99	7.49	7.21	0.78
November	2.06	3.15	3.01	− 0.95
December	− 1.55	− 1.57	− 1.63	0.08
Jahr	7.36	7.65	7.57	− 0.21

Von vornherein ist die Wahrscheinlichkeit keine grosse, mit fünfjährigen Beobachtungen schon Normalmittel zu erzielen, nachdem sich aus den klimatologischen Verhältnissen Münchens berechnen lässt, dass 33 Jahre erforderlich sind, um für die Temperatur ein Jahresmittel zu erhalten, das um nur $\pm$ 0,1 vom wahren Mittel abweicht, und 8.25 Jahre, um eine Abweichung von $\pm$ 0,2 mit Wahrscheinlichkeit zu erhalten, was für München jedoch schon mit den jüngst verflossenen fünf Jahren erreicht worden ist. Auch in Bayreuth weicht das fünfjährige Jahresmittel vom normalen um nur 0.4° ab. Wenn nun auch die Jahresmittel des Quinquenniums, wie sie sich für die beiden verhältnissmässig weit von einander entfernten Fixpunkte Bayreuth und München herausstellen, um nur ganz wenige Zehntel von den normalen entfernen und für praktische Fragen gewiss schon als gute Mittelwerthe gelten können, was also wohl auch von allen übrigen bayerischen Stationen gelten dürfte, so ist es trotzdem noch die Frage, ob die geographische Vertheilung der Jahrestemperatur eine normale sein werde, weil die, wenn auch kleinen Abweichungen vom Normalmittel im entgegengesetzten Sinne sich bewegen. Die gleichen Bedenken haben natürlich in noch höherem Maasse ihre Berechtigung rücksichtlich der einzelnen und zumal der Wintermonate, deren Veränderlichkeit eine weit grössere ist. So ist das Decembermittel Münchens 1879/83 um nur 0.08°, der Januar der gleichen Zeitperiode um nur 0.14° zu tief, also nahezu normal, während dieselben Monate zu Bayreuth um 0.92° beziehungsweise 1.26° zu kalt gewesen sind. Von diesen beiden als Beispiel bezeichneten Monaten war es der December, dessen fünfjährige Temperaturvertheilung sich durch den einzigen Jahrgang 1879/80 unregelmässig gestaltet hat. Wie viel aber hierin ein einziger Monat leisten kann, mag aus folgenden Angaben hervorgehen. Im Dezember 1879 betrug die Mitteltemperatur zu Bayreuth nach $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ — 11.34°, d. h. sie war um 9.08° zu tief, während sie in München (— 10.75 gegen — 3.01) nur um 7.74° unter der Normalen stand. Die Abnormität jenes Monats, welche sich schon aus diesen beiden, auf gut Glück gewählten Stationen, von welchen an der Centralstation selbst Normalmittel abgeleitet wurden, herausstellt, tritt in noch klareres Licht, wenn man Punkte mit extremerer topographischer Lage zum Vergleiche herausgreift. Da findet sich z. B. als Abweichung des besagten December 1879 vom langjährigen Durchschnitt in Hohen-

peissenberg[1]) 5,42°, in Regensburg[2]) 9.92, um welchen Betrag es an beiden Orten zu kalt gewesen ist. Es war also zwar allenthalben viel zu kalt, aber die Unregelmässigkeit dieses Monats, welche sich auch im fünfjährigen Durchschnitte durchaus noch nicht völlig verwischt, ist bei Thallage viel beträchtlicher als bei Höhenlage gewesen. Die damalige Temperaturvertheilung war also nicht allein eine sehr unregelmässige, sondern man kann sie geradezu als eine vollständige Umkehrung der normalen hinstellen. Der Einfluss dieses einen Monats ist also, wie gesagt, auch im fünfjährigen Mittel noch nicht vollständig verwischt; wenn man aber in den eben erwähnten Mitteln auf S. 189 findet, dass die Temperatur des December in Hohenpeissenberg — 1.33 und des Januar — 2.91 höher lag, als die zu München mit beziehungsweise — 1.57° und — 3.10°, so hat man darin nicht allein eine aus der zu kurzen Beobachtungsperiode entspringende Abweichung zu suchen, indem auch im langjährigen Durchschnitt für die Wintermonate ähnliches sich herausstellt, z. B. December Hohenpeissenberg — 0.56°, München — 1.55°. Es deutet diess also darauf hin, dass solche Umkehrung der vertikalen Temperaturvertheilung etwas häufig, ja vielleicht regelmässig Wiederkehrendes ist.

Die Curve, welche den Jahresverlauf der Temperatur nach Monatsmitteln $\left(\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}\right)$ zur Darstellung bringt, ist bei allen Stationen schon nach diesen fünf Jahren eine auffallend glatte, und finden sich nur kleine Unregelmässigkeiten im Vorfrühling — Februar zu warm, März zu kalt — sowie im November, welcher etwas zu hohe Temperatur ergab, so dass an diesen Stellen die Curve etwas geknickt ist. Wollte man aber hierauf fussend behaupten, dass diess ein Beweis für den bereits normalen Jahresverlauf der Temperaturen sei, so wäre diess trotzdem irrthümlich, da der Verlauf der Curve zwar über Erwarten stetig ist, aber die Amplitude der Periode die Normale allenthalben zu übertreffen scheint, so dass die fünfjährigen Temperaturbeobachtungen das Klima Bayerns nach dieser Beziehung im Allgemeinen zu continental — wir vermeiden absichtlich den Ausdruck „rauh" — erscheinen lässt. Nachfolgender Vergleich mit langjährigen Beobachtungsreihen, die zuverlässig sein dürften, wird Ebengesagtes bestätigen:

Periodische Jahresschwankung der Temperatur
(d. h. Unterschied zwischen dem höchsten und tiefsten Monatsmittel).

Station	fünfjährig	langjährig	zu beträchtlich um
Bayreuth	20.49	19.44	1.05
Regensburg	21.43	21.76	— 0.33
Augsburg	20.80	20.00	0.80
München	20.59	20.23	0.36
Hohenpeissenberg	17.93	17.44	0.49

Fügen wir diesen Zahlen die periodischen Jahresamplituden der übrigen Stationen an, von welchen uns übrigens langjährige Beobachtungsreihen nicht zu Gebote stehen,

Station	C°	Station	C°	Station	C°
Speyer	20.28	Kaiserslautern	19.09	Ansbach	20.62
Aschaffenburg	20.78	Erlangen	20.98	Eggenfelden	21.49
Landau	19.86	Passau	21.65	Weissenburg a. S.	19.90
Grünstadt	20.86	Nürnberg	20.31	Dillingen	20.75
Würzburg	21.17	Metten	22.43	Rosenheim	20.72
Kissingen	20.76	Ingolstadt	22.65	Hof	21.27
Kusel	19.53	Cham	23.15	Traunstein	20.79
Zweibrücken	18.73	Landshut	21.14	Memmingen	20.73
Bamberg	20.80	Weiden	20.72	Kempten	20.73
		Lindau	19.97		

so findet man, natürlich bei ausschliesslicher Benützung fünfjähriger Mittel, dass nur in der Rheinpfalz eine scharf ausgesprochene und ziemlich rasch eintretende Abnahme der periodischen Jahresamplitude von ENE gegen WSW vorhanden ist, während das diesseitige Bayern eine Abhängigkeit dieser Schwankung von der mehr oder minder continentalen Lage, d. h. eine Zunahme derselben gegen E kaum erkennen lässt. Bei im Allgemeinen ausserordentlich geringen Unterschieden, — diese Amplituden liegen zumeist zwischen 20 und 21° — treten nur Bayreuth und Weissenburg, sowie die durch ganz andere topographische Lage bedingten Punkte Lindau und Hohenpeissenberg durch geringe Amplitude hervor, wogegen die mittlere und untere Donau mit

[1]) Als Grundlage zu diesem Vergleiche wurden Normalmittel herbeigezogen, welche enthalten sind ad 1) Annalen der Sternwarte München, Suppl.-Bd. I. ad 2) Schmöger, Meteor. Beob. zu Regensburg in den Jahren 1774–1834. Nürnberg bei A. Stein.

ihren Nebenflüssen (die höheren Lagen des bayerischen Waldes betheiligen sich hieran wohl kaum) erheblichere Jahresschwankung entziffern; Cham sowie in zweiter Linie Ingolstadt und Metten stehen hierin obenan. Welchen Antheil an dieser unerwartet grossen Jahresschwankung im Donaugebiete die vorhin erwähnte Umkehrung der vertikalen Temperaturvertheilung des Winters 1879/80 habe, steht dahin; sicher aber ist die letztere nicht allein bedingend, da Regensburg auch im vieljährigen Durchschnitte grössere Jahresamplitude als die Orte Augsburg und München inmitten der Hochebene aufweist und diess Verhalten des Donaugebietes auch durch die grösseren periodischen Jahresschwankungen von Linz[1]) 21.5° und Wien[2]) (Stadt) 22.2° bestätigt wird.

Monats- und Jahresisothermen.

(Hiezu Tafel I.)

Der geographischen Vertheilung der Monats- und Jahresmittel der Temperatur wurde bei vorliegender Verarbeitung des fünfjährigen Materiales selbstverständlich besondere Aufmerksamkeit zugewendet, und wurden zunächst von jedem einzelnen Monate Isothermenkarten hergestellt, von welchen die Hälfte in Tafel I wiedergegeben ist. Dass man nicht alle Monate zur Publication brachte, hat ausser dem leidigen aber allenthalben zu berücksichtigenden Kostenpunkte noch den weiteren sachlichen Grund, dass die Isothermen benachbarter Monate einander so ausserordentlich ähnlich sind, dass das Bild des Jahresverlaufes durch die ganz ausführliche Veröffentlichung nicht wesentlich gewinnen würde. — Da die Anzahl der bayerischen Grenzstationen nur eine geringe und die Abweichung der fünfjährigen Monatsmittel von den normalen keine sehr erhebliche ist (vergleiche Tabelle S. XXXII), so hat man, um die Isothermen bis zur Landesgrenze mit einiger Zuverlässigkeit verfolgen zu können, die vieljährigen Mittel benachbarter Stationen ausserhalb Bayerns mit berücksichtigt. Die hiezu verwendeten Angaben sind folgende:

I. Aus Oesterreich:[3])

Station	Januar	März	Mai	Juli	September	November	Jahr
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Bregenz	− 1.7	4.9	13.0	17.8	14.8	3.6	8.8
Salzburg	− 2.5	2.5	12.6	17.5	13.8	2.5	7.9
Linz	− 2.8	2.8	13.8	18.7	14.2	2.3	8.4
Pilsen	− 2.4	2.7	13.2	18.6	14.1	2.8	8.5
Eger	− 3.1	1.4	12.1	17.4	12.9	1.3	7.3

II. Aus den benachbarten Gebietstheilen des deutschen Reiches:[4])

Station	Januar	März	Mai	Juli	September	November	Jahr
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Elster	− 3.1	0.5	10.8	15.5	12.1	1.5	6.3
Plauen	− 2.1	1.5	11.8	16.5	13.4	2.4	7.1
Fulda	− 1.8	2.9	12.6	17.9	13.8	3.3	8.1
Hanau	0.0	5.1	15.0	19.9	16.0	4.8	10.0
Wiesbaden	− 0.5	5.1	13.3	19.6	14.6	4.8	9.0
Trier	1.1	4.6	13.5	18.5	14.8	4.8	9.6
Mergentheim	− 1.8	4.0	13.9	18.8	14.5	3.1	9.0
Ulm	− 2.0	3.3	13.3	18.1	13.6	2.8	8.4
Issny	− 2.4	1.9	11.9	16.6	12.9	2.0	7.3

Es mag dabei noch erwähnt sein, dass man auch auf kürzer währende Beobachtungsperioden unserer Ergänzungsstationen Rücksicht, soweit thunlich, nahm.

Selbstverständlich hat man bei diesen Karten, zu welchen ebenfalls die aus $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ abgeleiteten Temperaturen verwendet wurden, nicht auf Meeresniveau reducirt, da dieselben ja gerade die Bestimmung haben, die speciellen klimatischen Verhältnisse Bayerns, also den Einfluss der topographischen Bedingungen klar zu legen, doch hat man im Allgemeinen, wie diess ja schon die ganze Organisation des Netzes bestrebte, das

[1]) Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Neue Folge. 8. Bd. Jahrgang 1871 S. 102. Normale Monats- und Jahresmittel der Temperatur (Periode 1848—67).

[2]) Hann. Handbuch der Klimatologie (Stuttgart bei Engelhorn 1883) S. 23 Col. 1b.

[3]) Jahrbücher der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Neue Folge. 8. Bd. Jahrgang 1871. S. 102 u. ff. Normale Monats- und Jahresmittel der Temperatur (Periode 1848—67).

[4]) Dove: Klimatologie von Deutschland nach den Beobachtungen des preussischen meteorologischen Institutes von 1848—72. Heft XXXII der preussischen Statistik. Luftwärme S. 24.

Hauptgewicht auf die Culturfläche, d. h. die bewohnten und der Landwirthschaft dienenden Flächen gelegt, ohne künstliche Interpolation für zwischenliegendes bewaldetes und höher liegendes Terrain zu nehmen, wofür an und für sich zu wenig Anhaltspunkte vorhanden gewesen wären.

Wenn man von den Wintermonaten absieht, bei welchen die bereits besprochene Anomalie der verticalen Temperaturvertheilung sich auch in den fünfjährigen Isothermenkarten noch beträchtlich geltend zu machen scheint, so weisen alle eine gewisse Aehnlichkeit auf, indem selbstverständlich die Höhenlagen durch niedere, die Flussläufe durch hohe Temperaturen sich hervorthun, und unterscheiden sich die Monatskarten der Wärmevertheilung hauptsächlich dadurch, dass die Isothermen mehr oder minder nahe an einander rücken also durch die Grösse des Temperaturgradienten.

So sind z. B. die Isothermen von Juni, Juli und August einander ausserordentlich ähnlich; man wird sich aber der bestehenden Unterschiede trotz dieser Aehnlichkeit bewusst, wenn man die Abnahme der Temperatur mit zunehmender Höhe berücksichtigt; ein solcher Vergleich geht aus nachstehender kleinen Zusammenstellung hervor:

	Höhe	Juni	Juli	August
München	528 m	15,49 0	17,49 0	16,86 0
Hohenpeissenberg . .	994 m	12,60 0	15,02 0	14,61 0
Unterschied	466 m	2,89 0	2,47 0	2,25 0
oder Abnahme beim Aufstiege um je . .	100 m	0,62 0	0,53 0	0,48 0

Doch diess nur beiläufig, da es an dieser Stelle nicht beabsichtigt ist, näher auf die Ermittlung der durchschnittlichen Temperaturabnahme mit der Höhe einzugehen. Es dünkt nemlich dem Verfasser, abgesehen von der wahrscheinlich auch noch zu kurzen Beobachtungsdauer, als ob für solche Zwecke das Stationsnetz noch dichter sein müsste; und dürfte es ausserdem ziemlich schwierig sein, unter den in Bayern bestehenden Normalstationen eine hinreichende Anzahl von Punkten herauszugreifen, welche sich abgesehen von der verschiedenen Höhe in den übrigen topographischen Verhältnissen nur wenig unterscheiden. Die für kommende Jahre mögliche Herbeiziehung der Resultate unserer Ergänzungsstationen wird diese Aufgabe, welche selbstverständlich nicht bei Seite gelegt werden soll, ihrem Ziele entgegenführen.

Mittel der täglichen Temperaturschwankungen.

(Hiezu Tabelle S. 188 u. 189.)

Da wir es bei der Verarbeitung der langjährigen Beobachtungen von Bayreuth leider noch unterlassen haben $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ sowie Max.—Min. zu bilden,[1]) indem wir uns, damals noch Neulinge im Fache, wohl zu sehr an bereits bestehende Muster anlehnten, haben wir zur Vergleichung dieses Elementes mit langjährigen Durchschnittswerthen nur die Reihe von München; aber auch bei dieser könnten wir unter Verzicht auf die früheren Jahrgänge strenge genommen nur jene herbeiziehen, in welchen Thermographen zur Verwendung kamen. Da diess aber nur die 11 Jahre 1870—80 wären, so ziehen wir es trotz der geringen Abflachung, welche das Aussuchen der Extreme aus Punktregistrirung mit sich bringt, vor, auch die Beobachtungsperiode, seit welcher diese Registrirung ohne beträchtlichere Lücken im Gange ist, zu verwenden, desgleichen unter Bezugnahme auf S. LVII von Jahrgang IV der Beobachtungen die Jahrgänge 1825—37. Vergleicht man unter den angedeuteten Vorbehalten die mittleren Schwankungen der Temperatur, gewonnen durch fünfjährige Beobachtungen, mit den langjährigen, so stellt sich für München Folgendes heraus:

Monat	Col. a 1879–83	Col. b 1825–37 1846 u. 1848–80	Col. c 1870–80	Differenz Col. a–b
Januar	5.78	5.58	5.98	0.20
Februar	7.15	6.67	6.75	0.48
März	8.96	8.06	8.23	0.90
April	9.47	9.56	9.89	– 0.09
Mai	10.48	10.47	9.89	0.01
Juni	10.38	10.45	10.72	– 0.07
Juli	10.74	10.72	11.11	0.02
August	10.42	10.18	10.99	0.24
September	9.14	9.85	10.66	– 0.71
October	7.41	8.16	8.83	– 0.75
November	6.21	5.42	6.06	0.79
December	5.47	4.95	5.79	0.52
Jahr	8.47	8.34	8.74	0.13

[1]) Was jedoch nachträglich geschehen wird.

Die mittlere Temperaturschwankung des Jahres ergab sich also schon im fünfjährigen Durchschnitt als nahezu normal und findet man diess in noch vollständigerem Maasse für die Monate April—Juli incl., wogegen dieselbe im September und October zu gross, im Februar, März, November und December zu gering war. Der jährliche Verlauf der Tagesschwankung zeigt demnach eine bereits ziemlich stetige Curve, die der langjährigen im Allgemeinen ähnlich ist, jedoch flacher als letztere verläuft. Der grösste Unterschied Juli—December entziffert im fünfjährigen Durchschnitte 5.27, im langjährigen 5.77°. — Der Jahresverlauf ist indessen nicht für die Gesammterstreckung des Gebietes der gleiche; während, wie aus Obigem ersichtlich, für München und ausserdem auch an den meisten Stationen Südbayerns der Juli mit der grössten Tagesschwankung der Temperatur hervortrat und nur ein secundäres Maximum im Mai erkennbar ist, tritt bei den nördlichen Theilen und der Rheinpfalz das letztere in den Vordergrund, während sich das erstere vollständig verflacht. Es scheint diess seinen Grund in den Kälterückfällen des Mai zu haben, welche in den südlicheren und zugleich höheren Lagen verhältnissmässig minder schroff aufzutreten scheinen. Es sprechen hiefür ausser der, soweit diess Material Vergleiche zulässt, grösseren Anzahl von Tagen mit Nebel im Mai der weitere Umstand, dass auch die absoluten Temperaturminima dieses Monats im Norden verhältnissmässig tief liegen und eigentlicher Spätfrost in der Niederung intensiver auftreten dürfte; wenigstens sprechen für diesen Umstand vier von den bisher vorliegenden fünf Jahrgängen.

Absolute Temperaturminima im Mai.

Station	1879	1880	1881	1882	1883
Bamberg	– 3.6	– 2.0	1.3	1.0	0.0
Würzburg	–	– 2.0	0.7	0.3	1.1
Regensburg	– 1.5	0.0	2.7	0.9	3.2
München	– 2.0	– 0.7	– 0.4	0.2	2.0

Von den Modificationen abgesehen, welche durch die örtliche Lage — im Flussthal und dergl. — bedingt werden, nehmen die Unterschiede der täglichen Temperaturschwankungen in den einzelnen Monaten mit zunehmender Höhe ab, so dass die Curve von Hohenpeissenberg ausserordentlich flach verläuft. Die Amplitude dieser Curve, d. h. der Unterschied zwischen dem höchsten und geringsten Monatsmittel der Tagesschwankung beträgt an den einzelnen Stationen

Station	C°	Station	C°	Station	C°
Speyer	6.38	Passau	5.89	Weissenburg	6.91
Aschaffenburg	7.01	Nürnberg	5.82	Dillingen	6.01
Landau	6.63	Metten	5.98	Rosenheim	5.32
Grünstadt	6.25	Bayreuth	6.83	Hof	7.11
Würzburg	8.44	Regensburg	5.40	Augsburg	4.65
Kissingen	8.79	Ingolstadt	7.61	Amberg	5.75
Kusel	6.27	Cham	6.24	München	5.27
Zweibrücken	6.13	Landshut	4.86	Traunstein	4.63
Bamberg	5.99	Weiden	6.41	Memmingen	6.02
Kaiserslautern	7.03	Lindau	4.19	Kempten	4.10
Erlangen	6.13	Ansbach	6.32	Hohenpeissenberg	2.37
		Eggenfelden	8.28		

Man darf natürlich bei diesem so sehr mit der Oertlichkeit verknüpften Elemente, das, wohl irrthümlicher Weise, gewöhnlich als Massstab für die Rauhheit des Klimas gilt, das scharfe Hervortreten einer wie oben ausgesprochenen Gesetzmässigkeit nicht erwarten, und fallen auch, wie bei der Besprechung von dessen jährlichem Verlaufe bereits angedeutet, nicht einmal die Extreme auf die gleichen Monate, so dass die Maxima der Schwankung im Mai, Juni und Juli, die Minima im November und December beobachtet werden. Nicht einmal ganz nahe Punkte, die in den übrigen Elementen grosse Uebereinstimmung zeigen, gehen hier parallel; so ist die Tagesschwankung im Mittel des Jahres in Augsburg 7.89, in München 8.47°, und während die Amplitude dieses Elementes im ersteren Orte nur 4.65° beträgt, entziffert sie in München 5.27°; ja nicht einmal die Epochen fallen genau auf die gleichen Zeiten. Bei diesem energischen Hervortreten der Oertlichkeit und damit verknüpft noch der Abhängigkeit von den geringfügigsten Unterschieden in der Instrumentenaufstellung wird man kaum ein scharf präcisirtes Bild der geographischen Vertheilung dieses Elementes erwarten. Man hat aus diesen Gründen von der Veröffentlichung solcher Monats-Karten auch abgesehen, jedoch scheint es im Allgemeinen, dass die relativ hohe Lage — Norden und Nordosten, Frankenjura und der Süden unseres Gebietes — sowie dunkle Färbung des Bodens, also Moorboden — Umgegend von Ingolstadt und Rosenheim beträchtliche Schwankung bedingen, wogegen dieselbe in weiteren Flussthälern oder Seebecken immer gering ist, so dass

sich ausser dem Bodenseeufer noch die Rheinniederung und die Umgebung von Regensburg mit geringer Tagesschwankung wohl bemerkbar machen; temperaturnivellirend wirkt ausserdem noch die Lage auf isolirten Bergkegeln (Mariahilfberg bei Amberg und Hohenpeissenberg). Verhältnissmässig geringe Tagesschwankung weist die bayerische Hochebene auf, und nimmt dieselbe von der Linie München-Augsburg gegen Norden und gegen Süden zu; ob diess freilich auf der ganzen Fläche der Fall ist, oder ob es sich nur auf beide, nicht einmal besonders charakteristischen Flussthäler erstreckt, muss zur Zeit noch dahingestellt bleiben. Jedenfalls aber lässt sich jetzt schon mit Sicherheit ersehen, dass die dem Gefühl nach vorhandene Rauhheit des Klimas der schwäbisch-bayerischen Hochebene sich in den Angaben der Thermometer nicht erkennen lässt.

Terminbeobachtungen der Temperatur an den Stationen II. Ordnung.

(Hiezu Tabelle S. 193.)

Ausser der bisher behandelten und bei sämmtlichen bayerischen Stationen durchgeführten Mittelbildung $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ sind bei den Stationen II. Ordnung auch noch die Temperaturmittel durch $\frac{8^a + 2^p + 8^p + \text{Min.}}{4}$ abgeleitet worden; der Vergleich beider Rechnungsmethoden ist in nachstehender Tabelle niedergelegt, wo die Differenzen in der Weise gebildet sind, dass die mit ersterer Combination erhaltenen Mittel als Minuend, die mit letzterer als Subtrahend angenommen wurden; es sind also die in derselben aufgeführten Grössen die Correctionen, welche man zu den nach $^1/_4$ ($8^a + 2^p + 8^p + \text{Min.}$) erhaltenen Mitteln hinzufügen muss, um sie auf die durch $^1/_2$ (Max. + Min.) abgeleiteten zu reduciren.

Monat	Speyer	Aschaffenburg	Würzburg	Bamberg	Kaiserslautern	Passau	Nürnberg	Bayreuth	Regensburg	Landshut
Januar	0.28	0.22	0.59	0.26	0.30	0.82	0.59	0.62	0.60	0.21
Februar	0.53	0.50	0.59	0.37	0.79	0.89	0.71	0.80	0.73	0.53
März	0.77	0.82	0.70	0.60	0.92	1.20	0.66	0.92	1.01	0.49
April	0.48	0.77	0.68	0.47	0.76	0.92	0.48	0.67	0.91	0.13
Mai	0.39	0.74	0.31	0.21	0.36	0.76	0.08	0.41	0.67	−0.13
Juni	0.48	0.83	0.30	0.21	0.65	0.95	0.22	0.45	0.72	0.00
Juli	0.56	0.92	0.40	0.48	0.58	0.96	0.30	0.64	0.66	0.08
August	0.68	1.13	0.52	0.43	0.82	1.30	0.42	0.82	0.78	0.19
September	0.67	1.13	0.62	0.58	0.85	1.28	0.62	0.89	1.05	0.39
October	0.53	0.67	0.40	0.40	0.64	0.91	0.56	0.65	0.83	0.48
November	0.37	0.32	0.31	0.30	0.45	0.58	0.44	0.48	0.57	0.32
December	0.24	0.14	0.14	0.22	0.52	0.46	0.47	0.48	0.47	0.20
Jahr	0.50	0.67	0.46	0.37	0.63	0.92	0.45	0.65	0.76	0.24

Monat	Ansbach	Weissenburg	Augsburg	München	Hohenpeissenberg
Januar	0.60	0.34	0.28	0.37	0.53
Februar	0.95	0.57	0.63	0.67	0.39
März	1.04	0.79	0.70	0.64	0.56
April	0.93	0.47	0.67	0.63	0.54
Mai	0.63	0.14	0.38	0.37	0.64
Juni	0.72	0.33	0.49	0.57	0.76
Juli	0.74	0.40	0.51	0.63	0.78
August	0.96	0.60	0.64	0.74	0.86
September	1.05	0.75	0.78	0.72	0.65
October	0.87	0.59	0.80	0.75	0.56
November	0.55	0.33	0.56	0.56	0.55
December	0.60	0.29	0.33	0.34	0.43
Jahr	0.79	0.47	0.56	0.58	0.61

München.

Monat	△ fünfjährig	△ langjährig
Januar	0.37	0.42
Februar	0.67	0.49
März	0.64	0.52
April	0.63	0.22
Mai	0.37	0.04
Juni	0.57	0.18
Juli	0.63	0.04
August	0.74	0.12
September	0.72	0.35
October	0.75	0.56
November	0.56	0.37
December	0.34	0.33
Jahr	0.58	0.25

Diese Reductionen sind im ganzen Gebiete positiv, d. h. die durch $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ gebildeten Mittel sind an allen Punkten Bayerns und während des ganzen Jahres höher als die durch obige Terminbeobachtungen und deren Rechnungscombination erhaltenen, nur in Landshut findet man im Mai hievon eine Ausnahme, welche ihren Grund vielleicht in der Hügelkette findet, die bei Landshut ungefähr in meridionaler Richtung verläuft und an welche sich die Stadt im Osten anlehnt. Es dürfte diese die Strahlungsverhältnisse wesentlich bedingende Lage ausserdem noch die kleine Abnormität erklären, welche dieser Ort auch rücksichtlich der geographischen Vertheilung der Temperaturen durch etwas zu geringen Stand derselben aufweist. Stellt man den Jahresverlauf der Reductionen durch Curven dar, so zeigen dieselben fast genau das gleiche Bild. Scharf ausgesprochene

Minima im December (Januar) und Mai (Juni), Maxima dagegen in den Uebergangsmonaten März (April), sowie September und October. Die Grösse der Amplituden ist jedoch für die einzelnen Orte charakteristisch und verlaufen jene Jahrescurven zwar ähnlich, aber verschieden schroff, so dass dieser Unterschied z. B. in Aschaffenburg 0.99°, Passau 0.94°, in Hohenpeissenberg dagegen 0.47°, in München nur 0.41° ausmacht. Die Grösse der Amplitude scheint jedoch keine Function der Meereshöhe zu sein und auch die geographischen Beziehungen dürften sich schwerlich einfach darlegen lassen, da zuweilen benachbarte Punkte, wie Ansbach und Weissenburg oder Regensburg und Landshut grosse, dagegen weiter entfernte, z. B. Passau und Ansbach, verhältnissmässig geringe Unterschiede aufweisen. Es werden hier die rein örtlichen Verhältnisse, vielleicht auch minimale Unterschiede in der Instrumentenaufstellung wesentlichen Einfluss haben; diess wird bestätigt einerseits dadurch, dass benachbarte und topographisch gleichartig gelegene Punkte mit möglichst gleicher Thermometerexposition, wie Augsburg und München, fast gar keine Unterschiede zeigen, dass aber hinwiederum diese Reductionen für München Centralstation und Bogenhausen'Sternwarte bei verschiedener Art der Instrumentenaufstellung und bei den verschiedenen Strahlungsverhältnissen der nächsten Umgebung schon grössere Unterschiede zeigen. Freilich muss dabei berücksichtigt werden, dass die beiden Münchener Reihen nicht synchronisch und rücksichtlich ihrer Zeitdauer auch verschiedenwerthig sind, ganz abgesehen davon, dass erwähntermassen die Temperaturextreme, welche an der Sternwarte beobachtet wurden, nicht während der ganzen Beobachtungsdauer absolute sind. Der Umstand aber, dass die Unterschiede der Resultate beiderlei Mittelbildung durchwegs in gleichem Sinne ausfallen und wenigstens im Jahresmittel ziemlich geringe, sowie an den einzelnen Stationen wenig verschieden sind — sie schwanken nur zwischen 0.9 (Passau) und 0.2 (Landshut) — und schliesslich die Thatsache, dass der Jahresverlauf der vorliegenden Reductionen allenthalben nahezu der gleiche ist, berechtigen zur Annahme, dass auch die Reductionsgrössen der zwei hier erörterten Mittelbildungen auf wahre Mittel für das ganze bayerische Gebiet ebenfalls keine grösseren Unterschiede ergeben werden. Man wird also auch annehmen können, dass die durch Beobachtungen zu den gleichen Terminen bezw. durch $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ erhaltenen Mittel und die daraus hervorgegangenen Isothermen nahezu correct, d. h. nicht dadurch fehlerhaft sein werden, dass man etwa in verschiedenen Theilen Bayerns eine wesentlich verschiedene Reduction an $\frac{\text{Max.} + \text{Min.}}{2}$ anzubringen hätte. Mit einer für praktische Fragen hinreichenden Genauigkeit wird man schliesslich wohl auch annehmen dürfen, dass die für München publicirten Reductionen auf wahre Tagesmittel auf das übrige Bayern übertragbar sind.

Jahresverlauf der Temperaturen dargestellt durch Pentadenmittel.

(Hiezu Tabelle S. 196—199.)

Die auf S. 196—199 veröffentlichten fünfjährigen Pentadenmittel der Temperatur, deren Berechnung eine sorgfältige Controle aller einzelnen Pentadenmittel vorausging, ergaben für München einen Jahresverlauf der Temperaturen, der sich dem für München und Augsburg in den früheren Jahrgängen publicirten vieljährigen, abgesehen von den Monaten December und Januar, ausserordentlich eng anschliesst. Die Temperaturcurve, welche selbst bei fünfzigjähriger Dauer der Beobachtungen noch nicht völlig glatt verläuft, sondern mehrfach Anomalien aufweist, ist natürlich bei nur fünfjähriger Beobachtungsperiode noch etwas schroffer gezackt, wie aber nachfolgende Zusammenstellung zeigen wird, ist doch das Gesammtbild ein sehr ähnliches:

Jährlicher Verlauf der Temperatur

	Mittel aus 1825—37 und 1848—80.		Mittel aus 1879—83.	
1)	Eine Temperaturhebung	1.— 5. Januar	Eine Temperaturhebung	27. Dec.—5. Januar
2)	„ Temperatursenkung	6.—10. „	„ Temperatursenkung	21.—25. Januar
3)	„ „	10.—14. Februar	„ „	31. Januar—4. Febr.
4)	„ „	12.—26. März	„ „	2.— 6. März. 12.—16. „ 22.—26. „
5)	„ Temperaturhebung	6.—10. April	„ Temparaturhebung	1.— 5. April 16.—20. „
6)	„ Temperatursenkung	1.— 5. Mai	„ Temperatursenkung	26.—30. „ 11.—15. Mai [1]
7)	„ „	26.—30. „	—	
8)	„ „	15—19. Juni	„ Temperatursenkung	10.—14. Juni
9)	„ Temperaturhebung	14.—18. August	„ Temperaturhebung	19.—23. August
10)	„ Temperatursenkung	13.—17. September	„ Temperatursenkung	23.—27. September

[1]) Die letztere ist andeutungsweise auch bei der langjährigen Reihe erkennbar.

Jäher Abfall.

11)	Eine Temperaturhebung	28. Sept.—2. Octbr.	11)	Verlangsamtes Sinken	28. Sept.—2. Octbr.
12)	„ Temperatursenkung	12.—21. November	12)	Eine Temperatursenkung	17.—21. November
13)	„ Temperaturhebung	27. Nov.—1. Decbr.	13)	„ Temperaturhebung	22.—26. „
14)	„ „	7.—11. December	14)	Verlangsamtes Sinken	2.— 6. Dezember
15)	„ „	17.—21. December	15)	Stillstand der Temperatur	12.—21. December

Tiefstes Pentadenmittel

1825—37 und 1848—80	1879—83
6.—10. Januar – 3.68	(6.—10. Januar – 3.42)
	21.—25. „ – 6.67

Höchstes Pentadenmittel

15.—19. Juli 17.61	15.—19. Juli 18.08

Bei einer etwas zu grossen Jahresschwankung, 24.75 gegen 21.29, fallen die Epochen der fünfjährigen Pentadenmittel auf die gleichen Zeiten, denn wenn auch das Hauptminimum verspätet, d. h. erst vom 21. bis 25. Januar eintrat, so ist doch auch das nach langjährigem Durchschnitt vorhandene Minimum vom 6.—10. im fünfjährigen, wenn auch nur secundär vorhanden. Desgleichen sind fast alle übrigen Anomalien in beiden Reihen wohl erkennbar, wenn auch natürlich zeitlich theilweise verschoben, da die verschiedenen Temperaturrückfälle entsprechend ihrer Grundursache nicht genau auf den Kalendertag treffen. Kurz die Uebereinstimmung der Curven des Jahresverlaufes der Temperatur nach fünfjährigem und nach langjährigem Durchschnitte ist schon eine genauere als man bei dieser nur kurzen Beobachtungsdauer erwarten möchte. Diess gilt jedoch nicht nur für München, sondern ist eben sowohl für Augsburg nachzuweisen, von welchem Orte ebenfalls langjährige Pentadenmittel abgeleitet worden sind, und wird wohl auch für das übrige Gebiet anwendbar sein. Letztere Annahme scheint durch die Thatsache bestätigt zu werden, dass der Jahresverlauf der Temperatur natürlich abgesehen von den absoluten Ständen an allen bayerischen Orten fast genau der gleiche ist. Man hat denselben, um diess besser überblicken zu können, durch Curven in sehr grossem Maassstabe — den Tag als Millimeter, den Grad als Centimeter — für sämmtliche Stationen dargestellt. Da jedoch die absoluten Stände der Temperatur sich über dem verhältnissmassig kleinen bayerischen Gebiete doch nicht sehr beträchtlich unterscheiden, war diess nicht auf einem Blatte durchführbar, sondern hat man deren sechs gezeichnet, wobei man den Vergleich in der Weise ermöglichte, dass, wo diess thunlich schien, je eine denselben vermittelnde Station auf zwei Blättern enthalten ist. Diese Blätter, welche ungefähr klimatische Bezirke zur Darstellung bringen, enthalten:

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Rheinpfalz	Aschaffenburg	Bayreuth	Dillingen	Augsburg	Lindau
sämmtliche	Kissingen	Weiden	Ingolstadt	München	Kempten
Stationen	Würzburg	Amberg	Regensburg	Landshut	Memmingen
	Bamberg	Erlangen	Metten	Rosenheim	Dillingen
	Bayreuth	Nürnberg	Passau	Traunstein	Hohenpeissenberg
	Hof	Ansbach	Cham	Ingolstadt	Augsburg
		Weissenburg	Eggenfelden		

Der Uebergang von I auf II lässt sich bei der zwischen beiden bestehenden geographischen Lücke nicht bilden, desgleichen schien jener von III auf IV, d. h. von Mittelfranken und Oberpfalz, zum Flussgebiete der Donau etwas gewagt; übrigens ist der Jahresverlauf dargestellt durch die Curven sämmtlicher Blätter so ausserordentlich ähnlich, dass die Schilderung desselben, wie sie oben für München durchgeführt wurde, ohne Weiteres auf sämmtliche andere Stationen übertragbar ist.

Luftfeuchtigkeit.

(Hiezu Tabelle S. 193 und 194.)

Da die Feuchtigkeitsbeobachtungen früherer Zeit in München, wenig zuverlässig, ohne Zweifel viel zu hohe Resultate geliefert haben, bleibt zum Vergleiche der fünfjährigen mit den langjährigen Mitteln nur Bayreuth übrig, woselbst Herr Regierungsrath Blumröder diese Aufzeichnungen von 1851 bis zum Anschlusse an unser Netz zu den Terminen 7^a 2^p 9^p mit der gleichen Sorgfalt und Zuverlässigkeit bethätigte, wie die ganze Führung aller übrigen Beobachtungen. Da dann die Termine gewechselt haben und die Tagesperiode von Dunstdruck und relativer Feuchtigkeit weder durch jene Termine, noch durch die neu angenommenen vollständig bei der Mittelbildung berücksichtigt wird, so müssen wir bezüglich des nachfolgenden Vergleiches den Vorbehalt aussprechen, dass an beiden Durchschnittswerthen noch eine unbekannte, und für die beiden Reihen verschiedene

Reduction auf wahre Mittel anzubringen wäre. Vorausgesetzt, dass die Reduction der Stundenmittel des Dunstdruckes auf wahre Mittel für München wenigstens relative Richtigkeit besitze, und dieselbe auf andere Punkte übertragbar sei, sind die Unterschiede der Reductionen von 6 auf 8ª und von 8 auf 10ᵖ übrigens nicht von beträchtlicherem Gewichte. Für die Reduction der Stundenmittel der relativen Feuchtigkeit auf wahre Mittel sind in Bayern keinerlei Beobachtungsreihen vorhanden. Trotz dieser Mängel mag doch die Vergleichung der fünfjährigen Monats- und Jahresmittel von Dunstdruck und relativer Feuchtigkeit mit den langjährigen Durchschnittswerthen, welche für Bayreuth vorliegen, hier Platz finden:

Monat	Dunstdruck		Relative Feuchtigkeit	
	fünfjährig	langjährig	fünfjährig	langjährig
Januar	3.35	3.73	87.0	87.4
Februar	4.04	3.81	83.4	84.0
März	4.31	4.32	76.2	78.2
April	5.22	5.50	67.8	72.0
Mai	7.10	7.16	63.8	70.4
Juni	9.50	9.35	68.6	67.2
Juli	10.61	10.35	70.2	71.8
August	10.53	10.22	74.2	74.8
September	9.29	8.56	80.6	77.6
October	6.76	6.79	84.1	83.7
November	5.02	4.65	86.4	86.2
December	3.99	3.89	88.9	88.2
Jahr	6.65	6.50	77.6	79.1

Diese zwei Tabellen legen dar, dass der Jahresverlauf der Luftfeuchtigkeit nach fünfjährigem Durchschnitt ein fast normaler war, und dass dieselbe nur im März, April und Mai etwas unter, im September etwas über dem vieljährigen Mittelwerthe lag. Wenn man den Jahresverlauf der relativen Feuchtigkeit für sämmtliche Stationen durch Curven darstellt, so ergiebt sich, dass, abgesehen von Hohenpeissenberg, woselbst das wenig ausgesprochene Minimum auf den Juni, ein secundäres auf den Februar, das Hauptmaximum auf den Oktober, sowie ein in zweiter Linie stehendes auf den April fällt, und die ganze Curve ausserordentlich flach verläuft, die Jahrescurven aller übrigen Stationen sich ganz ausserordentlich wenig unterscheiden, ja der Hauptsache nach eigentlich die gleichen sind. Das sehr charakteristische Maximum fällt in ganz Bayern (83–89 %) auf den November und December; von diesem Monate an sinkt die relative Feuchtigkeit zunächst sehr langsam und nach einem an den Orten Regensburg und Aschaffenburg ausgesprochenen, an allen übrigen wenigstens angedeuteten Ansteigen im Februar, rasch bis zum Mai, der das Jahresminimum der an den einzelnen Orten ziemlich verschiedenen relativen Feuchtigkeit aufweist. Von dort ab steigt sie wieder mit grösserem oder geringerem, indessen wenig verschiedenen Gefälle bis zum December an, so dass man es also bei diesem Elemente mit einer einfachen Wellenbewegung zu thun hat. Auch das Jahresminimum ist sehr charakteristisch und nur an den Orten Landshut, Augsburg, München, Passau, Ansbach und Würzburg ist der Verlauf der Curven in den Frühsommermonaten ein etwas flacherer. Wenn man nachstehend die Differenzen zwischen dem höchsten und tiefsten Monatsmittel der relativen Feuchtigkeit zusammenstellt, so sind eigentlich die Charakteristika der einzelnen Jahrescurven vollständig wiedergegeben, da sich die Curven auser durch mehr oder minder ausgesprochene Distance ihrer Epochen gar nicht unterscheiden.

Station	Amplitude der Jahrescurve	Station	Amplitude der Jahrescurve
	%		%
Speyer	27.5	Regensburg	24.9
Aschaffenburg	17.7	Landshut	21.2
Würzburg	27.2	Ansbach	27.5
Bamberg	25.0	Weissenburg a. S.	22.4
Kaiserslautern	27.1	Augsburg	18.2
Passau	22.4	München	19.3
Nürnberg	25.9	Hohenpeissenberg	9.0
Bayreuth	25.1		

Diese übrigens nicht einmal beträchtlichen Unterschiede stellen sich aber nur durch grössere Abweichungen im Mai und December (November) heraus, wogegen die relative Feuchtigkeit in allen übrigen Monaten sich an den einzelnen Stationen nur sehr wenig unterscheidet. Aber nicht einmal im Mai, also zur Zeit, da sich die relative Feuchtigkeit der einzelnen Punkte am meisten unterscheidet, ist man im Stande, ein charakteristisches Bild von deren geographischer Vertheilung zu geben; relative Erhebung über den Nachbargebieten, sowie ganz locale Einflüsse scheinen da massgebend zu sein. Wenn man die verschiedene Rauhheit

des Klimas, nachdem die Temperaturen nur sehr geringe Anhaltspunkte hiefür gewährten, in der verschiedenen Jahresschwankung der Luftfeuchtigkeit suchen wollte, so käme man auch damit zu dem gleichen negativen Resultate: die so sehr geschmähte schwäbisch-bayerische Hochebene weist im Allgemeinen die geringste Schwankung auf.

Die tägliche Schwankung der relativen Feuchtigkeit lässt sich aus unseren Terminbeobachtungen natürlich nicht ganz scharf feststellen, und hat man da als Anhaltspunkt nur den Unterschied zwischen dem geringsten und höchsten der drei Stundenmittel. Derselbe geht aus nachstehender kleiner Tabelle hervor, zu welcher wir die Monate Mai und December als Epochenzeiten des Jahresverlaufes wählten:

Station	Tagesschwankung im			Station	Tagesschwankung im		
	Mai	December	Jahr		Mai	December	Jahr
Speyer	22.9	6.8	18.3	Regensburg . . .	20.5	3.5	15.9
Aschaffenburg . .	23.6	7.2	18.7	Landshut	18.6	5.0	15.6
Würzburg	22.7	5.9	18.9	Ansbach	23.4	8.2	19.3
Bamberg	23.4	9.2	17.3	Weissenburg a. S.	18.9	7.1	15.5
Kaiserslautern . .	21.4	4.4	17.6	Augsburg	19.8	6.4	15.2
Passau	24.2	8.1	21.3	München	17.2	7.4	16.0
Nürnberg	19.7	7.8	16.9	Hohenpeissenberg	12.8	1.5	7.6
Bayreuth	21.3	6.3	17.0				

Sieht man von Hohenpeissenberg ab, in dessen Höhe ausser dem jährlichen Gange der Luftfeuchtigkeit auch die tägliche Periode schon wesentlich verflacht wird, so ist die Amplitude derselben an den einzelnen Stationen nur wenig verschieden, und bewegt sich im Mai im Grossen und Ganzen zwischen 20 und 24, im December zwischen 4 und 9 sowie im Jahre zwischen 15 und 21 Procenten; dabei liegt im Mai die Tagesschwankung an den Orten Nürnberg, Landshut, Weissenburg, Augsburg und München etwas unter 20. Also auch nach dieser Beziehung nimmt die schwäbisch-bayerische Hochebene durchaus keine Ausnahmsstelle ein, und kann, da die Schwankung sogar geringer als auf dem übrigen Gebiete ist, die vermeintliche Rauheit des oberbayerischen und speziell Münchener Klimas, weder durch mittlere Temperatur- noch Feuchtigkeitsverhältnisse unterstützt, gehalten werden. Es kann auch der mangelnde Schutz vor nördlichen Winden nicht sein, da solche überhaupt hier nicht vorherrschend sind, dagegen wäre es wohl denkbar, dass in den Wintermonaten der auf der ganzen Hochebene noch, wenn auch mässig auftretende, Föhn in einzelnen Fällen grössere Schwankungen der Temperatur und relativen Feuchtigkeit bedingt. Dass diese Fälle indessen nur selten auftreten, scheint mit Sicherheit daraus hervorzugehen, dass sich eben diese Unterschiede in den Mittelwerthen nicht mehr erkennen lassen. Der Verfasser hat an anderer Stelle schon betont, dass das Gefühl des aus der Niederung in die Hochebene Uebersiedelnden wohl durch die auf letzterer ziemlich ausgesprochene Periode des täglichen Windwechsels, Berg- und Thalwind, beeinflusst wird, und glaubt bei dieser Gelegenheit seine bescheidene Anschauung aussprechen zu sollen, dass sich die Rauhheit des Klimas weniger vom klimatologischen als vom physiologischen Standpunkte aus definiren lasse, weil durch die meteorologischen Instrumente jene gewiss bestehenden Unterschiede der Rauhheit sich nicht darstellen lassen und das Gefühl des menschlichen Organismus, ja sogar vielleicht die Vegetation der Pflanzen durch das Zusammenwirken verschiedener minimaler Faktoren beeinflusst wird. Doch diess nur nebenbei und günstigsten Falles zur Anregung eines hierin competenteren Forschers.

Monats- und Jahresmittel der Bewölkung.

Für die Beurtheilung, ob die fünfjährige Beobachtungsreihe nach dieser Richtung hin schon annähernd normale Werthe geliefert habe, liegen drei langjährige Beobachtungsreihen vor; leider geschah jedoch die Schätzung allenthalben nur nach den fünf Graden der Academia Palatina oder in einer Halbirung der Grade 1—4, also einer Schätzung nach neun Graden, wobei die Reduction auf 10theilige Scala so manche Willkür des Verarbeitenden zugelassen hätte. Diese nur 5theilige Scala macht sich zumal unangenehm geltend, wenn man die Frage sich vorlegt, welche Termine zur Bewölkungsbeobachtung günstige, und von welcher Qualität die in Bayern jetzt verwendeten Termine 8^a 2^p 8^p sind, da die Tagescurve der Bewölkung, welche aus den von v. Lamont angestellten Beobachtungen nach dieser fünftheiligen Scala hervorgeht, durch die letztere ohne Zweifel sehr abgeflacht wird. Wenn wir trotz dieses Vorbehaltes dieselbe zur Kritik unserer Beobachtungstermine verwenden, muss zugestanden werden, dass die Termine 8^a und 8^p allein, wie sie an den Stationen III. Ordnung zur Verwendung gelangen, ein Mittel liefern, das in einzelnen Monaten zu hoch ausfällt, jedenfalls aber nicht vergleichbar ist mit den aus den drei Terminen gewonnenen Mitteln, weshalb diese Ergebnisse jener Stationen von unserer Betrachtung ausgeschlossen bleiben. Da sich dagegen die Reductionen der Stundenmittel 6^a und 8^a, also auch 7^a wenig unterscheiden und 2^p bei den älteren und neueren Beobachtungsreihen als Termin verwendet wurde, so wird die Vergleichbarkeit der Stundencombinationen 8^a, 2^p, 8^p und 7^a, 2^p, 9^p trotz der

beträchtlichen Differenzen zwischen 8 und 10^{p} nicht sehr wesentlich alterirt werden. Wir geben daher trotz dieser Bedenken in nachstehender Tabelle, bei welcher auf 10theilge Scala reducirt ist, den Vergleich der fünf- und langjährigen Monats- und Jahresmittel der Bewölkung für Bayreuth, Augsburg und München:

Monat	Bayreuth		Augsburg		München	
	fünfjährig	1851–78 langjährig	fünfjährig	1812–37 1866–78 langjährig	fünfjährig	1781–92 1825–37 1843–80 langjährig
Januar	7.1	7.7	7.3	7.4	7.0	7.2
Februar	7.0	7.3	6.7	7.0	6.2	6.9
März	5.7	6.9	5.6	7.0	5.7	6.8
April	6.1	6.3	6.6	6.2	6.7	6.5
Mai	5.7	6.3	6.0	5.9	6.2	6.5
Juni	6.1	6.2	6.0	5.9	6.2	6.5
Juli	6.3	6.0	5.7	5.6	6.2	6.1
August	5.7	6.0	5.4	5.7	5.7	6.1
September	6.3	6.0	6.3	5.5	6.1	5.8
October	7.6	6.6	7.6	6.6	7.1	6.7
November	8.2	7.6	7.6	7.5	7.1	7.6
December	7.8	7.8	7.9	7.6	7.6	7.5
Jahr	6.6	6.8	6.6	6.5	6.5	6.7

Dieser Zusammenstellung nach scheint der Jahresverlauf der Bewölkung während des verflossenen Quinquenniums kein vollständig normaler gewesen sein, denn die Wintermonate hatten an den drei das diesseitige Bayern mit annähernder Genauigkeit repräsentirenden Stationen etwas zu geringe, die Herbstmonate etwas zu beträchtliche Bewölkung, welche Anomalien sich bei der Mittelbildung jedoch soweit ausgleichen, dass das fünfjährige Jahresmittel als ein normales bezeichnet werden kann. Die Abweichungen der einzelnen Monatsmittel von den normalen stimmen übrigens an den drei als Fixpunkten dienenden Stationen so nahe zusammen, dass man kaum fehlgehen wird, wenn man behauptet, die nachfolgende Tabelle gäbe bereits im Allgemeinen die normale geographische Vertheilung der Himmelsbedeckung.

Station	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	October	Novbr.	Decbr.	Jahr
Speyer	6.6	6.7	4.9	6.3	5.2	5.6	5.7	5.4	6.2	7.3	7.4	7.6	6.2
Aschaffenburg	6.2	6.7	5.2	6.0	5.3	5.8	6.4	5.9	6.3	7.3	7.6	7.4	6.3
Würzburg	6.8	7.0	5.5	6.5	6.3	7.2	7.2	6.5	7.2	7.7	8.3	8.5	7.1
Bamberg	6.7	6.3	4.9	5.3	4.8	5.1	5.2	5.1	5.4	6.7	7.1	7.4	6.7
Kaiserslautern	6.7	6.6	4.9	6.2	5.2	5.7	5.7	5.7	6.5	7.2	7.6	7.5	6.3
Passau	6.7	6.3	4.9	5.3	4.8	5.1	5.2	5.1	5.4	6.7	7.1	7.4	6.7
Nürnberg	6.9	7.1	5.9	6.6	5.9	6.2	6.3	6.1	6.4	7.6	7.9	7.9	6.7
Bayreuth	7.1	7.0	5.7	6.1	5.7	6.1	6.3	5.7	6.3	7.6	8.2	7.8	6.6
Regensburg	6.7	7.0	5.8	6.5	5.7	6.2	5.8	5.7	6.4	7.5	8.1	7.8	6.6
Landshut	6.7	6.2	5.5	6.1	5.4	5.4	4.9	5.0	5.6	7.2	7.4	7.8	6.1
Ansbach	6.3	6.4	5.3	5.9	4.9	5.4	5.3	5.1	6.1	7.2	7.5	7.2	6.1
Weissenburg	6.7	7.0	6.1	7.1	6.4	6.6	6.3	6.1	6.5	7.5	8.1	7.5	6.8
Augsburg	7.3	6.7	5.6	6.6	6.0	6.0	5.7	5.4	6.3	7.6	7.6	7.9	6.6
München	7.0	6.2	5.7	6.7	6.2	6.2	6.2	5.7	6.1	7.1	7.1	7.6	6.5
Hohenpeissenberg	5.8	6.1	6.0	7.2	6.9	6.9	6.1	6.1	6.4	7.2	6.5	6.4	6.5

Dieselbe ist indessen so gleichmässig, dass kaum ermöglicht sein dürfte, die Isonephen des Jahres für Bayern zu zeichnen, da sich die Bewölkungsgrade in den extremsten Fällen nur um 0.07 der gesammten Bedeckung von einander unterscheiden und dürfte unser Gesammtgebiet für derartige Fragen viel zu klein sein. Wenn man sich klar macht, welch' weiten Strecken im Allgemeinen die Wolken angehören, die man von einem einigermassen günstig gelegenen Punkte aus mit einem Blicke übersieht,[1]) dann kann die grosse Uebereinstimmung dieser Zahlen vom theoretischen Standpunkte aus kaum überraschen. Dagegen bleibt es immer bemerkenswerth, dass trotz der nur schätzungsweise möglichen Beobachtungen deren Resultate so genau übereinstimmen; und gibt dies wiederholt das beste Zeugniss ab für den Fleiss und die Zuverlässigkeit der Beobachter. — Auch in den einzelnen Monaten sind die Unterschiede des Bewölkungsgrades zu gering, um ein sprechendes Bild der geographischen Vertheilung zu gewähren. Es scheint im Sommer die Bewölkung in den höheren Lagen, Spessart, Fichtelgebirg, Frankenjura und Alpenvorland etwas beträchtlicher zu sein, wogegen im Winter die höchsten Punkte (Hohenpeissenberg) schon mehr aus den nun tiefer gehenden Wolken oder wohl richtiger der Nebeldecke der Niederung herausragen. Sicher aber dürfte die Anzahl der Stationen II. Ordnung allein schon für Beurtheilung dieses Elementes mehr als hinreichend sein.

[1]) Man vergleiche die Bemerkungen über Sichtbarkeit ferner Blitze auf S. XXIV dieses Bandes, oder Bd. II S. XXI.

Monats- und Jahresmittel der Niederschlagshöhen.

(Hiezu Tabelle S. 190 und Tafel II u. III.)

Ganz anders gestaltet sich die Frage der Zahl der nöthigen Stationen für Verarbeitung dieses Elementes. Wir sind weit entfernt zu glauben, dass man mit den 34 bayerischen Normalstationen schon in der Lage sei, ein bis ins Detail gehend richtiges Bild der Niederschlagsvertheilung über dem ziemlich coupirten Terrain Bayerns zu erhalten, da diess Element ja bekanntlich so localer Natur ist, dass ganz benachbarte Orte recht verschiedene Niederschlagsverhältnisse aufweisen können und eine enorme Anzahl von Regenstationen erforderlich sein wird, um obige Anforderung zu erfüllen. Man hat in München selbst am besten Gelegenheit, zu studiren, wie gross der Ortseinfluss auf die Ergebnisse der Regenmesser ist, indem auf dem ca. 1/4 Quadratmeile umfassenden Areale des Stadtbezirkes an fünf verschiedenen Punkten Regenmesser (davon vier von völlig gleicher Construction) aufgestellt sind. Zwei derselben, jener der Centralstation nahe dem Nordwestrande der Stadt, und jener der Sternwarte, im äussersten Osten etwa 1/2 Stunde Weges vom Stadtrande entfernt, also der erstere am linken, der letztere am rechten Ufer der Isar, sind seit August 1880 zum Vergleiche verwendbar, und gab die Niederschlagshöhe von 9 Monaten[1]) jenseits um 16% der Gesammtsumme weniger als diesseits dieses Flusses. Es wären also zwei Stationen für diese Fläche von allerdings ziemlich verschiedenem topographischen Charakter noch nicht völlig genügend, was sich ausserdem noch besonders bei einzelnen Gewittergüssen oft schlagend herausstellt. So erhielt man als Niederschlagssummen von drei Regentagen 27., 28. und 29. Mai 1881

Sternwarte bei Bogenhausen (Osten)	127.6 mm
Stadtbauamt (Centrum der Stadt)	123.5 „
Universität [Forstl. Versuchsstation] (Nordostrand) . .	149.8 „
Hygienisches Institut (Südwestrand)	146.3 „
Meteorolog. Centralstation (Nordwestrand)	136.6 „

also ziemlich verschiedene Beträge. Wie gross sollte also nach solchen Erfahrungen die Anzahl der Regenstationen für Bayern angenommen werden und welches Personal wäre der Verarbeitung solchen Riesenmateriales wohl gewachsen? Das sind schwere Fragen, die sich einem sehr ins Detail gehenden Studium der Niederschlagsverhältnisse eines Gebietes entgegenstellen und die von vorneherein die Forderung an die Hand geben, von ins Kleine gehenden Detailstudium abzusehen. Man hat sich aus solchen Gründen mit einer mässigen Zahl von Stationen begnügt, die sämmtlich die zur landwirthschaftlichen Cultur verwendete Fläche repräsentiren und muss Detailstudien einer späteren Zeit überlassen. Zunächst handelte es sich für uns darum, dass alle verwendeten Regenmesser von gleicher Construction und auch deren Aufstellung eine möglichst gleichartige sei, was sich abgesehen von Regensburg, wo es misslich gewesen wäre, die Continuität der fast 100jährigen Beobachtungen zu stören, erreichen liess. Wie gross aber der Einfluss der Aufstellung gerade dieses früher sehr stiefmütterlich behandelten Messapparates ist, das ist längst bekannt, und bestätigt sich vollkommen durch die Unbrauchbarkeit der Niederschlagsmessungen zu Augsburg von 1812—37 und in Hohenpeissenberg bis zum Jahre 1878. Wir haben demnach, da auch die Beobachtungen von Regensburg nicht vollständig verarbeitet sind, zum Vergleiche der fünfjährigen Beobachtungen mit den langjährigen Durchschnitten nur die Orte Bayreuth und München. Dieser Vergleich ist in nachstehender Tabelle niedergelegt, bei welcher ausser den einzelnen Monatssummen auch jene des Jahres und der vier Jahreszeiten vorgetragen sind.

Monat	Bayreuth		München	
	fünfjährig	langjährig	fünfjährig	langjährig
	mm	mm	mm	mm
Januar	33.3	44.0	24.8	37.6
Februar	43.4	46.8	30.0	34.1
März	49.7	48.3	37.7	46.4
April	37.9	39.4	63.0	59.4
Mai	54.0	57.2	119.9	92.0
Juni	67.8	81.9	125.2	112.9
Juli	92.6	67.8	132.6	108.2
August	75.1	71.1	122.4	106.8
September	70.8	51.7	86.5	63.5
October	71.5	47.5	87.5	57.9
November	65.4	58.6	57.4	49.0
December	77.4	52.4	66.5	37.1
Jahr	738.9	666.7	953.5	804.9[2])
Jahreszeit				
Winter	154.1	143.2	121.3	108.8
Frühling	141.6	144.9	220.6	197.8
Sommer	235.5	220.8	380.2	327.9
Herbst	207.7	157.8	231.4	170.4

[1]) Vergl. Band IV Seite XXXVII.

[2]) Diese kleine Differenz gegen Band IV ist durch Abrunden entstanden.

Es geht aus ihr hervor, dass der Jahresverlauf der Niederschlagsmengen weder im Süden noch im Norden Bayerns vollständig normal war, und dass auch die Jahressumme des Quinquenniums die langjährige nicht unwesentlich übertraf. — Wie der fünfjährige zeitliche Verlauf, nach Jahreszeiten dargestellt, sich von dem durchschnittlichen unterscheidet, ergiebt sich am schärfsten aus nachstehender kleiner Zusammenstellung, in welcher die Niederschlagshöhen der einzelnen Jahreszeiten in Procente der Jahressummen umgerechnet sind:

Jahreszeit	Bayreuth		München	
	fünfjährig	langjährig	fünfjährig	langjährig
Winter	20.8_5	21.4_8	12.7_2	13.5_1
Frühling	19.1_6	21.7_3	23.1_2	24.5_7
Sommer	31.8_7	33.1_2	39.8_7	40.7_4
Herbst	28.1_1	23.6_7	24.2_7	21.1_7

Es war also im Norden und im Süden der Spätsommer und Herbst zu niederschlagsreich, während die übrigen Jahreszeiten den durchschnittlichen Procentsatz von der Jahressumme nicht erreicht haben; aber diese Abweichung der zeitlichen Vertheilung von der normalen war nördlich und südlich der Donau nicht die gleiche und während der Sommer nach fünfjährigem Durchschnitte im Norden nicht unwesentlich zu trocken war, ist er im Süden nahezu normal gewesen, wogegen der Herbst im ersteren Gebiete verhältnissmässig feuchter als im letzteren war. Diese Unterschiede treten natürlich noch schroffer hervor, wenn man statt der Jahreszeiten die einzelnen Monate ins Auge fasst. Man wird dementsprechend noch nicht erwarten können, dass die Niederschlagskarten des Quinquenniums, welche in Tafel II für die ungeradzifferigen Monate und in Tafel III für das Jahr niedergelegt sind, schon vollständig richtige seien, aber sie dürften immerhin schon bessere Aufschlüsse über die Niederschlagsvertheilung in Bayern geben, als man mit den bis dahin vorhandenen älteren, sicher wenig vergleichbaren Niederschlagsmessungen zu geben im Stande war. Sieht man von Einzelheiten ab, so passt die Niederschlagskarte des Jahres (Tafel III) für Bayern im Allgemeinen in den Rahmen der Töpfer'schen[1]) Regenkarte; nur sind ein paar Unregelmässigkeiten in letzterer, von welchen bereits oben die Rede war, durch die sorgfältigere Aufstellung der Regenmesser, sowie die möglichst gewissenhafte Ueberwachung des Netzes ausgemerzt und schmiegen sich die hier veröffentlichten Niederschlags-Kärtchen viel inniger an die topographischen Verhältnisse des Landes an. Dieser Zusammenhang der Niederschlagsverhältnisse mit der Orographie würde vielleicht noch schärfer hervorgehen, wenn man auch die von Herrn Professor Dr. Ebermayer gütigst zur Verfügung gestellten Resultate der forstlich meteorologischen Stationen Bayerns zur Construction der Regenkarten beigezogen hätte. Diess schien jedoch nur bei jenen zulässig, deren Beobachtungen bis zur Gegenwart fortgesetzt wurden, da fünf- und zehnjährige Reihen für Niederschlagsmengen noch nicht normale Mittel geben und bei mangelndem Synchronismus auch nicht einmal vergleichbar sind. Es wurden aus dem gleichen Grunde, dass unsere fünfjährigen Mittel noch nicht normale sind, auch davon abgesehen, durch Beiziehung von Grenzstationen den Anschluss an die Nachbarländer herstellen zu wollen, was an der Hand der umfassenden und interessanten Monographie von Töpfer keine wesentliche Schwierigkeiten geboten hätte, aber aus den erwähnten Gründen unzulässig erscheint. Die Niederschlagskarten des bayerischen Gebietes für alle Monate und für das Jahr sind unter sich ungemein ähnlich und erinnern sämmtlich lebhaft an die Höhenkarte; sie unterscheiden sich von einander nur durch die geringere (Winter) oder beträchtlicheren (Sommer) Unterschiede der an den einzelnen Stationen beobachteten Niederschlagshöhen, so dass die Karte vom Januar nur die zwei Isohyeten 25 und 50 mm, dagegen jene vom Juli deren 5, nemlich 75–175 mm aufweist. In allen Monaten und natürlich auch im Jahre fallen auf die Vorderpfalz und den südlichen Theil der Oberpfalz die geringsten, das Alpenland dagegen weitaus die beträchtlichste Niederschlagsmengen. Der jährliche Verlauf dieses Elementes, nach mittleren Monatssummen dargestellt, ist in den einzelnen Bezirken etwas verschieden; in den südlicheren und hochgelegenen Gebieten tritt das Sommermaximum sehr charakteristisch auf gegenüber dem auf die Monate Januar—März fallenden Minimum; ein zweites Maximum ist im September (in Lindau wird diess indessen durch das Jahr 1881 zum Hauptmaximum) an den meisten Stationen andeutungsweise vorhanden und tritt nach einer Niederschlagsverminderung im November noch eine dritte Hebung im December auf. Aehnlich aber flacher ist der jährliche Gang der Niederschlagsmengen im Donaugebiete; nur dehnt sich dort das Niederschlagsminimum in den ersten Monaten des Jahres bis zum April beziehungsweise Mai aus; im nördlichen Bayern erfährt der oben geschilderte Verlauf insofern eine Modification, als ausser den erwähnten Umkehrpunkten noch eine weitere Erhebung im Februar und März zu erkennen ist; in der Rheinpfalz sind zwei solche Erhebungen von etwas beträchtlicherer Intensität im Februar und April vorhanden. Das Sommermaximum, das im südlichen Bayern die Monate Mai—August umfasst, ist

[1]) Dr. H. Töpfer „Untersuchungen über die Regenverhältnisse Deutschlands." S.-A. aus den Abhandlungen d. naturf. Gesellschaft in Görlitz.

hier auf den Juli beschränkt, und tritt nach einer schroffen Senkung im August das zeitlich und quantitativ hauptsächliche Maximum zwischen September und November auf. Es scheint also die Rheinpfalz bereits den Uebergang zu bilden zu den Winterregen des westlichen Küstengebietes unseres Welttheiles, wogegen das diesseitige Bayern bereits wesentlich an den Verhältnissen der continentalen Lage participirt.

Jahresverlauf der Niederschlagsmengen nach mittleren Pentadensummen.

(Hiezu Tabelle S. 200—203).

Ein ins Einzelne gehendes Bild von der zeitlichen Vertheilung der Niederschlagsmengen erhält man, wenn man den jährlichen Gang dieses Elementes nach mittleren Pentadensummen darstellt. Da aber diess Material für die Discussion auf dem hier gebotenen beschränkten Raume allzu gewaltig ist, beschränkte man sich darauf von den einzelnen klimatischen Bezirken je einen Vertreter herauszugreifen und hat hiefür die Stationen Kaiserslautern, Aschaffenburg, Bayreuth, Regensburg, Passau, Lindau, München, Traunstein und Hohenpeissenberg ausgewählt. Zur Erleichterung der Uebersicht wurde zwar der jährliche Gang nach Pentaden dieser neun Stationen graphisch dargestellt, allein die Veröffentlichung dieser Curven erscheint nicht thunlich da dieselben ohne Farbendruck wohl auch kaum übersichtlich werden dürften. Es mag daher ähnlich wie diess bei den Temperaturpentaden geschah eine Uebersicht der Anomalien deren graphische Darstellung, soweit möglich, ersetzen, und zwar soll dieser Verlauf für jede Station zunächst einzeln zur Darstellung gelangen, weil eine vollkommenere Uebereinstimmung des jährlichen Ganges dieses unregelmässig auftretenden Elementes von Vornherein kaum zu erwarten war:

Kaiserslautern: Minimum 6.—10./IV.
Maximum 18.—22./IX.
Secundäre Maxima Mitte Febr.—6/III., 10.—14./VI., 20.—24./VII., 30./VII.—3./VIII., 9.—18./VIII., 3.—7./X., 18.—22./X., 7.—26./XI., 2.—6./XII. und 12.—26./XII.

Aschaffenburg: Curve im Allgemeinen jener von Kaiserslautern parallel jedoch etwas flacher als letztere.
Minimum 17.—21./III. (das auch bei K. vorhanden)
wogegen jenes von 6.—10./IV. zwar secundär, aber ebenfalls deutlich erkennbar ist.
Maximum 18.—22./IX.
Secundäre Maxima: Mitte Febr.—11./III., 16.—20./IV. (auch bei K. wenn auch schwächer vorhanden) 10.—14./VI., 20.—24./VII., 30./VII.—3./VIII. (nur angedeutet), 14.—18. und 24.—28./VIII., 18—22./IX., 3.—7./X., 18.—22./X., 7.—26./XI., 2.—6., 12.—21. und 27.—31./XII., eigentlich nur Ende August und December theilweise von Kaiserslautern abweichend.

Bayreuth: Curve den beiden vorangehenden im Allgemeinen ähnlich jedoch noch flacher und die Hebungen zeitlich mehrfach verschoben.
Minimum: 17.—21./III.
Maximum 25.—29./VII (verschoben 20.—24. bei Kaiserslautern und Aschaffenburg).
Secundäre Maxima 15.—24./II., 2.—11./III., 16.—20./IV., 26./IV.—10./V. (auch bei den zwei vorausgegangenen Stationen andeutungsweise erkennbar) 26./V.—4./VI., ist andeutungsweise vom 26.—30./VI. auch bei Kaiserslautern und Aschaffenburg vorhanden, 10.—14./VI. (schwach), 5.—9./VII. (auch bei Kaiserslautern und Aschaffenburg), 9.—18./VIII., 24.—28./VIII., 18.—22./IX. (bei Kaiserslautern und Aschaffenburg Hauptmaximum), 3.—7./X., 18.—22./X., 12.—16./XI., 22.—26./XI., 2.—6./XII. und 12.—31./XII.

Regensburg: Curve viel stetiger als die bisherigen und von diesen mehrfach abweichend.
Ausser dem absoluten Minimum 17.—21./III. noch ein flaches aber fast den ganzen Januar umfassendes.
In dem sehr ausgesprochenen Sommermaximum das mit verhältnissmässig geringen Schwankungen von Anfangs Juni bis gegen Ende des Juli anhält, fällt das absolute Maximum gegen den Frühsommer hin verschoben auf 20.—24. Juni.
Die secundären Maxima viel minder characteristisch als bei Kaiserslautern, Aschaffenburg und Bayreuth treffen auf 10.—14. und 20.—24./II., 2.—11./III., 16.—20. und 26.—30./IV., 26.—30./V., 5.—9./VI. (verhältnissmässig flach) 5.—9./VII. [25./VII.—8./VIII. eine Senkung statt der bei den vorangehenden Stationen vorhandenen intensiven Maxima] 9.—18./VIII., 29./VIII.—2./IX. (gegen Kaiserslautern und Aschaffenburg um eine Pentade verspätet) 18.—27./IX., 3.—7. und 18.—27./X., 7.—11./XI., 22.—26./XI. (angedeutet), 2.—6. und 12.—16./XII., sachte Hebung vom 17./XII.—5./I.

Passau: Die Curve schliesst sich im Allgemeinen an jene von Regensburg an macht aber viel schroffere Schwankungen.

Minimum 17.—21./III.

Maximum 18.—22./X.

Secundäre Maxima 10.—24./II., 2.—11./III., 6.—10. und 16.—20./IV., 26./IV.—15./V., 21.—30./V., 5.—24./VI., 5.—9./VII. (sehr schwach), 15.—29./VII., 9.—18. und 24.—28./VIII., 18.—27./IX. (schwach), 2.—11. und 17.—21./XI., 2.—6., 12.—16./XII. und 22./XII.—5./I.

Lindau: Die Curve verläuft im Winter verhältnissmässig sanft, wogegen in den drei anderen Jahreszeiten sehr starke Sprünge in der Niederschlagsmenge auftreten.

Minimum 21.—25./I., ein zweites vom 12.—21./III. jedoch viel flacher.

Maximum 5.—14./VI. (sehr intensiv).

Secundäre Maxima 10.—14. und 20.—24./II., 7.—11./III., 16.—20./IV., 26.—30./IV., 6.—10./V., 26.—30./V., 30./VI.—14./VII., 20.—24./VII., 30./VII.—3./VIII. (sehr flach), 14.—18., 24.—28./VIII., 3.—7./IX. (bei den vorangehenden andeutungsweise) 18.—27./IX., 3.—7., 18.—27./X., 7.—11. und 17.—21./XI., 12.—16./XII. und 27./XII.—5./I.

München: Die Curve verläuft weitaus flacher als jene von Lindau, und weist ein fast zusammenhängendes Maximum von Mitte Mai bis Ende August auf.

Minimum 11.—15. und 21.—30./I.

Maximum 26.—30./V. (sehr intensiv).

Secundäre Maxima 10.—14., 20.—24./II., 2.—11./III., 22.—26./III., 6.—10., 16.—20. und 26.—30./IV., 6.—10./V., 5.—14./VI., 30./VI.—4./VII., 20.—29./VII., 14.—18./VIII. (flach), 24.—28./VIII., 3.—7. und 18.—22./IX. (flach), 3.—7. und 18.—22./X., 7.—11., 17.—21./XI., 2.—6., 12.—16., 22.—26./XII., 1.—5./I.

Traunstein: Sehr ausgesprochene Sommerniederschläge mit nur geringen dazwischen liegenden Abfällen. Januarminimum gut ausgeprägt.

Minimum 21.—25./I.

Maximum 20.—29./VII.

Secundäre Maxima 10.—14./II., 2.—11./III., 22.—26./III., 6.—10./IV., 21./IV.—5./V., 11.—20./V., 26.—30./V., 5.—24./VI., 5.—9./VII., 14.—18./VIII., 24.—28./VIII, 3.—7./IX., 23.—27./IX., 3.—7./X., 18.—22./X., 7.—11./XI., 17.—21./XI., 2.—6./XII. (angedeutet) 12.—16./XII., 22.—26./XII. und 1.—5./I.

Hohenpeissenberg: Im Allgemeinen wie bei Traunstein aber minder schroff.

Minimum 12.—16./XII. (ausserdem ein flaches Minimum im Januar).

Maximum 26.—30./V.

Secundäre Maxima 10.—14./II., 20.—24./II., 2.—6./III, 22.—26./III., 6.—10./IV., 16.—20./IV., 26.—30./IV., 5.—14./VI., 20.—24./VI., 30./VI.—14./VII, 20.—29./VII., 14.—18./VIII., 24.—28./VIII., 3.—7./IX., 18.—22./IX., 3.—7./X., 18.—22./X., 2.—6./XI, 17.—21./XI., 2.—11./XII, 17.—21./XII., 1.—5./I.

An diesen 9 näher betrachteten Stationen sind wohl ausgesprochene Senkungen der Niederschlagsmengen im Januar um die Mitte des März und April, an den nördlicheren auch des Mai, zwischen 15.—19. Juli, in den ersten und letzten Tagen des August, um Mitte September und zu Ende dieses Monats, zwischen 8. bis 12. October und am Schlusse desselben zu erkennen, während der Verlauf während des Novembers und Decembers ziemlich verwischt ist. — Hebungen der Niederschlagsmengen dagegen finden nach Obigem nahezu allenthalben statt in den Pentaden 1.—5. Januar, 10.—14. und 20.—24. Februar, 2.—11. und 22.—26. März, 6.—10., 16.—20. und 26.—30. April, 26.—30. Mai, 5.—14. und 30. Juni—14. Juli, 20.—24. Juli, 30. Juli—3. August, 14.—18. und 24.—28. August, 3.—7. und 18.—22. September, 3.—7. und 18.—22. October, 7.—11. und 17.—21. November, 12.—16. December und vom 27. bis zum Schlusse dieses Monates. Der Zusammenhang mit dem zeitlichen Verlauf der Temperaturen stellt sich hiebei in der Weise heraus, dass in den Wintermonaten d. h. vom November bis zum April hin im Allgemeinen Temperatur und Niederschlagshebungen zusammenfallen, während vom Mai an auf Niederschlagsmaxima Abkühlungen folgen, in einzelnen Fällen (14. bis 18. August und 3.—7. October) auch gleichzeitig eintreten. Letzteres scheint mit dem Auftreten von Spätgewittern verknüpft zu sein, welche intensiven und rasch eintretenden Temperaturabfall im Gefolge haben; doch davon wird an anderer Stelle die Rede sein.[1])

[1]) Siehe S. LII.

Anzahl der Tage mit Regen, Schnee und dergleichen.

(Hiezu Tabelle S. 190 und 191.)

Vom Jahre 1879—83 wurde die Niederschlagshäufigkeit in der Weise abgeleitet, dass jeder Tag (von 8P zu 8P gerechnet), an welchem Niederschlag fiel, gleichgiltig, ob in messbarer Menge oder nur in Spuren, als Niederschlagstag gezählt wurde, und zwar hat man, wenn ● ✳ △ ▲ an einem Tage fiel, diesen sowohl als Regentag wie als Schneetag u. s. f. angenommen. Ohne Zweifel wäre diese Zählmethode die correcteste, da gerade die Dichtigkeit der Niederschläge dem Klima der einzelnen Orte einen bestimmten Charakter verleiht, und ohne Zweifel manchenorts häufig sehr geringe, also nicht messbare Niederschlagsmengen fallen, wogegen diess an einem anderen Orte verhältnissmässig selten stattfindet. Allein diese der Theorie nach vorhandene Richtigkeit wird hinfällig dadurch, dass man nicht an allen Stationen der Beobachtung der Niederschlagshäufigkeit gleiche Aufmerksamkeit schenkt, und einzelne Beobachter schon durch ihren anderweitigen Lebensberuf verhindert sind, stets der jeweils herrschenden Witterung ihr Augenmerk zuzuwenden, und damit Niederschläge, deren Menge unmessbar ist, auch der Aufzeichnung sich entziehen. Durch diese Thatsache ist aber die geographische Vergleichbarkeit dieses Elementes nicht mehr vorhanden; ja selbst dessen jährlicher Verlauf kann bei solcher Zählweise nicht vollkommen stichhaltig zur Darstellung gelangen, da diese geringen Niederschlagsmengen nicht etwa gleichmässig über das ganze Jahr vertheilt, im Sommer sehr selten, dagegen in den Uebergangsmonaten und im Winter verhältnissmässig häufig aufzutreten pflegen. Da nun die im Winter in der Form von ✳ auftretenden geringen Niederschläge, selbst wenn sie nicht messbar sein sollten, sich durch ihr Liegenbleiben minder leicht der Beobachtung entziehen, als die zuweilen sehr schwachen Frühlings- und Herbstregen, welche unter dem Dialektausdrucke „Nebelreissen“ wohl bekannt sind, so ist klar, dass damit an solchen Stationen, an welchen man der Beobachtung der Niederschlagshäufigkeit nicht die gewissenhafteste Sorgfalt zuwendet, oder überhaupt zuzuwenden vermag, auch der jährliche Gang dieses Elementes nicht vollständig correct ausfallen kann, und dass aus gleichem Grunde der Procentsatz, den die Häufigkeit der Schneetage von der gesammten Niederschlagshäufigkeit ausmacht, nicht absolut richtig sich gestalten wird. Die Art der Zählung wurde daher mit dem Januar 1884 dahin abgeändert, dass man nur jene Tage als solche mit Niederschlag rechnet, an welchen mindestens 0.1 mm gefallen sind, und wird diese Methode bei der durchwegs gleichen Construction der Regenmesser auch wohl vergleichbare Resultate liefern; die Jahre 1879—83 werden nach der gleichen Art neu verarbeitet, und wird das Ergebniss ebenfalls in Bälde zur Veröffentlichung gelangen können. Aehnliche Bedenken, wie die oben ausgesprochenen, machen sich auch rücksichtlich der Zählung der Tage mit Nebel geltend, da manche Beobachter ≡ ° und Dunst identificiren, letzterer aber nicht in allen Fällen als Nebel zu zählen sein wird. Wir müssen also auch hier auf eine Besprechung der geographischen Vertheilung verzichten, glauben aber die Anregung aussprechen zu sollen, man möge sich darüber bei den verschiedenen Stationsnetzen einigen, in welchem Maasse die Durchsichtigkeit der Luft durch suspendirte Wasserbläschen vermindert sein muss, um das Vorhandensein von Nebel gelten zu lassen, da man dem mehr oder minder häufigen Auftreten von Nebel doch ganz sicher klimatologische Bedeutung zuschreiben muss. Die Anzahl der Tage mit Gewittern ginge zwar aus dem auf S. 191 veröffentlichten Tabellchen mit Sicherheit hervor, und liesse sich deren zeitliche und geographische Vertheilung daraus wohl in grossen Zügen ableiten, allein es sei an dieser Stelle auch darauf verzichtet, weil Beides sich mit viel grösserer Schärfe und weit mehr ins Einzelne gehend mittels des für diess Element eigens eingerichteten engmaschigeren Stationsnetzes verfolgen lässt, und man auf jene Zusammenstellung hier verweisen kann.

Schlusswort.

Wie im Vorjahre bei der Besprechung des Klimas von München muss der Verfasser auch diesmal der vorliegenden Arbeit den Stempel der Skizze aufdrücken. Es war weder beabsichtigt, noch ist es überhaupt wohl möglich, in so kurzer Zeit und in so knappem Rahmen ein völlig ausgeführtes und im Detail vollendetes Bild vom Klima eines ausgedehnteren Gebietes zu geben. Es soll vielmehr mit dem Vorliegenden nur der Grundstein zum weiteren Aufbau der Kenntniss des Klimas von Bayern gelegt werden, und beabsichtigt der Verfasser theils selbst einzelne Partien des vorliegenden Materiales weiter auszubeuten, theils wird diess von den übrigen Herren der Centralstation geschehen. Dieselben haben keinen geringeren Antheil an der Vollendung der vorliegenden Arbeit als der Schreiber dieser Zeilen, sondern haben sich sämmtlich mit dem anerkennenswerthesten und unermüdlichstem Eifer an den Berechnungen und der Verarbeitung des zwar sehr handlichen aber ebenso ausgedehnten Beobachtungsmateriales betheiligt.

München im Mai 1884.

Dr. C. Lang.

Ergebnisse

aus den

Beobachtungen über Gewitter in Bayern

während des fünfjährigen Zeitraumes 1879—1883.

Wenige Monate nachdem die meteorologischen Stationen in Bayern ihre Thätigkeit unter Leitung der Centralstation begonnen hatten, wurde mit der Organisation eines ergänzenden Netzes von Stationen begonnen, denen die Beobachtung und Aufzeichnung der Gewittererscheinungen als specielle Aufgabe zugewiesen wurde.

Von diesen Stationen, deren Organisation in den Bänden I und III ausführlich dargelegt ist, liegen nun, abgesehen von den ohnehin gewitterarmen ersten vier Monaten des Jahres 1879 ebenfalls fünfjährige Beobachtungen vor, deren Hauptergebnisse hier zusammengestellt werden sollen.

Bevor auf Einzelheiten eingegangen wird, mag vor Allem eine kleine Tabelle Platz finden, welche es gestattet, die Anzahl der in dieser Richtung thätigen Stationen sowie die von ihnen eingelaufenen Meldungen mit einem Blicke zu übersehen:

	Anzahl der Gewitter-Stationen	Anzahl der Meldungen über Donner	Wetterleuchten	Summa
1879	279	3571	151	3722
1880	234	5209	532	5741
1881	249	5955	675	6630
1882	252	4162	533	4695
1883	251	4685	476	5161
			In Summa	25949

Diese Tabelle hat wesentlich nur den Zweck ein Bild davon zu geben, wie gross das Material ist, über welches die Centralstation in dieser Hinsicht verfügt und auf welches sich die im Weiteren mitzutheilenden Ergebnisse stützen.

Dabei darf aber nicht übersehen werden, dass die Centralstation seit dem Sommer 1880 auch noch ähnliche Mittheilungen von 50 bis 60 württembergischen Stationen erhält, was die Zahl der Meldungen im Ganzen noch um weitere 3365 vermehrte. Die württembergischen Beobachtungen konnten jedoch bei der vorliegenden Zusammenstellung nur ganz beschränkte Berücksichtigung finden, da sie sich eben noch nicht auf fünf, sondern nur auf kaum vier Jahre beziehen.

Ueberdies soll hier wesentlich der statistische Standpunkt festgehalten werden, da Resultate allgemeiner Natur, soferne sie sich aus der Untersuchung einzelner Gewitter ergeben, schon in den früheren Bänden dieses Werkes, insbesondere in Band IV, niedergelegt wurden.

Zunächst mag die Vertheilung der sämmtlichen Meldungen auf die einzelnen Tagesstunden hier Platz finden. Und zwar sollen derselben drei Tabellen gewidmet werden, von denen die eine die Werthe für das ganze Land enthält, während bei der zweiten die stets benutzte Zoneneintheilung angewendet ist.

Die zweite Tabelle ist übrigens in zwei zerfällt worden, von denen die eine die Zahlen roh die andere nach Vornahme der bekannten Abrundung nach der Formel $\frac{a+2b+c}{4}$ gibt. Die gleiche Abrundung ist auch an der letzten Columne der ersten Tabelle angebracht worden.

Am Ende ist noch eine summarische Zusammenstellung der aus Württemberg während der drei letzten Jahre eingelaufenen Meldungen angefügt, um eine später weiter durchgeführte Betrachtung zu ermöglichen.

Vertheilung sämmtlicher Meldungen über den Ausbruch von Gewittern (erster Donner) auf die einzelnen Tagesstunden.

Zeit	12^n–1^a	1^a–2^a	2^a–3^a	3^a–4^a	4^a–5^a	5^a–6^a	6^a–7^a	7^a–8^a	8^a–9^a	9^a–10^a	10^a–11^a	11^a–12^m	12^m–1^p	1^p–2^p	2^p–3^p	3^p–4^p	4^p–5^p	5^p–6^p	6^p–7^p	7^p–8^p	8^p–9^p	9^p–10^p	10^p–11^p	11^p–12^n	Summe
Jahr	Anzahl der Meldungen für das ganze Königreich.																								
1879 . . .	78	80	**102**	57	20	19	15	22	36	74	127	166	142	242	331	**366**	321	281	265	236	236	187	98	70	3571
1880 . . .	32	**50**	43	32	26	19	17	23	32	20	57	159	273	468	597	554	**652**	477	368	291	206	71	41	35	4543
1881 . . .	109	93	**133**	87	71	68	56	65	49	66	205	272	361	496	552	**622**	539	407	389	394	418	260	192	116	6000
1882 . . .	53	39	48	**54**	39	40	28	33	33	41	87	120	150	237	351	446	444	**475**	371	297	236	140	120	112	3994
1883 . . .	42	36	17	40	**48**	36	34	31	29	34	74	135	286	427	**618**	605	603	478	377	301	176	109	82	68	4686
Summe .	314	298	**343**	270	204	182	150	174	179	235	550	852	1212	1850	2449	**2593**	2559	2118	1770	1519	1272	767	533	401	22794
Abgerund. Summe .	331.8	313.2	**313.4**	271.7	214.9	179.5	164.0	169.2	191.8	299.8	546.8	866.6	1281.4	1840.3	2335.2	**2548.6**	2457.3	2141.4	1794.1	1519.8	1207.5	834.7	558.6	412.2	22794
	Anzahl der Meldungen für die einzelnen Zonen.																								
	Roh.																								
Rheinpfalz	29	**34**	25	25	**27**	26	5	6	24	14	46	84	85	110	139	**201**	194	159	112	99	107	70	59	47	1727
Westliche,	125	124	**177**	127	90	86	80	90	71	111	221	346	537	801	1155	**1245**	1037	901	756	672	569	335	237	198	10127
Mittlere,	103	65	**79**	76	53	42	38	52	46	77	135	223	342	481	632	710	**799**	643	546	462	383	226	145	108	6466
Oestliche Zone	57	**75**	62	42	34	28	27	26	38	33	148	199	248	458	**523**	437	**493**	415	356	286	213	136	92	48	4474
	Abgerundet.																								
Rheinpfalz	34.8	30.5	27.2	25.5	**26.2**	21.0	10.5	10.2	17.0	24.5	47.5	74.8	91.0	111.0	147.2	183.8	**187.0**	156.0	120.5	104.2	95.8	76.5	58.8	45.5	1727
Westliche,	143.0	137.5	**151.2**	130.2	98.2	85.5	84.0	82.8	85.8	128.5	224.8	362.5	555.2	823.5	1089.0	**1179.5**	1073.0	907.8	771.2	667.2	536.2	369.0	251.8	189.5	10127
Mittlere,	94.8	78.0	74.8	71.0	56.0	43.8	42.5	47.0	55.2	83.8	142.5	230.8	347.0	484.0	613.8	712.8	**737.8**	657.8	549.2	463.2	363.5	245.0	156.0	116.0	6466
Oestliche Zone	59.2	**67.2**	60.2	45.0	34.5	29.2	27.0	29.2	33.8	63.0	132.0	198.5	288.2	421.8	**485.2**	472.5	459.5	419.8	353.2	285.2	212.0	144.2	92.0	61.2	4474
	Meldungen aus Württemberg für die Jahre 1881, 1882 und 1883.																								
Summe .	58	49	**59**	40	45	41	35	29	31	51	76	123	156	211	**280**	276	234	217	175	**198**	189	132	73	61	2830
Abgerund. Summe .	56.5	51.5	47.0	43.8	42.9	40.5	35.0	31.0	36.0	52.3	81.6	119.5	161.6	214.5	261.5	**266.5**	240.3	210.8	191.3	190.1	177.1	131.5	84.8	63.4	2830.0

Aus diesen Tabellen entnimmt man zunächst, dass sich auch in den fünfjährigen Summen wieder jenes eigenartige doppelte Maximum in der Häufigkeit der Gewitter zu erkennen giebt, auf welches bisher in jedem Jahre hingewiesen wurde, das aber, soviel hier bekannt, sonst noch nirgends beachtet wurde.

Die Tagescurve der Gewitter zeigt nämlich unter Benutzung der fünfjährigen Beobachtungen einen sehr regelmässigen Verlauf, trotzdem aber neben dem absoluten Maximum zwischen 3 und 4 Uhr Nachmittags noch ein, wenn auch sehr untergeordnetes zwischen 2 und 3 Uhr Morgens.

Da die einzelnen Jahrgänge dieses secundäre Maximum, wenn auch mit Verschiebung des Zeitpunktes unzweideutig aufweisen und da dasselbe auch bei der Zerfällung in geographische Zonen fast allenthalben wieder auftritt, so dürfte wohl kein Zweifel mehr darüber bestehen, dass man hier den Ausdruck einer tiefer begründeten Thatsache vor sich habe.

Das absolute Maximum fällt im fünfjährigen Durchschnitte auf die Zeit von 3 bis 4 Uhr Nachmittags, zeigt jedoch auch in den einzelnen Jahren Verschiebungen, wohl auch Zerfällung in zwei, ganz ähnlich wie das secundäre Maximum in den Morgenstunden.

Viel stabiler ist das absolute Minimum, welches mit einziger Ausnahme des Jahres 1883 stets auf die Stunde von 6 bis 7 Uhr Morgens trifft.

Es dürfte gewagt erscheinen, über das erwähnte Maximum in den frühen Morgenstunden auch nur eine Vermuthung auszusprechen, dennoch mag wenigstens die Frage aufgeworfen werden, ob man darin nicht eine Unterstützung der von Werner Siemens aufgestellten Hypothese [1]) eines elektrischen Sonnenpotentials erblicken darf.

Dass die Wärmeverhältnisse wahrscheinlich wegen ihres Parallelismus mit der absoluten Feuchtigkeit bei der Gewitterbildung die erste Rolle spielen, diess geht sowohl aus Betrachtung der täglichen als auch der jährlichen Periode auf's entschiedenste hervor, aber ebenso zeigen beide unzweideutig, dass ausserdem noch andere Ursachen einen Einfluss äussern müssen, indem auch die jährliche Periode neben dem absoluten Maximum in der heissesten Zeit des Jahres, ein secundäres in der kältesten, die beiläufig bemerkt, nahe mit der Sonnennähe zusammenfällt, aufweist.

Wäre nun die Anschauung richtig, dass die Sonne ein elektrisches Potential besitzt und damit vertheilende Wirkung auf die Erde ausübt, so müsste diese sich vorzugsweise auf den der Sonne zugekehrten

[1]) Wiedemann's Annalen Bd. XX. S. 108 ff.

und ihr diametral entgegengesetzten Punkten der Erde geltend machen, so dass man ein Maximum der durch Vertheilung hervorgerufenen elektrischen Wirkungen sowohl zur Zeit des höchsten als auch des tiefsten Sonnenstandes zu erwarten hätte.

Freilich würde das letztere nach der von Siemens gemachten Annahme nur sehr untergeordneter Natur sein.

Immerhin aber scheint es nicht unmöglich, das Vorhandensein eines solchen doppelten Maximums mit der erwähnten Thatsache in Einklang zu bringen, wobei freilich noch die Verschiebung der beiden Gewittermaxima gegen die Zeit des höchsten und tiefsten Sonnenstandes einer besonderen Erklärung bedürfte.

Wir wollen uns jedoch nicht weiter auf das Feld der Hypothesen begeben, sondern nur andeuten, dass es nicht unmöglich scheint, zwischen der genannten Annahme und den hier vorliegenden Thatsachen eine Verbindung herzustellen.

Zu anderen Betrachtungen veranlasst die zweite oder veranlassen richtiger die beiden letzten Tabellen, in welchen die tägliche Periode für einzelne geographische Zonen getrennt dargestellt ist.

Schon in Band I wurde darauf hingewiesen, dass die tägliche Periode der Gewitterhäufigkeit für einzelne Orte von der Lage derselben gegen die Gewitterherde abhängig sein dürfte.

Dies scheint durch die hier mitgetheilten Tabellen Bestätigung zu finden. Die tägliche Periode zeigt nämlich für die einzelnen geographischen Gebiete Verschiedenheiten, bei denen freilich noch nicht vollständig ausgeschlossen ist, dass sie blossen Zufälligkeiten ihre Entstehung verdankten, die aber doch mit mehr Wahrscheinlichkeit auf tiefer liegende Ursachen hinzuweisen scheinen. Man findet nämlich, dass die meisten Gewitter in der Rheinpfalz zwischen 4 und 5, im Westen des rechtsrheinischen Bayern zwischen 3 und 4, im mittleren Bayern zwischen 4 und 5 zum Ausbruche kommen. Die östliche Zone dagegen zeigt bei Benutzung der nicht abgerundeten Zahlen zwei Maxima, das erste absolute zwischen 2 und 3 Uhr und ein secundäres zwischen 4 und 5 kurz vor $4^1/_2$ Uhr.

Für Württemberg, das in dieser Hinsicht freilich nur dreijähriges Material liefert, ergeben sich nachmittägige Maxima von 2 bis 3 und ein secundäres zwischen 7 und 8 kurz vor 8 Uhr Abends.

Stellt man dieses Ergebniss für die vier neben einander liegenden Gebiete zusammen und sucht man durch graphische Darstellung die Zeitpunkte der Maxima etwas genauer zu bestimmen, so findet man sie annäherungsweise

in Württemberg	2^h 45 (I) und 7^h 45 (II)
im angrenzenden Bayern	3^h 30
im mittleren Bayern	4^h 20
im östlichen Bayern	2^h 20 (I) und 4^h 30 (II).

Es zeigt demnach die östliche Zone, d. h. die westliche Abdachung des Böhmerwaldes, in ihrem Verhalten eine gewisse Analogie mit Württemberg. In beiden Gebieten fällt das mit I bezeichnete absolute Maximum auf die Stunde 2—3, während bei beiden später noch ein secundäres Maximum eintritt.

Ausserdem aber zeigt eines der nachmittägigen Maxima, im mittleren Bayern überhaupt das einzige, eine fortgesetzte Verspätung, wenn man die Gebiete von Westen nach Osten durchschreitet.

Sollte dies nicht darin seinen Grund haben, dass durch Zusammentreffen der in der Nachbarschaft entstandenen Gewitter mit den aus der Ferne herziehenden die Maxima eine Verschiebung erleiden, wie dies in Band I durch mathematische Betrachtungen wahrscheinlich gemacht wurde?

Nach dieser Anschauung hätte man die grossen meridional verlaufenden Gebirgszüge des Schwarz- und Odenwaldes, sowie des Böhmerwaldes als Gewitterherde zu betrachten, von denen der letztere für uns freilich nur mehr untergeordnete Bedeutung hat, da bei dem vorherrschend östlichen Weiterschreiten der Gewitter die dort entstandenen der Hauptsache nach in Böhmen zur Entladung kommen werden. Dagegen dürfte durch die am Schwarz- und Odenwalde entstandenen Gewitter die tägliche Periode in den östlich gelegenen Gebieten insoferne beeinflusst werden, dass neben den in der Nachbarschaft entstandenen auch die von Westen hergezogenen Gewitter ihren Einfluss geltend machen und dadurch das Maximum umsomehr hinausschieben, je grösser die Entfernung eines Ortes von dem genannten Entstehungsherde ist.

Nach dieser Anschauung würde das erste Maximum der östlichen Zone eben den dort gebildeten, in ihrer weiteren Entwickelung nach Böhmen abziehenden Gewittern zuzuschreiben sein, während das zweite wesentlich von den vom Westen kommenden herrühren dürfte, zum Theile vielleicht von solchen, die in den Vormittagsstunden in Württemberg ihre Entstehung gefunden haben.

Ob das abendliche Maximum in Württemberg auf Gewitter hinweist, die von einem noch weiter nach Westen gelegenen Terrainabschnitte herrühren, dies mag ganz dahin gestellt bleiben, überhaupt macht die hier gegebene Darlegung durchaus keinen Anspruch aut tiefere Begründung und soll ausdrücklich betont werden, dass sie nur hypothetischer Natur ist.

Nach dieser Untersuchung der täglichen Periode wollen wir uns nun zu der jährlichen wenden und theilen zunächst eine hierauf bezügliche Tabelle mit:

Anzahl der auf die einzelnen Pentaden treffenden fünfjährigen Summen und Mittel der Meldungen über Gewitter, verglichen mit den Temperaturmitteln von Aschaffenburg und München.

Pentade	1879	1880	1881	1882	1883	Summe	Mittel	abgerundet	Aschaffenburg	München
Januar 1.– 5.	–	–	–	–	7	7	**1.4**	**0.70**	**2.29**	**1.88**
„ 6.–10.	–	–	–	–	–	–	–	0.35	– 1.62	– 3.42
„ 11.–15.	–	–	–	–	–	–	–	–	– 2.88	– 2.87
„ 16.–20.	–	–	–	–	–	–	–	–	– 4.67	– 5.15
„ 21.–25.	–	–	–	–	–	–	–	–	– 5.18	– 6.67
„ 26.–30.	–	–	–	–	–	–	–	–	– 2.38	– 1.35
„ 31.– 4. Februar	–	–	–	–	–	–	–	–	– 0.69	– 1.84
Februar 5.– 9.	–	–	–	–	–	–	–	0.15	0.43	– 1.25
„ 10.–14.	–	–	2	1	–	3	0.6	0.50	2.26	0.88
„ 15.–19.	–	–	–	4	–	4	0.8	0.80	2.98	1.01
„ 20.–24.	–	5	–	–	–	5	1.0	1.00	3.24	1.98
„ 25.– 1. März	–	1	–	5	–	6	1.2	1.30	3.16	2.58
März 2.– 6.	–	–	–	8	1	9	1.8	4.35	3.77	2.18
„ 7.–11.	–	39	24	–	–	63	**12.6**	6.80	**5.96**	**4.68**
„ 12.–16.	1	–	–	–	–	1	0.2	7.90	2.76	2.01
„ 17.–21.	–	–	3	90	–	93	**18.6**	**9.90**	**5.52**	**5.13**
„ 22.–26.	–	–	1	10	–	11	2.2	8.00	2.32	1.42
„ 27.–31.	1	25	12	7	–	45	9.0	12.20	6.37	4.81
April 1.– 5.	10	6	–	125	2	143	**28.6**	**18.05**	**8.02**	**7.24**
„ 6.–10.	24	–	–	2	4	30	6.0	15.50	7.51	5.37
„ 11.–15.	–	3	26	78	–	107	21.4	24.90	7.53	6.28
„ 16.–20.	–	189	36	18	11	254	50.8	43.60	**11.14**	**9.37**
„ 21.–25.	13	238	–	4	2	257	**51.4**	**45.00**	9.18	8.56
„ 26.–30.	12	–	119	1	–	132	26.4	38.80	9.28	7.11
Mai 1.– 5.	–	31	118	83	23	255	51.0	52.25	**11.65**	9.55
„ 6.–10.	19	9	1	81	293	403	**80.6**	**64.95**	10.80	**9.60**
„ 11.–15.	5	215	–	7	11	238	47.6	61.00	**12.06**	9.28
„ 16.–20.	21	20	144	8	148	341	68.2	70.20	11.82	10.58
„ 21.–25.	57	28	94	303	2	484	96.8	119.95	15.18	13.21
„ 26.–30.	35	75	361	474	145	1090	218.0	184.25	**17.77**	**15.65**
„ 31.– 4. Juni	17	134	283	451	136	1021	204.2	212.15	17.40	15.21
Juni 5.– 9.	114	13	287	66	631	1111	**222.2**	**213.10**	16.31	14.73
„ 10.–14.	570	218	3	57	171	1019	203.8	204.70	14.17	13.29
„ 15.–19.	226	150	428	32	109	945	189.0	197.65	16.49	14.70
„ 20.–24.	131	293	500	44	76	1044	208.8	205.40	18.16	16.82
„ 25.–29.	327	89	450	101	108	1075	215.0	217.90	18.39	17.44
„ 30.– 4. Juli	88	614	4	304	154	1164	232.8	244.85	**19.61**	17.56
Juli 5.– 9.	154	130	492	187	529	1492	**298.4**	**271.70**	18.28	**17.93**
„ 10.–14.	95	263	82	106	740	1286	257.2	260.30	17.65	17.30
„ 15.–19.	57	335	478	160	112	1142	228.4	251.00	**19.86**	**18.08**
„ 20.–24.	97	353	482	399	119	1450	**290.0**	**258.95**	18.38	17.97
„ 25.–29.	221	426	286	46	158	1137	227.4	216.70	17.06	16.07
„ 30.– 3. August	134	236	173	4	63	610	122.0	151.80	**18.76**	**17.97**
August 4.– 8.	353	16	112	4	194	679	**135.8**	108.35	17.87	17.01
„ 9.–13.	6	41	104	41	7	199	39.8	92.00	17.20	16.50
„ 14.–18.	80	213	40	212	218	763	152.6	129.65	17.50	16.37
„ 19.–23.	162	263	374	40	29	868	**173.6**	**141.85**	**18.71**	**17.19**
„ 24.–28.	42	149	111	10	26	338	67.6	101.30	**18.71**	16.60
„ 29.– 2. September	122	1	133	145	81	482	96.4	97.05	17.20	16.09
September 3.– 7.	97	199	33	241	69	639	127.8	95.45	17.77	16.20
„ 8.–12.	5	37	68	36	3	149	29.8	60.80	15.19	13.94
„ 13.–17.	87	37	10	5	140	279	55.8	50.60	15.42	13.74
„ 18.–22.	147	48	64	4	42	305	61.0	47.95	14.33	13.49
„ 23.–27.	1	–	1	2	66	70	14.0	23.75	12.61	10.56
„ 28.– 2. October	–	1	9	8	12	30	6.0	7.75	11.74	9.96
October 3.– 7.	1	13	–	10	1	25	5.0	8.30	9.54	8.55
„ 8.–12.	–	36	–	50	–	86	**17.2**	**10.25**	**10.17**	**8.93**
„ 13.–17.	–	–	7	1	–	8	1.6	5.25	8.37	7.53
„ 18.–22.	–	1	–	–	2	3	0.6	1.90	7.68	6.91
„ 23.–27.	–	9	7	8	–	24	4.8	2.70	6.57	6.54
„ 28.– 1. November	–	3	–	–	–	3	0.6	1.55	6.27	4.54
November 2.– 6.	–	–	–	–	1	1	0.2	4.90	5.45	3.98
„ 7.–11.	1	–	–	71	21	93	**18.6**	**9.45**	**6.10**	**4.92**
„ 12.–16.	1	–	–	–	1	2	0.4	5.25	4.77	2.88
„ 17.–21.	–	4	–	2	2	8	1.6	0.90	2.84	1.75
„ 22.–26.	–	–	–	–	–	–	–	0.40	5.47	4.26
„ 27.– 1. December	–	–	–	–	–	–	–	1.70	2.77	0.22
December 2.– 6.	26	–	–	3	5	34	6.8	3.55	– 0.78	– 1.15
„ 7.–11.	–	–	–	3	–	3	0.6	2.35	– 2.51	– 4.23
„ 12.–16.	–	–	–	–	7	7	1.4	1.15	– 0.26	– 1.98
„ 17.–21.	–	–	3	–	3	6	1.2	0.95	– 0.04	– 1.97
„ 22.–26.	–	–	–	–	–	–	–	0.30	– 0.79	– 1.65
„ 27.–31.	–	–	–	–	–	–	–	0.35	1.74	1.41

g*

Die jährliche Periode der Gewitterhäufigkeit zeigt einen noch weit engeren Zusammenhang mit dem Gange der Temperatur als die tägliche.

Man sieht dies auf den ersten Blick wenn man die nachstehende Tabelle betrachtet, in welcher die fünftägigen Summen der Gewittermeldungen zusammengestellt sind mit den fünftägigen Wärmemitteln von Aschaffenburg und München. Es wurden gerade diese beiden Stationen gewählt, da sie wegen der grossen Verschiedenheit der geographischen Lage unter den Stationen des Netzes so ziemlich das extremste Verhalten zeigen, natürlich abgesehen vom Hohen-Peissenberge.

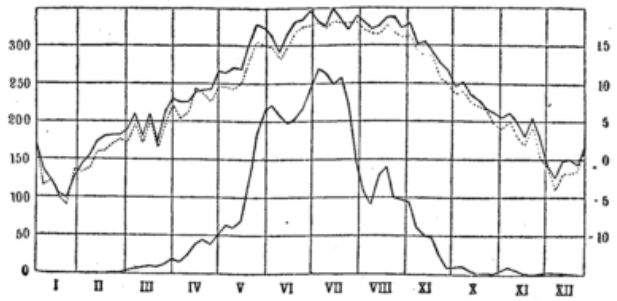
Diese Tabelle lehrt, dass jedem einzelnen Maximum in der Häufigkeit der Gewitter ein solches der Temperatur entspricht, wenn auch manchmal kleine Verschiebungen in der Art vorkommen, dass das Temperaturmaximum jenem der Gewitter um eine Pentade vorangeht [1]).

Letzteres ist leicht verständlich. War eine Pentade ungewöhnlich warm und gehen nun in Folge dessen am Beginne der nächsten Pentade heftige Gewitter nieder, so wird sich die durch dieselben bedingte Temperaturerniedrigung erst in dieser Pentade kenntlich machen, das Temperaturmaximum also auf die vorhergehende fallen.

Die Temperaturrückfälle, welche in den Mitteln auftreten, werden eben zum Theile durch Gewitter bedingt sein, die im Laufe der Jahre, auf welche sich die Mittel beziehen, niedergegangen sind, und von denen einzelne bei nicht zu langen Beobachtungsreihen sich auch noch in den Mitteln merkbar machen.

Zum Theile aber markiren die Gewittermaxima und die ihnen folgenden Temperaturrückgänge gewisse mit mehr oder weniger Regelmässigkeit wiederkehrende Witterungsumschläge, die eben häufig durch Gewitter eingeleitet werden.

So zeigt die zweite Pentade des Mai's ein Maximum der Gewitterhäufigkeit, das hier als Vorläufer des bekannten Kälterückfalls erscheint und noch auffallender gilt diess von der ersten, beziehungsweise zweiten Pentade des Juni (5.—9.), die ein sehr intensives Maximum zeigt, dem dann auch wieder der Kälterückfall folgt, der, mit der Juniregenzeit zusammenfallend, ganz regelmässig von Gewittern eingeleitet wird. Noch bequemer übersieht man dies aus der folgenden Figur, in welcher die beiden oberen Curven den Gang der Temperatur in Aschaffenburg und München, die untere die Summen der Gewittermeldungen darstellt. Dabei beziehen sich die linksstehenden Ziffern eben auf diese Summe und geben den Werth der Ordinaten für die untere Curve, die rechtsstehenden hingegen beziehen sich auf die Temperaturen und geben die entsprechenden Werthe für die beiden oberen Curven.



Hier springt der Zusammenhang sofort in die Augen, und man sieht deutlich, dass die Zusammenstellung langjähriger Beobachtungen über Gewitter nach Pentaden oder bei noch längeren Zeiträumen nach Tagen ganz besonderes Interesse besitzt, da man die Gewittererscheinungen gewissermassen als ein äusserst empfindliches Reagens auf Temperatur-Schwankungen betrachten darf, so dass sich in solchen Reihen Eigenthümlichkeiten leicht enthüllen, die bei den Temperaturen sich kaum in Bruchtheilen eines Grades bemerkbar machen.

Bd.

---

[1]) Zwischen Mai und Juni tritt sogar eine solche Verschiebung um 2 Pentaden ein, doch ist diese durch die Zahlen eines einzigen Jahres (1883) bedingt und ist es deshalb wahrscheinlich, dass sie bei einer längeren Reihe verschwinden würde.

Anhang.

Ueber zündende Blitze in Bayern d. d. Rheins während des Zeitraumes 1833 bis 1882.

(Auszug aus einer grösseren Abhandlung. Mit 1 Karte.)

Vor Kurzem habe ich in den Abhandlungen der k. Akademie der Wissenschaften[1]) über obenbenannten Gegenstand eine ausführliche und ziemlich umfangreiche Untersuchung veröffentlicht.

Da das vorliegende Werk jedoch in gewissem Sinne dazu bestimmt ist, ein Repertorium für die Meteorologie und Klimatologie des Königreiches zu bilden, so schien es passend, wenigstens die wichtigsten Ergebnisse dieser Arbeit auch hier noch einmal zum Drucke zu bringen.

Ueberdies lag noch ein weiterer Grund vor, der es wünschenswerth machte, von der a. a. O. beigegebenen Karte eine zweite Auflage zu veranstalten.

Durch eine nicht ganz glückliche Wahl in der Farbe der Tonplatte fiel nämlich die genannte Karte beim Reindrucke durchaus nicht so charakteristisch aus, als nach den Probedrucken zu erwarten war, so dass die hier zu findende Wiedergabe zugleich als eine Richtigstellung zu betrachten ist.

Die Abhandlung stützt sich auf die Acten der Immobiliarfeuerversicherung.

Diese befindet sich in Bayern ganz in den Händen des Staates und ist weitaus der grösste Theil aller Gebäude, nämlich etwa 90 Procente, dieser Anstalt einverleibt.

Die Hauptrechnungsabschlüsse derselben wurden seit 1833 alljährlich in den Regierungsblättern, später in dem Ministerialblatte des k. Staatsministeriums des Innern veröffentlicht und konnten schon diese Angaben für verschiedene Untersuchungen insbesondere für die summarischen Zusammenstellungen verwerthet werden.

Wo es jedoch möglich war, wurde bis auf die eigentlichen Acten selbst zurückgegriffen und daraus alle Fälle entnommen, in welchen versicherte Gebäude durch Blitz beschädigt wurden.

Es muss hiebei bemerkt werden, dass eine Entschädigung für Beschädigungen durch Blitz auch in jenen Fällen geleistet wird, wo es sich nur um sogenannt kalte Schläge handelt und nicht nur dann wenn wirklich Zündung erfolgt ist. Alle diese Fälle werden jedoch in den Rechnungen als Brandfälle durch Blitz vorgetragen, so dass eine nachträgliche Ausscheidung der beiden Arten nicht möglich ist.

Es ist deshalb auch der Titel über „zündende Blitze" nicht genau richtig, sondern er hätte eigentlich lauten müssen „über Beschädigungen durch Blitz an versicherten Gebäuden". Ich hielt es jedoch für zweckmässiger, den obenstehenden einfachen Titel zu wählen und will ich deshalb hier nur die Bemerkung wiederholen, die ich schon bei der ersten auf diesen Gegenstand bezüglichen Abhandlung in Poggendorff's Annalen Bd. CXXXVI S. 513—544 gemacht habe.

Wie sich schon bei Gelegenheit dieser älteren Untersuchung herausstellte, bietet das aus den genannten Acten fliessende Material ganz eigenartige Vortheile für die Erforschung der Gewittererscheinungen.

Da nämlich jedes versicherte Gebäude je nach Lage und Beschaffenheit der Gefahr einer Beschädigung durch Blitz mehr oder minder ausgesetzt ist, so bildet auch jedes derselben gewissermassen eine Beobachtungsstation für solche Ereignisse.

Zugleich gewähren die in's Spiel kommenden materiellen Interessen sichere Bürgschaft dafür, dass kein solcher Fall, sowie er einigermassen merklichen Schaden angerichtet hat, unbeachtet bleibe. Vielmehr muss schon wegen der Entschädigungspflicht jeder einzelne Fall genau untersucht und selbstverständlich auch aufgezeichnet werden.

Hiebei können die Zahlen für Untersuchungen über die jährliche Periode ohne jede weitere Reduction verwerthet werden, da innerhalb eines Jahres die Aenderungen im Versicherungsstande doch nur unbedeutende sind.

Sollen dagegen Fragen über den säcularen Verlauf oder über die geographische Vertheilung zur Lösung gebracht werden, so muss man offenbar immer auf die gleiche Zahl von versicherten Objecten reduciren.

Diese Gesichtspunkte wurden im Folgenden immer festgehalten.

Dies vorausgeschickt theile ich zunächst eine Tabelle mit, welche sich auf den Verlauf der Erscheinungen während des ganzen in Betracht gezogenen Zeitraumes bezieht.

Dabei sind die Jahre immer sogenannte Rechnungsjahre, die mit dem 1. October beginnen.

---

[1]) Abhndlgn. d. k. A. d. W. II. Cl. XV. Bd. I. Abth. S. 169—228

Der Grund, weshalb nun diese für den vorliegenden Auszug benützt wurden, liegt darin, dass für 15 Jahre eben nur diese Zahlen vorliegen, während die Zusammenstellung nach Kalenderjahren nur für jene Jahre möglich war, für welche mir Detailangaben zu Gebote stunden.

Uebrigens ist die Unterscheidung zwischen Rechnungs- und Kalenderjahr gerade für Gewitteruntersuchungen von sehr geringer Bedeutung, da in den Monaten October bis December doch nur äusserst selten heftige Gewitter zum Ausbruche kommen.

Tabelle I.

Schwankungen in der Häufigkeit der zündenden Blitze während des Zeitraumes 1833—1882.

Jahr	Anzahl der Fälle	Versicherte Gebäude nach Tausenden	Fälle pro Million Gebäude		Sonnenflecken
			roh	abgerundet	
1833	17	1021	16.6	–	
1834	57	1025	55.7	43.3	
1835	48	1061	45.3	40.0	
1836	15	1083	13.9	**27.5**	
1837	40	1085	36.9	27.9	Max.
1838	26	1085	24.0	29.3	
1839	35	1088	32.2	31.7	
1840	42	1090	38.6	33.7	
1841	28	1095	25.6	27.7	
1842	23	1098	21.0	22.3	
1843	24	1102	21.8	**21.6**	
1844	24	1109	21.7	24.8	
1845	38	1115	34.1	34.7	
1846	55	1121	49.1	39.9	
1847	31	1128	27.5	32.4	
1848	29	1133	25.6	25.0	Max.
1849	25	1136	22.0	**24.0**	
1850	30	1139	26.4	26.8	
1851	37	1142	32.4	34.1	
1852	52	1144	45.5	45.2	
1853	60	1144	57.7	47.8	
1854	38	1147	33.1	**42.2**	
1855	52	1152	45.1	47.5	
1856	76	1156	65.7	58.6	
1857	67	1159	57.8	58.4	
1858	61	1163	52.5	53.9	
1859	62	1171	52.9	51.2	
1860	55	1180	46.6	**50.0**	Max.
1861	64	1183	54.1	51.9	
1862	63	1193	52.8	57.1	
1863	83	1206	68.8	61.3	
1864	67	1226	54.7	62.4	
1865	89	1244	71.5	59.3	
1866	50	1264	39.6	**57.3**	
1867	99	1278	77.5	76.7	
1868	144	1281	112.4	92.0	
1869	85	1292	65.8	76.2	
1870	79	1302	60.7	**68.8**	Max.
1871	115	1307	88.0	79.3	
1872	106	1315	80.6	94.1	
1873	169	1328	127.2	105.3	
1874	116	1344	86.3	104.5	
1875	161	1358	118.6	98.3	
1876	89	1260	70.7	90.2	
1877	129	1279	100.9	89.8	
1878	113	1300	86.9	91.1	
1879	119	1320	90.2	**87.5**	
1880	111	1339	82.9	93.7	
1881	162	1357	119.4	103.5	
1882	128	1374	92.4	–	

Betrachtet man diese Zahlen etwas genauer, so erstaunt man zunächst über die schon oben erwähnte, fast ununterbrochene Zunahme der zündenden Blitze seit dem Ende der dreissiger Jahre.

Diese Tabelle lässt seit 1836 eine fortgesetzte Steigerung der Blitzgefahr erkennen, so zwar, dass sich innerhalb des betrachteten Zeitraumes dieselbe geradezu verdreifacht hat.

Dabei ist jedoch die Zunahme keine vollkommen ununterbrochene, sondern sie geht mit periodischem Wechsel Hand in Hand, jedoch so, dass die den Verlauf darstellende Curve als eine Wellenlinie erscheint mit stets ansteigender Mittellinie.

Ueberdies hat es den Anschein, als bestehe zwischen diesem Verlaufe und der Häufigkeit der Sonnenflecken ein gewisser Zusammenhang so zwar, dass jedem Maximum der Sonnenflecken ein Nachlass in der Heftigkeit der Gewitter also ein Minimum der Blitzschäden zu entsprechen scheint.

Um dies anschaulich zu machen, wurden jene Jahre, an denen die Anzahl der auf den gleichen Versicherungsstand reducirten zündenden Blitze ein Minimum war, durch den Druck hervorgehoben und überdies in einer Schlusscolumne jene Jahre markirt, an denen die Sonnenflecken ein Maximum erreichten.

Am leichtesten übersieht man dies in dem am Fusse von Tafel IV angebrachten Diagramme, in welchem sowohl die Wolf'schen Relativzahlen für die Häufigkeit der Sonnenflecken als auch die beiden letzten Zahlenreihen der umstehenden Tabelle als Ordinaten aufgetragen sind.

Hiebei sind jedoch die Wolf'schen Relativzahlen, die durch die oben gestrichelte Curve versinnlicht werden, von oben nach unten, die Anzahl der von einer Million versicherter Gebäude beschädigten aber von unten nach oben aufgetragen.

Auf die letztgenannten Zahlen bezieht sich die ausgezogene Curve, während die sich zwischendurch ziehende abgerundete Curve mit Hilfe der nach dem bekannten Verfahren $M_b = \frac{a + 2b + c}{4}$ abgerundeten und in der letzten Zahlencolumne der Tabelle enthaltenen Werthe erhalten wurde.

Diese Curven lassen einen Zusammenhang zwischen der Häufigkeit der zündenden Blitze und jener der Sonnenflecke kaum verkennen, wenn auch anderseits daraus hervorgeht, dass derselbe kein ganz einfacher ist, da jeder Sonnenfleckenperiode zwei Gewitterperioden zu entsprechen scheinen.

Abgesehen von den langjährigen Schwankungen, d. h. von der sogenannten säcularen Periode wurde auch die jährliche Periode zum Gegenstande der Untersuchung gemacht.

Ich gebe auch für diesen Punkt eine abgekürzte Tabelle wieder. Dieselbe enthält die Summen der zündenden Blitze nach Pentaden unter Zugrundelegung der Zahlen für die 35 Jahre 1844 bis 1873 und 1875 bis 1879, d. h. für jene Jahre, von welchen die für diese Untersuchung erforderlichen Angaben zur Verfügung stunden. Die Temperaturen beziehen sich auf die langjährigen Beobachtungen von München und sind dieselben, welche man in Bd. IV S. 176 u. 177 findet.

Tabelle II.

Jährliche Periode der zündenden Blitze nach fünftägigen Summen.

Pentade	Zündende Blitze	Temperatur	Pentade	Zündende Blitze	Temperatur
Januar 1.– 5.	1	– 3.35	Juli 5.– 9.	101	16.88
„ 6.–10.	**11**	– 3.68	„ 10.–14.	94	16.94
„ 11.–15.	–	**– 2.97**	„ 15.–19.	**131**	**17.61**
„ 16.–20.	3	– 3.38	„ 20.–24.	112	17.23
„ 21.–25.	**10**	**– 2.61**	„ 25.–29.	**153**	**17.29**
„ 26.–30.	–	– 2.62	„ 30.– 3. August	115	17.25
„ 31.– 4. Februar	–	– 2.18	August 4.– 8.	**127**	16.86
Februar 5.– 9.	2	**– 1.37**	„ 9.–13.	39	16.82
„ 10.–14.	**2**	– 2.04	„ 14.–18.	**92**	16.79
„ 15.–19.	1	– 1.02	„ 19.–23.	59	16.03
„ 20.–24.	–	– 0.14	„ 24.–28.	63	15.42
„ 25.– 1. März	1	0.87	„ 29.– 2. September	71	14.79
März 2.– 6.	–	1.30	September 3.– 7.	33	14.45
„ 7.–11.	**22**	**1.89**	„ 8.–12.	23	13.70
„ 12.–16.	4	1.61	„ 13.–17.	19	12.24
„ 17.–21.	4	2.02	„ 18.–22.	18	11.93
„ 22.–26.	–	2.49	„ 23.–27.	7	11.47
„ 27.–31.	4	4.53	„ 28.– 2. October	22	11.41
April 1.– 5.	12	5.90	October 3.– 7.	1	10.16
„ 6.–10.	17	**7.05**	„ 8.–12.	–	9.12
„ 11.–15.	20	6.65	„ 13.–17.	1	8.02
„ 16.–20.	**21**	7.15	„ 18.–22.	–	7.29
„ 21.–25.	18	8.38	„ 23.–27.	4	6.08
„ 26.–30.	31	8.90	„ 28.– 1. November	1	4.51
Mai 1.– 5.	34	9.61	November 2.– 6.	–	3.59
„ 6.–10.	35	10.59	„ 7.–11.	1	2.39
„ 11.–15.	58	11.32	„ 12.–16.	–	1.01
„ 16.–20.	**75**	12.15	„ 17.–21.	–	0.33
„ 21.–25.	72	13.02	„ 22.–26.	1	0.41
„ 26.–30.	48	13.17	„ 27.– 1. December	–	**0.52**
„ 31.– 4. Juni	94	14.57	December 2.– 6.	–	– 0.75
Juni 5.– 9.	115	14.83	„ 7.–11.	1	– 0.78
„ 10.–14.	**116**	**15.64**	„ 12.–16.	–	– 1.59
„ 15.–19.	74	15.20	„ 17.–21.	2	**– 1.55**
„ 20.–24.	**135**	15.92	„ 22.–26.	2	– 2.64
„ 25.–29.	107	16.15	„ 27.–31.	–	– 3.60
„ 30.– 4. Juli	105	16.40			

Diese Tabelle bietet besonderes Interesse, da sie einen Parallelismus mit dem Gange der Temperatur in hohem Grade erkennen lässt.

Man ersieht daraus, dass einem Maximum in der Temperaturcurve in allen Fällen ein solches der Gewitterheftigkeit entspricht, wenn es auch bei den untergeordneteren manchmal um eine, im April sogar um zwei Pentaden verschoben erscheint.

Am Auffallendsten ist diese Verschiebung in der 2. Pentade des Januar, wo es in Folge derselben beinahe den Anschein gewinnt, als neigte um diese Jahreszeit gerade die kälteste Pentade besonders zur Gewitterbildung, während sonst das Gegentheil stattfindet.

Die Wahrheit wird wohl sein, dass Gewitter häufig mit Witterungsumschlägen zusammenhängen, und dass sich solche, wenn regelmässig auftretend, in der Temperaturcurve durch plötzliche Ein- oder Ausbiegungen merkbar machen müssen.

In der Abhandlung selbst wurde auch noch eine Zusammenstellung nach Kalendertagen gemacht, d. h. langjährige Tagessummen gebildet, um das Material ja nach allen Seiten hin auszunützen.

Selbst in diesen an sich doch so unbedeutenden Summen für einzelne Kalendertage findet der Zusammenhang mit den langjährigen Mitteln der Temperatur noch vielfach deutlichen Ausdruck. So folgt z. B. das

Maximum der zündenden Blitze am 6. Januar auf ein solches der Temperatur am 4., jenes vom 21. auf ein Temperaturmaximum am 20. Desgleichen zeigen beide Gruppen von Erscheinungen ein wohlausgesprochenes Maximum am 8. März. Die Maxima der Blitzschäden vom 6., 14., 20., 23. Juni, vom 3., 10., 18., 23. und 28. Juli, vom 5. und 6. August fallen zusammen mit solchen der langjährigen Tagesmittel der Temperatur oder sind höchstens um zwei Tage gegen solche verschoben.

Im Grossen und Ganzen ergibt sich aus Betrachtung der jährlichen Periode das Resultat, dass dieselbe zwei Maxima erkennen lässt, von denen das absolute in den Hochsommer, bei Bildung von Monatssummen in den Juli fällt, während ein anderes freilich sehr untergeordnetes auf den Januar trifft, und dass die an Blitzschlägen ärmsten Monate November und Februar sind.

Das sommerliche Maximum zerfällt jedoch, wie ich schon früher nachgewiesen, bei Bildung von Halbmonatssummen oder gar bei Benutzung noch kleinerer Abschnitte sehr kenntlich in zwei, von denen das erste in den Juni, das zweite intensivere in die zweite Hälfte des Juli fällt.

Das letztere ist stabiler als das erstere, so zwar, dass auch schon bei den kürzeren Perioden die erste Hälfte des Juli ein relatives Minimum, die zweite Hälfte aber immer das absolute Maximum aufweist.

Ganz besondere Aufmerksamkeit wurde der Untersuchung über die geographische Vertheilung der Erscheinungen zugewendet.

Das Resultat derselben ist in beigegebener Karte niedergelegt.

Zur Herstellung derselben wurden zunächst die Blitzschläge nach den einzelnen Verwaltungsbezirken ausgeschieden, alsdann unter Benutzung der Anzahl der versicherten Gebäude ermittelt, wie viel von je 1000 versicherten Gebäuden während des untersuchten Zeitraums vom Blitze getroffen wurden.

Dabei wurde die Untersuchung zunächst für zwei Perioden [1844—1865 und 1865—1879] getrennt vorgenommen und dann aus beiden erst das Gesammtresultat gezogen, wie es zur Herstellung der Karte benutzt wurde.

Eine solche Trennung der beiden Perioden schien deswegen unerlässlich, da nur dadurch anschaulich gemacht werden konnte, in wie hohem Grade die einzelnen Bezirke ihren Charakter hinsichtlich der Gefährdung durch Blitz beibehalten haben.

Wenn man bedenkt, wie klein die Zahlen im Allgemeinen sind, welche auf einen Verwaltungsbezirk treffen, so zeigt das Festhalten der Blitzgefährdung, dass es sehr zwingende Ursachen sein müssen, welche dies bewirken, und dass Zufälligkeiten in weit höherem Maasse ausgeschlossen sind, als man es bei einem Materiale, wie das hier benutzte, wohl erwarten könnte.

Die Gefährdung der einzelnen Bezirke wurde dadurch ermittelt, dass die Anzahl der während des betrachteten Zeitraumes in dem betreffenden Bezirke vorgekommenen Blitzschäden auf 1000 versicherte Gebäude reducirt wurde. War die Anzahl der Fälle q, jene der versicherten Gebäude n, so wurde demnach der Werth $\frac{1000\ q}{n}$ gebildet.

Hiebei wurden die Zahlen der versicherten Gebäude bei den ländlichen Bezirken ausschliesslich nach dem Stande von 1861 in Rechnung gezogen, da, wie schon Eingangs bemerkt, dieses Jahr gerade in der Mitte der untersuchten Periode liegt und das Ziehen von Mittelwerthen aus dem Stande in verschiedenen Jahren grosse Mühe verursacht hätte, ohne das Resultat irgend nennenswerth zu beeinflussen.

Nur bei den Städten, deren Versicherungsstand sich ungemein rasch verändert, wurde ein strengeres Verfahren angewendet.

Durch diese Wahl des Versicherungsjahres 1861 als Grundlage für den Versicherungsstand der einzelnen Bezirke war aber zugleich die Benutzung der damals geltenden administrativen Eintheilung geboten.

Diese Eintheilung des Königreiches in Verwaltungsbezirke war nämlich seit diesem Zeitpunkte manchfachen Veränderungen unterworfen, und steht die Eintheilung in die hier benutzten Landgerichte heut zu Tage nicht mehr in Kraft.

Es wurden vielmehr im Jahre 1862 immer mehrere solche Bezirke zu einem einzigen sogenannten Bezirksamte zusammengeworfen, so dass die einzelnen Verwaltungsbezirke jetzt viel grösser, ihre Gesammtzahl viel kleiner ist.

Aber gerade mit Rücksicht auf diesen Umstand schien es mir hier zweckmässig die alte Eintheilung zu benutzen.

Wenn die einzelnen Bezirke, für welche die Zahlen der Gefährdung ermittelt werden, ziemlich klein sind, so hat man weniger zu befürchten, dass charakteristische Eigenthümlichkeiten bestimmter Gegenden verwischt werden.

Wenn aber alsdann trotz der Kleinheit der einzelnen Bezirke die Zahlen der Gefährdung in benachbarten Bezirken einander nahe stehen, oder gesetzmässige Uebergänge zeigen, dann hat man darin den deutlichsten Beleg, dass hier nicht Zufälligkeiten den Ausschlag geben, sondern wirklich tiefer liegende Ursachen.

In gleichem Sinne wird es sprechen, wenn die einzelnen Bezirke auch während der beiden in Betracht gezogenen Perioden den nämlichen Charakter der Gefährdung zeigen.

Dass beides der Fall ist, sieht man sowohl aus der beiliegenden Karte als aus den a. a. O. mitgetheilten ausführlichen Tabellen. Die Karte bietet, obwohl ein Mosaik aus 271 einzelnen kleinen Stückchen, doch nicht den Eindruck der Regellosigkeit, sondern den eines wohlgeordneten Bildes.

Noch entschiedener drängt sich diese Ueberzeugung auf, wenn man die für die Periode 1844—65 hergestellte Karte mit der auf den ganzen Zeitraum von 1844—79 bezüglichen vergleicht.

Die beiden Karten sehen einander so ähnlich, dass es schon genauer Betrachtung bedarf, wenn man überhaupt die Verschiedenheiten bemerken will.

Leider ist es hier nicht möglich, beide Karten wiederzugeben und muss ich mich desshalb mit dieser Andeutung begnügen.

Die Karte selbst bedarf kaum mehr besonderer Erläuterung und mag nur noch die Bemerkung Platz finden, dass sie gewonnen wurde, indem man nach dem Grade der Gefährdung eine Klassentheilung einführte. Bezirke, in denen während des ganzen Zeitraumes von 1000 Gebäuden nicht mehr als 0.3 vom Blitze getroffen wurden, wurden zu der I. Klasse, solche, in denen die Gefährdungszahl innerhalb der Grenzen 0.4 und 0.9 lag, zu der II. gerechnet und dann weitere Klassen gebildet, welche die Zahlen 1.0 bis 1.9, 2.0 bis 2.9 u. s. w. umfassen.

Jede der Klassen wurde alsdann in der Karte durch eine besondere Art der Schraffirung bezw. Abtonung hervorgehoben, wie auf derselben bereits bemerkt ist.

Betrachtet man die Karte genauer und nimmt man zugleich jene zu Hülfe, welche sich auf das Fortschreiten einzelner Gewitter beziehen und in den verschiedenen Bänden dieses Werkes zu finden sind, so sieht man, dass es zwei grosse Heerstrassen der Gewitterzüge sind, welche ihre Spuren in den Zerstörungen durch Blitz hinterlassen haben. Die nördliche derselben dürfte ihren Ursprung am mittleren Schwarzwalde finden. Die südliche im südlichen Theile dieses Gebirges sowie am Abhange der Schweizer Alpen und in der Umgebung des Bodensees.

Der nördliche, schwächere Ast zieht sich, wie schon bemerkt, wohl von dem Quellgebiete des Neckars kommend an der nördlichen Abdachung des schwäbischen Jura hin, tritt über die Frankenhöhe in Bayern ein, um in ost-nord-östlicher Richtung über Mittelfranken hinweg dem Ostabhange des fränkischen Jura zuzueilen. Nach dem Ueberschreiten der Frankenhöhe erleidet dabei die Heftigkeit der Gewitter eine Abschwächung, um bei Annäherung an die Rednitz und Regnitz, noch entschiedener aber bei Ueberschreiten des Frankenjura von Neuem zuzunehmen.

Der im Süden der Donau verlaufende Ast tritt über die Iller und vom Bodensee her in Bayern ein, verstärkt sich durch Gewitter, die aus dem Lechthale sowie aus dem unteren Ammergau (Gegend zwischen Peissenberg und den Alpen) kommen, und zieht sich nun nach der Isar in einem Ausläufer auch nach der Mangfall hin.

Die meisten Verheerungen richten diese Gewitter in Schwaben an, ausserdem noch auf einem Streifen, der sich vom oberen Lechlauf bis nach der Loisach und von da zwischen Ammer- und Starnbergersee hindurch nach der Umgebung von München — jedoch mit auffallender Verschonung des Stadtgebietes — und schliesslich nach dem Mangfallthal hinzieht.

Im Donauthale erreicht das Gebiet höherer Gefährdung kurz nach Einmündung des Leches ihre Grenze; im Isargebiete erstreckt es sich bis nahe an Landshut, die Umgebung des Innes wird von demselben nirgends berührt. Der östliche Theil von Oberbayern sowie ganz Niederbayern ist von zündenden Blitzen nur wenig heimgesucht. Was Niederbayern betrifft, so erinnert die Darstellung sehr an eine Höhenschichtenkarte und hat es den Anschein, als ob die tiefer liegenden Gegenden überhaupt weniger vom Blitze gefährdet wären.

Uebrigens dürfte das Verhalten von Niederbayern, sowie des östlichen Oberbayerns auch damit zusammenhängen, dass gerade die grossen und heftigen Gewitter, welche aus Württemberg und vom Bodensee her nach Bayern kommen, die letztgenannten Gegenden erst in den späteren Abendstunden erreichen, wo mit dem Sinken der Temperaturen auch ein bedeutender Nachlass der Heftigkeit eintritt.

In diesem Umstande ist wohl auch einer der Erklärungsgründe zu suchen, weshalb der bayerische Wald in so ungewöhnlichem Grade verschont erscheint. Für die östliche Abdachung des Böhmerwaldes dürfte diese Immunität kaum mehr bestehen, da die Mehrzahl der Gewitter, welche kurz vor oder um Mittag im bayerischen Walde ihre Entstehung finden, ostwärts ziehen und alsdann in den heissesten Tagesstunden in Böhmen ihre Wirkungen äussern werden.

Auffallend wenig gefährdet sind auch einzelne Theile des Alpenlandes, doch möchte hier der Schutz, den die in den Thälern liegenden Häuser durch die in den Gebirgswäldern stehenden Bäume finden, eine hervorragende Rolle spielen.

All' die Fragen nach dem Einflusse der Entwaldung, der Trockenlegung von Sümpfen, des Telegraphen- und Eisenbahnnetzes sind in der Abhandlung gar nicht berührt worden und dürfte es vielleicht auch noch verfrüht sein, dieselben jetzt schon in Angriff zu nehmen.

Freilich hat es den Anschein, als ob zwischen der Waldkarte des Königreiches und jener der Dichtigkeit der Blitzschläge mancher Zusammenhang bestehe. So ist das verhältnissmässig waldarme Schwaben besonders gefährdet, während die waldreichen Gegenden des Spessarts, des bayerischen Waldes, der Alpen, in hohem Grade verschont erscheinen, aber trotzdem möchte ich es für sehr voreilig halten, jetzt schon und ohne Eingehen auf Einzelheiten hierüber allgemeine Aussprüche zu thun.

Um solche Untersuchungen in Zukunft zu ermöglichen, wurde a. a. O. das benutzte Material selbst noch mitgetheilt.

Fasst man die gewonnenen Resultate noch einmal in Kürze zusammen, so hat sich ergeben:

„Die Häufigkeit der zündenden Blitze reducirt auf die gleiche Zahl versicherter Gebäude hat seit Mitte der dreissiger oder Anfang der vierziger Jahre dieses Jahrhunderts, abgesehen von kleineren Schwankungen, eine beinahe stetige Zunahme erfahren, so zwar, dass die Gefährdung durch Blitz innerhalb des genannten Zeitraumes auf mehr als das Dreifache gestiegen ist.

Die genannten kleineren Schwankungen scheinen einer Periodicität unterworfen zu sein, so zwar, dass auf jede Sonnenfleckenperiode zwei solcher Perioden treffen und dass einem Maximum der Sonnenflecken jederzeit ein Minimum von zündenden Blitzen entspricht.

Untersucht man die zündenden Blitze auf ihre jährliche Periode durch Bildung fünftägiger Summen, so zeigen die letzteren in ihrem Gange eine auffallende Uebereinstimmung mit langjährigen fünftägigen Wärmemitteln. Bildet man die Summen der Brandfälle durch Blitz für die einzelnen Kalendertage, so zeigen auch diese noch in vielen Fällen einen Zusammenhang mit langjährigen Tagesmitteln der Temperatur.

Die Untersuchung der geographischen Vertheilung der zündenden Blitze lehrt, dass die einzelnen Gegenden ihren Charakter der besonderen Gefährdung oder des Verschontseins während des ganzen in Betracht gezogenen Zeitraums beibehalten haben und dass das Verhalten einer Gegend in dieser Hinsicht, abgesehen von ganz localen Eigenthümlichkeiten, wesentlich davon abhängt, welche Lage sie gegen die Zugstrassen besitzt, denen die grossen Gewitter mit Vorliebe zu folgen pflegen.“

W. v. Bezold.

Nachträgliche Berichtigungen

zu

Band I Jahrgang 1879.

Seite					
XXXIX	Tabelle 2–3^{a} Summe	lies	102	statt	101
10	Ingolstadt, Temperaturmaximum am 1. Januar	„	12.2	„	**12.2**
„	„ „ „ 2. „	„	**14.7**	„	14.7
43	München, östliche Länge von Greenwich	„	46^{m}	„	44^{m}
103	Hohenpeissenberg, Bemerkung am 11. September	„	n ◍	„	☌
104	Kissingen, September. Vom 17. an sind die Niederschlagsmengen um einen Tag herunterzuziehen, so dass z. B. der vom 17. auf den 18. fällt.				
124	Weissenburg a. S., mittleres Minimum	„	− 2.86	„	2.86
145	Aschaffenburg, absolute Feuchtigkeit 2^{h} Juni	„	**13.25**	„	13.25
„	„ „ „ 2^{h} August	„	12.70	„	**12.70**
146	Bayreuth, Lufttemperatur Mittel Februar	„	0.54	„	0.29
„	„ „ 8^{a} Jahr	„	5.21	„	5.12
„	„ „ Mittel Jahr	„	5.55	„	5.53
„	„ relative Feuchtigkeit Jahr 2^{p}	„	68.1	„	66.6
„	Nürnberg, absolute Feuchtigkeit Februar Mittel	„	4.48	„	4.36
„	„ „ „ Jahr „	„	6.76	„	6.74
„	„ „ „ „ 8^{a}	„	6.57	„	6.49
„	„ Luftdruck Jahr	„	733.37	„	733.29
148	Speyer, Lufttemperatur Mittel Mai	„	10.99	„	11.05
„	„ „ mittleres Minimum Jahr	„	4.28	„	4.24
„	„ absolute Feuchtigkeit Mittel August	„	12.34	„	12.14
„	„ „ „ „ Jahr	„	7.12	„	7.10
„	„ relative „ „ September	„	75.5	„	78.8
„	„ „ „ „ Jahr	„	76.3	„	76.6
„	Ansbach, absolute Feuchtigkeit Mittel Juni	„	9.66	„	9.39
„	„ relative „ „ October	„	85.6	„	85.3
„	Weissenburg, absolute Feuchtigkeit Mittel Juni	„	9.86	„	10.19
„	„ relative „ „ Januar	„	87.4	„	87.3
„	„ „ „ „ Juni	„	66.3	„	68.3
„	„ „ „ „ Juli	„	73.2	„	73.3
„	„ „ „ „ August	„	69.9	„	69.5
„	„ „ „ „ October	„	85.2	„	88.6
„	„ „ „ „ Jahr	„	78.3	„	78.2
„	Regensburg, absolute Feuchtigkeit 8^{h} December	„	1.69	„	1.69
„	„ „ „ 2^{h} „	„	2.17	„	2.17
„	„ „ „ 8^{h} „	„	1.94	„	1.94
„	„ „ „ Mittel „	„	1.93	„	1.93
149	„ Anzahl der Tage mit ◍ November	„	9	„	2
„	„ „ „ „ „ „ Jahr	„	114	„	107
150	Passau, Lufttemperatur mittleres Maximum December	„	− 7.44	„	− 7.46
„	„ relative Feuchtigkeit 2^{h} Januar	„	81.7	„	**89.7**
„	„ „ „ 2^{h} December	„	**88.1**	„	88.1
„	„ „ „ 2^{h} Jahr	„	67.9	„	68.5
„	„ „ „ Mittel Mai	„	70.0	„	70.1
„	„ „ „ „ Juni	„	70.9	„	74.3
„	„ „ „ „ Juli	„	**69.1**	„	**63.6**
„	„ „ „ „ Jahr	„	79.9	„	79.7
„	Landshut, Lufttemperatur 8^{p} November	„	− 1.07	„	1.07
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel Februar	„	87.8	„	87.0

Seite				
150	München, relative Feuchtigkeit Mittel October	lies	82.7	statt 83.0
151	Landshut, Niederschlagstage überhaupt Mai	„	20	„ 18
„	„ „ „ Jahr	„	226	„ 224
152	Hohenpeissenberg, Lufttemperatur 8h November	„	− 1.95	„ 1.95
„	„ „ Mittel November	„	− 2.51	„ − 2.53
„	„ „ „ December	„	− 6.64	„ − 6.55
„	„ „ „ Jahr	„	4.20	„ 4.21
„	„ „ Mittleres Maximum September	„	15.08	„ 5.08
„	„ „ „ „ Jahr	„	9.15	„ 7.48
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel Februar	„	81.4	„ 81.7
„	„ „ „ „ Juni	„	71.8	„ 75.8
„	„ „ „ „ Jahr	„	78.4	„ 78.7
152	Kissingen, Lufttemperatur mittleres Minimum Jahr	„	2.11	„ 2.10
„	„ „ Mittel aus Maximum und Minimum August	„	18.89	„ 18.74
„	„ „ „ „ „ „ „ Jahr	„	7.04	„ 7.03
„	„ Tage mit Niederschlägen ~~August~~ Sept.	„	16	„ 12
„	„ „ „ „ Jahr	„	205	„ 201
153	Hohenpeissenberg, Anzahl der Tage mit ◍ September	„	10	„ 9
„	„ „ „ „ „ „ Jahr	„	104	„ 103
„	Erlangen, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum August	„	18.56	„ 18.59
154	Cham, Lufttemperatur mittleres Minimum Jahr	„	2.49	„ 1.74
155	Landau, Niederschlagssumme Jahr	„	838.8	„ 848.8
„	„ Tage mit ⊠ Jahr	„	16	„ 15
156	Rosenheim, Tage mit ◍ Januar	„	5	„ 2
„	„ „ „ „ Jahr	„	146	„ 143
„	„ „ „ ✳ Januar	„	7	„ 5
„	„ „ „ „ Jahr	„	54	„ 52
„	„ „ „ △▲ April	„	3	„ 2
„	„ „ „ „ Jahr	„	6	„ 5
„	Kempten, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum Februar	„	0 91	„ 0.45
„	„ „ „ „ „ „ „ Jahr	„	5.46	„ 5.42
160b	Speyer, Lufttemperatur mittleres Minimum Tabelle I u. II	„	4.28	„ 4.24
„	„ „ Mittel aus beiden Tabelle I u. II	„	8.20	„ 8.17
„	„ „ „ der Schwankung Tabelle II	„	7.83	„ 7.87
„	„ absolute Feuchtigkeit Mittel	„	7.12	„ 7.10
„	„ relative „ „	„	76.3	„ 76.6
„	Passau, relative Feuchtigkeit 2h	„	67.9	„ 68.5
„	„ „ „ Mittel	„	79.9	„ 79.7
„	Nürnberg, Luftdruck	„	733.37	„ 733.20
„	„ absolute Feuchtigkeit 8h	„	6.57	„ 6.49
„	„ „ „ Mittel	„	6 76	„ 6.74
„	Bayreuth, Lufttemperatur 8h	„	5.21	„ 5.12
„	„ „ Mittel	„	5 55	„ 5.53
„	„ relative Feuchtigkeit 2h	„	68.1	„ 66.6
„	Weissenburg, relative Feuchtigkeit Mittel	„	78.3	„ 78.2
„	Hohenpeissenberg, Lufttemperatur Mittel Tabelle I	„	4.20	„ 4.21
„	„ „ Mittleres Maximum Tabelle I u. II	„	8.31	„ 7.48
„	„ „ Mittel aus Maximum und Minimum Tabelle I u. II	„	4.85	„ 4.43
„	„ „ „ der Schwankung	„	6.93	„ 6.10
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel	„	78.4	„ 78.7
„	Landau, Niederschlagssumme	„	838.8	„ 848.8
„	„ Tage mit ⊠	„	16	„ 15
„	Kissingen, Lufttemperatur mittleres Minimum	„	2.11	„ 2.10
„	„ „ Mittel aus Maximum und Minimum	„	7.04	„ 7.03
„	„ Tage mit Niederschlägen	„	205	„ 201
„	Regensburg, Tage mit ◍	„	114	„ 107
„	Cham, Lufttemperatur mittleres Minimum	„	2.49	„ 1.74
„	„ „ Mittel der Schwankung	„	9,52	„ 10.27
„	Landshut, Tage mit Niederschlägen überhaupt	„	226	„ 224
„	Rosenheim, Tage mit ◍	„	146	„ 143
„	„ „ „ ✳	„	54	„ 52
„	„ „ „ ▲△	„	6	„ 5
„	Kempten, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum	„	5.46	„ 5.42
„	Hohenpeissenberg, Tage mit ◍	„	104	„ 103

Band II Jahrgang 1880.

Seite										
XIV	Tabelle II	Pentade	April	16.–20.	abgerundet	lies	154.8	statt	129.7
„	„	„	Juli	10.–14.	„	„	247.8	„	273.3
„	„	„	„	20.–24.	„	„	**366.8**	„	365.2
„	„	„	„	25.–29.	„	„	360.3	„	**385.2**
„	„	„	September	28.– 2. October	„	„	3.8	„	4.0
„	„	„	October	18.–22.	„	„	2.8	„	3.0
„	„	„	„	23.–27.	„	„	5.5	„	5.2
„	„	„	„	28.– 1. November	„	„	3.8	„	4.0
44	Hof, Bemerkung vom 20. April ist zu streichen.								
55	Hohenpeissenberg, Bemerkung vom 4. Mai					„	◍	„	≡
„	„ „ „ „ 31. „					„	n ◍, t ≡	„	≡
81	Amberg, Juli mittleres Maximum					„	22.87	„	22.57
146	Bamberg, relative Feuchtigkeit Mittel Jahr					„	75.8	„	75.6
148	Kaiserslautern, absolute Feuchtigkeit Mittel Januar					„	3.22	„	3.55
„	„ „ „ „ März					„	4.70	„	4.53
„	„ „ „ „ Jahr					„	7.24	„	7.25
„	Speyer, Lufttemperatur Mittel März						6.27	„	6.25
„	„ „ „ April					„	10.10	„	10.76
„	„ „ „ Mai					„	13.12	„	13.13
„	„ „ mittleres Minimum Jahr					„	5.67	„	5.84
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel Juni					„	67.8	„	67.5
„	Ansbach, relative Feuchtigkeit Mittel Juli					„	66.5	„	66.6
„	Weissenburg a. S., relative Feuchtigkeit Mittel Februar					„	85.6	„	84.9
„	„ „ „ „ Juli					„	70.3	„	67.6
150	Regensburg, Lufttemperatur Mittel October					„	8.40	„	8.49
„	Augsburg, Luftdruck Jahr					„	719.10	„	718.27
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel Juni					„	73.7	„	73.9
„	„ „ „ „ Juli					„	68.0	„	68.3
151	Regensburg, Tage mit ≡ Jahr					„	75	„	73
„	Landshut, Tage mit ≡ Jahr					„	60	„	16
152	München, Lufttemperatur Mittel December					„	3.51	„	3.58
„	Hohenpeissenberg, absolute Feuchtigkeit Mittel December					„	4.34	„	4.24
153	„ Anzahl der Tage mit ◍ Mai					„	11	„	9
„	„ „ „ „ „ „ Jahr					„	148	„	146
154	Weiden, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum März					„	3.86	„	– 3.86
155	Amberg, Lufttemperatur mittleres Maximum Juli					„	**22.87**	„	**22.57**
„	„ „ „ „ Jahr					„	11.54	„	11.51
„	„ „ „ Minimum „					„	2.82	„	2.90
157	Ingolstadt, Anzahl der Tage mit ◍ Februar					„	9	„	11
„	„ „ „ „ „ „ Jahr					„	178	„	180
„	„ „ „ „ „ ✳ Februar					„	3	„	5
„	„ „ „ „ „ „ Jahr					„	29	„	31
„	„ „ „ „ „ Niederschlägen Februar					„	11	„	10
„	„ „ „ „ „ „ Jahr					„	208	„	207
158	Rosenheim, mittleres Minimum December					„	– 0.44	„	0.44
„	„ „ „ Jahr					„	3.22	„	3.29
159	Speyer, Lufttemperatur mittleres Minimum Tabelle I u. II					„	5.67	„	5.84
„	„ „ Mittel aus beiden Tabelle I u. II					„	9.97	„	10.06
„	„ „ „ der Schwankung Tabelle II					„	8.60	„	8.43
„	Kaiserslautern, absolute Feuchtigkeit Mittel					„	7.24	„	7.25
„	Bamberg, relative Feuchtigkeit Mittel					„	75.8	„	75.6
„	Augsburg, Luftdruck					„	719.10	„	718.27
„	Regensburg, Tage mit ≡					„	75	„	73
„	Ingolstadt, Tage mit ◍					„	178	„	180
„	„ „ „ ✳					„	29	„	31
„	„ „ „ Niederschlägen überhaupt					„	208	„	207
„	Landshut, Tage mit ≡					„	60	„	16
„	Rosenheim, Lufttemperatur mittleres Minimum					„	3.22	„	3.29
„	„ „ Mittel der Schwankung					„	10.95	„	10.88
„	Amberg, Lufttemperatur mittleres Maximum					„	11.54	„	11.51
„	„ „ „ Minimum					„	2.82	„	2.90
„	„ „ Mittel der Schwankung					„	8.72	„	8.61
„	Hohenpeissenberg, Tage mit ◍					„	148	„	146

Band III Jahrgang 1881.

Seite		lies		statt	
	Tafel II Karte Nr. 4 Isobaren vom 24. August		2 Uhr		8 Uhr
XLI	Tabelle II Pentade October 18.–22. abgerundet	„	3.5	„	1.8
30	Augsburg, Lufttemperatur mittleres Minimum	„	0.64	„	– 0.64
147	Bayreuth, Tage mit ≡ Jahr	„	172	„	162
„	Nürnberg, Niederschlagssumme	„	646.7	„	546.7
148	Speyer, absolute Feuchtigkeit 2h Juli	„	**10.92**	„	10.92
„	„ „ „ „ August	„	10.87	„	**10.87**
„	„ „ „ Mittel Februar	„	4.84	„	4.64
„	„ „ „ „ Jahr	„	7.05	„	7.04
„	Ansbach, absolute Feuchtigkeit Mittel Mai	„	6.70	„	6.80
„	Weissenburg, relative Feuchtigkeit Mittel Februar	„	79.1	„	79.3
150	Regensburg, absolute Feuchtigkeit 2h Juli	„	**11.33**	„	11.33
„	„ „ „ „ August	„	10.94	„	**10.94**
„	„ „ „ 8h Juli	„	**12.22**	„	12.22
„	„ „ „ „ August	„	11.24	„	**11.24**
„	Augsburg, Lufttemperatur mittleres Minimum März	„	0 64	„	– 0.64
151	Landshut, Niederschlag Maximum Mai	„	**44.5**	„	44.5
„	„ „ „ September	„	25.5	„	**25.5**
„	„ „ „ Jahr	„	44.5 am 28. V.	„	25.5 am 3. IX.
„	Augsburg, Niederschlagssumme Jahr	„	780.7	„	770.7
156	Hof, Tage mit ✳ Jahr	„	58	„	28
158	Landau, Tage mit ✳ December	„	3	„	1
„	„ „ „ „ Jahr	„	24	„	22
159	Ingolstadt, Tage mit ◍ Jahr	„	133	„	143
„	Dillingen, Lufttemperatur mittleres Minimum Jahr	„	2.53	„	2.28
„	Memmingen, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum Februar	„	0.32	„	0.37
160	Rosenheim, Niederschlagssumme Jahr	„	931.3	„	941.3
„	Lindau, Mittel aus Maximum und Minimum Februar	„	0.91	„	– 0.91
166	Speyer, absolute Feuchtigkeit Mittel	„	7.05	„	7.04
„	Landau, Tage mit ✳	„	24	„	22
„	Nürnberg, Niederschlagssumme	„	646.7	„	546.7
„	Bayreuth, Tage mit ≡	„	172	„	162
„	Ingolstadt, Tage mit ◍	„	133	„	143
„	Dillingen, mittleres Minimum	„	2.53	„	2.28
„	„ Mittel der Schwankung	„	9.34	„	9.59
„	Rosenheim, Niederschlagssumme	„	931.3	„	941.3
„	Hof, Tage mit ✳	„	58	„	28
„	Augsburg, Niederschlagssumme	„	780.7	„	771.7

Band IV Jahrgang 1882.

		lies		statt	
XIX	Tabelle II Pentade März 12.–16. abgerundet		22.5		2.3
„	„ „ Juli 25.–29. „	„	123.8	„	124.3
54	Augsburg, Bemerkung vom 23.	„	☈, ◍	„	☈
146	Bayreuth, relative Feuchtigkeit Mittel Juli	„	72.9	„	72.1
„	Bamberg, absolute Feuchtigkeit 8h Januar	„	3.48	„	3.48
„	„ relative „ „ Jahr	„	82.8	„	82.0
„	„ „ „ Mittel April	„	67.0	„	64.0
„	„ „ „ „ Jahr	„	74.6	„	74.4
„	„ Lufttemperatur Mittel December	„	0.70	„	0.85
„	„ „ „ Jahr	„	8.23	„	8.25
147	Bayreuth, Tage mit ✳ Jahr	„	47	„	37
„	Würzburg, Niederschlagssumme Jahr	„	832.8	„	842.8
„	„ Tage mit ◍ Jahr	„	190	„	180
148	Nürnberg, Luftdruck November	„	729.36	„	429.36
„	„ „ Jahr	„	734.45	„	734.29
„	Kaiserslautern, absolute Feuchtigkeit Mittel März	„	5.43	„	4.43
„	„ relative „ „ August	„	76.6	„	76.7
„	Speyer, absolute Feuchtigkeit 8h Januar	„	4.24	„	4.24
„	„ „ „ 2h „	„	4.58	„	4.58
„	„ „ „ 8h „	„	4.35	„	4.35
„	„ „ „ Mittel „	„	4.39	„	4.39

Seite				
148	Speyer, absolute Feuchtigkeit 8h Juli	lies	**11.39**	statt 11.39
„	„ „ „ 2h „	„	**10.92**	„ 10.92
„	„ „ „ 8h „	„	**11.68**	„ 11.68
„	„ „ „ Mittel „	„	**11.33**	„ 11.33
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel April	„	56.8	„ 58.9
„	„ „ „ „ Juni	„	66.3	„ 66.9
„	„ „ „ 2h Jahr	„	65.9	„ 65.7
„	„ „ „ 8h „	„	79.0	„ 79.9
„	„ „ „ Mittel „	„	76.1	„ 76.4
„	Ansbach, Luftdruck Jahr	„	725.90	„ 725.98
„	„ Lufttemperatur absolutes Minimum	„	− 22.0 am 3. XII.	„ − 12.9 am 3. II.
„	„ relative Feuchtigkeit Mittel Mai	„	62.9	„ 64.9
„	„ „ „ „ Juli	„	72.0	„ 72.1
„	„ „ „ „ Jahr	„	76.6	„ 76.7
149	Speyer, Tage mit 〓 Jahr	„	68	„ 70
150	Landshut, Luftdruck Jahr	„	727.39	„ 727.14
153	Augsburg, Tage mit ◍ Mai	„	19	„ 12
„	„ „ „ „ Jahr	„	176	„ 169
„	„ „ „ Niederschlägen überhaupt Jahr	„	205	„ 196
„	Hohenpeissenberg, Tage mit ◍ August	„	23	„ 22
„	„ „ „ „ September	„	18	„ 17
„	„ „ „ „ Jahr	„	120	„ 118
156	Hof, Tage mit ◍ September	„	15	„ 13
„	„ „ „ „ Jahr	„	171	„ 169
„	Erlangen, Lufttemperatur absolutes Minimum	„	− 15.5 am 3. XII.	„ − 14.8 am 4. II.
157	Amberg, Tage mit ◍ Jahr	„	167	„ 207
„	Zweibrücken, Tage mit Niederschlägen überhaupt Jahr	„	205	„ 225
158	Cham, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum December	„	− 1.54	„ − 1.42
„	„ „ „ „ „ „ „ „ Jahr	„	8.01	„ 8.02
159	Memmingen, Lufttemperatur mittleres Minimum Februar	„	− 5.21	„ − 5.41
„	„ Niederschlagssumme Jahr	„	1031.7	„ 1071.7
„	„ Tage mit ◍ Jahr	„	168	„ 170
„	„ „ „ ▲△ Jahr	„	9	„ 6
160	Rosenheim, Tage mit Niederschlägen überhaupt Jahr	„	180	„ 182
166	Speyer, relative Feuchtigkeit 2h	„	65.9	„ 65.7
„	„ „ „ 8h	„	79.0	„ 79.9
„	„ „ „ Mittel	„	76.1	„ 76.4
„	„ Tage mit 〓	„	68	„ 70
„	Bamberg, Lufttemperatur Mittel	„	8.23	„ 8.25
„	„ relative Feuchtigkeit 8h	„	82.8	„ 82.9
„	„ „ „ Mittel	„	74.6	„ 74.4
„	Erlangen, Lufttemperatur absolutes Minimum	„	− 15.5 am 3. XII.	„ − 14.8 am 4. II.
„	Nürnberg, Luftdruck Mittel	„	734.45	„ 734.29
„	Landshut, „ „	„	727.39	„ 727.14
„	Ansbach, „ „	„	725.90	„ 725.98
„	„ relative Feuchtigkeit, Mittel	„	76.6	„ 76.7
„	„ Lufttemperatur absolutes Minimum	„	− 22.0 am 3. XII.	„ − 12.9 am 3. II.
„	Würzburg, Niederschlagssumme	„	832.8	„ 842.8
„	„ Tage mit ◍	„	190	„ 180
„	Bayreuth, Tage mit ✳	„	47	„ 37
„	Cham, Lufttemperatur Mittel aus Maximum und Minimum	„	8.01	„ 8.02
„	Rosenheim, Tage mit Niederschlägen überhaupt	„	180	„ 182
„	Hof, Tage mit ◍	„	171	„ 169
„	Augsburg, Tage mit ◍	„	176	„ 169
„	„ „ „ Niederschlägen überhaupt	„	205	„ 196
„	Amberg, Tage mit ◍	„	167	„ 207
„	Traunstein, Meereshöhe	„	597	„ 592
„	Memmingen, Niederschlagssumme	„	1031.7	„ 1071.7
„	„ Tage mit ◍	„	168	„ 170
„	„ „ „ ▲△	„	9	„ 6
„	Hohenpeissenberg, Tage mit ◍	„	120	„ 118
„	„ Luftdruck höchster	„	16. I. SW 695.6	„ 10. V. SW 695.9

Band V Jahrgang 1883.

Seite					
2	Bamberg, relative Feuchtigkeit 8^h Mittel	lies	84.5	statt	87.5
4	Ansbach, Bewölkung 8^h Mittel	„	5.6	„	5.5
7	München Sternwarte, Dunstdruck 2^h Mittel	„	3.92	„	3.76
8	Hohenpeissenberg, Lufttemperatur 8^h Mittel	„	− 1.39	„	− 1.72
15	Würzburg, Lufttemperatur 8^h Mittel	„	3.58	„	3.85
28	„ „ „ „	„	− 1.79	„	1.79
39	Kempten, Temperaturmaximum am 31.	„	**14.6**	„	− **14.6**
52	Eggenfelden, Temperaturmaximum Mittel	„	11.40	„	11.49
58	Passau, Niederschlag vom 31.	„	**8.2**	„	8.2
70	Ansbach, mittlere Bewölkung 8^h	„	3.9	„	4.9
71	Regensburg, Niederschlagssumme	„	115.9	„	117.9
„	Passau, Lufttemperatur 2^h Mittel	„	20.99	„	20.9
73	München, mittlere Bewölkung 8^h	„	6.6	„	7.9
„	„ „ „ 2^h	„	6.2	„	6.5
„	„ „ „ 8^h	„	6.1	„	6.4
82	~~Bamberg~~ Würzburg Lufttemperatur Minimum Mittel	„	12.82	„	12.86
85	Regensburg, Lufttemperatur Maximum Mittel	„	23.08	„	23.07
95	Würzburg, relative Feuchtigkeit 8^h p Mittel	„	73.2	„	78.2
101	Hohenpeissenberg, relative Feuchtigkeit 2^h Mittel	„	65.2	„	65.3
111	Regensburg, Luftdruck am 2. um 2^h	„	**718.9**	„	718.9
„	„ „ „ 31. „ 2^h und 8^h	„	719 2	„	719.2
118	Ingolstadt, Lufttemperatur Maximum am 2.	„	**27.1**	„	27.1
164	Speyer, relative Feuchtigkeit 8^h Mai	„	68 9	„	68.9
„	„ „ „ „ Juni	„	68.6	„	86.6

Januar. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	748.3	749.9	750.1	10.8	12.6	12.2	4.4	**12.8**	**9.4**	9.3	7.6	98	87	72	0	W 6	W 4	10	10	10	**23.8**	n u. t ●
2	748.3	747.2	746.1	11.4	11.6	10.2	8.4	12.0	8.1	8.3	6.6	81	82	71	W 2	W 2	W 2	10	8	10	1.4	n u. p ●
3.	743.5	747.2	750.5	6.0	6.4	5.8	4.9	7.2	5.7	5.6	5.8	82	48	85	W 4	NW 4	0	10	9	10	6.4	n ☇, 10^{35}–11^{4} p, n u. a ●
4.	754.4	756.2	757.4	2 5	4.7	0.6	– 1.5	5.8	4.7	3.2	4.1	85	50	85	E 2	NE 2	NE 2	0	4	2	–	
5.	758.0	758.7	759.7	– 0.8	2.2	0.5	– 3.6	2.7	4.1	3.6	3.7	94	66	76	NE 2	NE 2	NE 2	8	9	9	–	a ⌴
6.	759.0	759.1	760.0	0.7	1.3	0.3	– 2.4	1.8	4.2	3.8	3.8	87	76	81	NE 2	NE 2	NE 2	9	10	10	–	
7.	760.0	758.8	758.1	– 5.0	– 1.6	– 4.7	– 7.1	0.3	2.5	2.9	2.9	81	72	90	E 2	E 2	E 2	2	0	0	–	
8.	755.4	753.9	752.5	– 5.9	– 1.3	– 3.1	– 9.0	– 1.0	2.8	3.8	3.2	98	92	89	NE 2	NE 4	NE 2	7	3	0	–	a ⌴
9.	751.0	749.2	748.1	– 3.5	1.1	– 0.6	– 6.2	1.4	3.5	4.8	4.4	100	96	100	E 2	E 2	E 2	0	0	0	–	
10.	747.1	745.3	744.4	– 2.9	0.5	– 0.8	– 4.8	0.8	2.3	3.7	3.2	61	78	73	NE 4	NE 2	NE 4	0	7	0	–	
11.	743.1	743.4	743.9	0.1	1.8	1.4	– 2.8	2.0	2.9	3.5	2.3	62	67	46	NE 4	NE 2	NE 2	2	4	6	–	
12.	743.6	742.5	741.8	– 2.5	2.2	– 1.3	– 4.8	2.2	2.4	3.3	2.6	64	62	63	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	–	
13.	739.0	736.5	**736.1**	– 2.4	2.3	1.8	– 5.8	2.3	2.5	3.2	3.3	65	60	63	E 2	E 4	NE 4	0	2	7	–	
14.	738.2	740.0	742.0	– 0.9	4.2	– 1.3	– 3.2	4.2	3.4	3.9	3.8	78	63	92	NE 2	E 2	NE 2	0	0	0	–	
15.	741.9	741.1	741.2	– 1.9	1.5	– 0.3	– 6.1	2.1	3.7	4.7	4.3	94	93	96	0	0	0	10	10	10	–	a ⌴
16.	743.1	745.9	749.0	0.4	2.2	1.1	– 3.2	2.5	4.3	5.0	5.0	90	93	100	0	0	0	10	10	10	1.4	a u. p ≡, t zeitw. ●
17.	754.1	756.8	758.4	0.7	2.8	1.0	0.4	2.8	4.8	5.2	4.8	100	93	98	0	0	0	10	10	10	0.3	a u. p ≡, n u. a ●
18.	759.1	759.1	760.3	0.9	3.3	1.8	– 1.0	3.3	4.8	5.2	5.9	98	90	93	0	0	0	10	10	10	–	a u. p ≡
19.	761.6	761.0	761.5	0.3	2.9	0.7	– 1.6	2.9	4.7	4.6	4.6	100	80	94	0	0	0	10	10	10	–	a u. p ≡
20.	759.7	758.8	758.7	0.5	2.0	0.1	– 1.8	2.0	4.1	4.2	4.3	87	78	92	NE 2	W 2	NW 2	10	9	6	–	
21.	759.6	760.6	761.0	– 0.5	1.1	0.7	– 3.1	1.2	4.3	4.5	4.6	97	90	94	0	0	0	10	10	10	–	a ≡
22.	760.8	760.9	762.0	0.9	3.3	0.3	– 1.8	3.3	4.3	3.7	3.6	87	63	76	0	NW 2	E 2	10	7	0	–	
23.	**764.3**	764.2	764.1	– 1.4	0.7	– 3.0	– 3.7	0.8	3.5	2.9	2.7	84	59	74	NW 2	NE 4	NE 2	10	9	0	–	
24.	761.8	759.7	756.9	– 3.3	– 2.6	– 4.3	– 5.7	– 2.5	2.5	2.9	2.8	72	77	86	NE 4	NE 4	NE 2	10	9	0	–	
25.	747.4	744.4	745.3	– 8.1	– 3.7	– 5.3	**-10.8**	– 3.2	**1.8**	2.4	3.0	74	69	98	E 4	E 2	E 2	0	4	7	0.2	n ✳
26.	738.9	736.4	739.2	– 1.0	1.5	1.8	– 8.0	2.0	3.5	5.1	3.9	82	100	75	SE 2	W 2	0	6	10	10	1.4	a ✳
27.	745.7	749.6	746.1	0.5	3.4	2.9	– 1.1	2.4	4.0	3.8	4.5	83	65	79	W 2	W 4	W 4	8	10	10	1.7	p ●
28.	748.0	753.8	757.7	4.2	5.0	1.4	0.1	5.0	3.9	3.7	4.0	63	**57**	80	N 4	W 6	NW 2	10	9	6	–	
29.	751.7	748.9	746.3	2.0	7.2	8.3	0.0	8.3	4.8	6.3	5.0	91	83	61	SW 2	SW 2	0	10	10	10	4.5	n ✳ ●, a ●
30.	740.8	744.9	746.9	7.8	4.7	3.0	2.2	8.3	4.6	5.4	5.1	59	84	90	W 2	W 2	0	10	10	10	0.6	p ●
31.	744.3	740.4	737.8	– 0.2	5.9	2.1	– 2.1	5.9	4.3	4.0	3.8	94	57	71	W 2	W 2	0	10	10	10	–	⌴
Mittel	750.73	750.78	751.07	0.30	2.86	1.11	–2.60	3.28	4.08	4.40	4.17	80.3	75.2	82.0				6.8	7.2	6.2	41.7	a

Januar. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	729.8	729.6	730.8	5.5	8.0	10.4	2.4	**11.6**	6.4	7.8	**8.7**	96	98	93	E 4	E 2	W 4	10	10	10	**15.6**	n u. t ● [u. 3$^{1}/_{2}$–8^{p} ztw. ●
2.	729.6	728.4	727.4	7.8	10.3	8.8	7.7	10.8	6.7	7.9	6.7	85	85	80	SE 4	W 4	W 6	8	9	5	2.2	n ● Tropfen, 9$^{1}/_{2}$–10$^{3}/_{4}$^{a} ●^{0}
3.	724.5	724.1	729.6	3.8	4.6	3.8	3.1	5.0	5.3	5.6	4.9	88	89	82	W 6	W 8	W 6	10	10	7	6.8	n u. 5$^{1}/_{2}$^{a}–3$^{1}/_{4}$^{p} ● Böen
4.	733.5	734.8	737.1	1.6	3.0	0.4	0.4	3.3	4.0	3.5	3.9	78	**61**	83	NW 2	NW 4	N 2	10	9	2	0.2	n ztw. ●^{0}, a ztw. ✳^{0}. p ≡
5.	739.0	739.8	740.4	– 2.0	– 0.8	– 1.2	– 2.3	0.3	3.7	3.1	3.1	94	71	74	NW 2	N 2	E 4	8	8	2	–	n u. a V^{2} ⌴^{2}. p ≡^{2}
6.	740.7	740.5	741.2	– 3.1	– 1.0	– 5.0	– 5.0	0.5	2.8	3.2	2.4	78	76	79	SE 4	SE 4	SE 4	7	5	2	–	a V, a u. p ≡. 2$^{1}/_{4}$^{p} ⊕
7.	740.4	738.6	738.1	– 8.8	– 3.3	– 6.6	– 9.6	– 2.9	1.8	2.8	2.4	78	78	87	NW 2	W 2	NW 2	4	5	0	–	n u. a V^{2}. a u. p ≡
8.	736.1	734.5	734.0	– 6.6	– 2.2	– 4.6	– 8.7	– 1.9	2.4	3.0	2.7	87	77	84	NE 2	NW 2	E 2	2	2	0	–	a V ⌴. a u. p ≡
9.	731.9	730.2	729.6	– 4.6	0.8	– 4.8	– 6.1	1.4	2.8	4.1	2.8	88	83	88	S 2	SE 2	S 2	0	0	0	–	a. p V. a ≡
10.	728.7	726.9	726.3	– 7.8	0.8	– 1.4	– 8.1	1.7	2.3	4.4	3.7	92	90	90	SE 2	E 2	S 4	2	3	0	–	n u. a V. a u. p ≡
11.	725.0	725.1	725.6	– 2.3	0.0	– 1.6	– 3.9	0.4	3.5	4.4	4.0	92	96	98	S 6	SE 6	SE 4	4	4	2	–	n V. a u. p ≡. t ≡
12.	725.3	723.7	723.2	– 4.8	– 0.2	– 5.2	– 5.2	0.1	2.9	4.4	2.2	93	98	74	S 2	S 4	S 2	6	4	0	–	a V. a u. p ≡
13.	721.4	719.2	718.9	– 7.2	– 0.4	– 2.6	– 8.6	0.1	2.1	3.0	2.9	81	69	78	S 2	S 4	SW 2	2	6	2	–	n u. a V. a u. p ≡
14.	720.7	720.9	723.1	– 5.4	3.8	– 1.8	– 5.4	3.9	3.0	3.9	3.9	98	65	98	N 4	S 4	S 4	4	2	0	–	a V. a u. p ≡
15.	723.8	722.5	722.5	– 3.0	1.9	– 1.2	– 4.1	2.3	3.3	3.6	3.6	89	66	87	S 4	S 4	N 2	2	2	2	–	a V. a u. p ≡
16.	723.9	725.5	728.7	– 3.0	0.8	0.2	– 3.6	1.1	3.4	4.1	4.3	94	83	92	E 2	NW 2	SE 2	6	10	10	–	a V. a u. p ≡
17.	734.0	736.3	738.1	0.0	1.0	1.0	– 0.5	1.7	4.3	4.2	4.5	94	85	90	E 2	NE 2	E 2	10	0	10	0.5	n u. t zeitw. ● Tropf. t ≡^{2}
18.	739.8	739.9	741.1	0.3	1.2	0.4	– 0.3	1.9	4.3	4.1	4.3	92	82	90	0	SW 2	SE 2	0	10	10	0.3	n zeitw. ●^{0}. a ≡^{2}, p ≡
19.	742.2	741.8	742.2	0.3	1.4	0.4	– 0.1	1.7	4.2	4.0	3.9	89	80	83	SW 2	S 2	SW 2	10	10	10	–	a u. p ≡
20.	740.2	739.3	738.4	– 2.0	– 1.6	– 2.8	– 2.8	0.2	3.5	4.0	3.6	90	98	98	S 2	SE 4	S 2	10	10	8	–	a u..p ≡
21.	738.2	738.9	740.2	– 0.8	1.9	– 1.0	– 2.6	2.7	4.1	3.6	4.0	94	67	94	NW 4	NW 2	N 2	8	10	0	–	a u. p ≡ [✳^{0}, 5$^{1}/_{4}$–6^{p} ✳^{2}
22.	740.1	739.2	740.5	– 3.2	1.4	– 3.5	– 4.6	2.1	3.3	3.2	3.4	91	62	95	N 2	N 4	N 6	10	4	4	1.3	n u. a ⌴. 11$^{1}/_{2}$–12^{m} u. 4–5^{p}
23.	742.5	**742.7**	742.5	– 2.7	– 3.1	– 4.0	– 4.6	1.9	3.1	3.1	2.9	83	87	84	N 2	NE 6	N 4	8	10	10	0.4	n u. t zeitw. ✳^{0}
24.	740.8	739.2	737.7	– 6.5	– 4.6	-10.4	-10.5	– 3.9	2.5	2.8	1.7	90	88	83	N 2	NE 2	N 2	6	8	2	0.1	n V^{2}. t zeitw. ✳ Flocken
25.	727.8	725.2	725.7	-10.9	– 5.4	-10.4	**-13.5**	– 5.1	**1.5**	2.6	**1.5**	77	85	78	S 2	SE 2	S 2	2	1	0	–	n V^{2}. a ≡
26.	722.1	**717.9**	720.7	– 7.0	– 2.8	– 0.1	-11.7	0.9	2.4	3.7	4.4	92	100	96	SE 6	S 2	SW 4	8	10	0	2.1	n ≡. a ≡^{0}. 12$^{1}/_{2}$–4$^{3}/_{4}$ p ✳
27.	725.4	729.9	729.4	– 0.2	1.4	0.1	– 3.1	1.9	3.8	3.8	4.3	85	74	92	NW 2	NW 6	SW 6	6	8	10	4.3	mn-a ≡. 2-3$^{1}/_{2}$^{a}, 12$^{1}/_{4}$-2^{p} u.
28.	726.7	732.3	736.9	2.6	2.6	1.6	0.3	2.9	3.8	3.6	3.6	70	66	70	NW 8	NW 8	NW 6	4	6	6	7.4	n ✳ ●, tztw. ●^{0} ≡ [7-8^{p} ✳
29.	734.1	730.8	728.0	0.6	2.2	2.2	– 0.9	4.5	4.2	4.7	4.9	89	87	91	NW 4	S 4	S 2	10	10	8	5.2	a ≡^{0}. 7–11 ✳. 11$^{1}/_{2}$–1 *)
30.	723.5	723.1	727.9	2.0	6.3	2.1	0.1	7.4	4.1	5.5	4.8	77	78	89	SE 2	W 6	SW 2	8	10	8	0.1	n ≡. a ∿. 11–12^{m} ≡^{0}. **)
31.	725.5	722.5	719.5	– 0.6	2.2	1.8	– 1.1	2.5	4.1	4.2	3.8	92	79	73	SE 2	SE 4	SE 4	4	8	6	–	a ≡^{0} **) 2–4^{p} ztw. ●^{0}
Mittel	731.52	731.08	731.78	–2.19	0.97	–1.13	–3.64	1.84	3.54	4.06	3.80	87.6	80.7	86.2				6.1	6.6	4.4	40.5	*) ztw. ●^{0}. p ≡^{0}

Januar. Bamberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $43^m\ 34^s$. Polhöhe = $49^0\ 54'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	739.8	740.1	741.1	7.8	12.0	12.2	4.5	**12.3**	7.2	**9.4**	8.3	92	91	79	o	W 1	SW 2	10	10	10	**15.8**	n, p ●. a ≡
2.	740.0	738.9	738.2	8.7	11.8	10.0	7.0	12.0	6.7	8.0	7.0	80	78	76	o	SW 1	W 1	8	9	3	2.0	a, p ●
3.	735.1	734.9	740.3	5.8	6.0	5.6	4.0	8.0	5.4	5.5	5.0	79	79	74	NW 3	NW 4	W 2	10	10	5	11.0	a, p ◍
4.	744.6	746.0	747.8	2.3	3.9	2.9	1.0	4.5	4.0	4.2	4.1	74	69	73	NW 1	NW 1	o	8	8	3	0.8	a, p ≡0, t ◍0
5.	749.2	750.3	750.3	− 2.3	1.3	− 0.2	− 4.0	1.5	3.5	3.6	3.6	92	70	79	o	NE 1	o	10	6	3	−	a ≡
6.	751.0	751.1	751.9	− 1.3	0.3	− 3.4	− 3.4	0.5	3.4	2.9	2.9	82	62	82	SE 1	SE 1	E 1	10	4	0	−	
7.	751.3	749.8	749.0	− 6.8	− 1.9	− 4.6	− 8.0	− 1.5	2.3	3.3	2.7	84	82	84	o	N 1	o	3	1	0	−	
8.	746.3	744.8	743.3	− 5.0	− 2.2	− 3.4	− 7.0	− 1.3	2.4	2.7	2.8	76	69	80	o	o	NE 2	6	2	0	−	
9.	742.9	740.0	739.5	− 4.2	0.4	− 1.8	− 5.6	1.3	2.9	2.2	3.3	86	**47**	82	NE 3	o	S 2	1	0	0	−	
10.	738.7	736.9	735.8	− 6.4	0.8	0.4	− 8.0	1.1	2.1	2.3	3.5	76	**47**	73	o	SE 1	SE 3	4	1	0	−	
11.	734.8	734.9	734.8	− 2.8	1.0	0.0	− 4.8	1.1	2.5	3.2	3.9	68	65	85	E 1	o	E 3	3	4	1	−	
12.	734.9	733.9	733.5	− 4.5	0.0	− 2.2	− 5.0	1.0	2.8	2.5	3.2	88	54	83	NE 2	SE 1	o	2	1	0	−	a ≡0
13.	732.2	728.6	**728.1**	− 6.2	1.0	− 0.6	− 7.3	1.5	2.4	2.8	3.6	84	57	81	o	SE 1	SE 3	3	3	6	−	a ≡0
14.	729.8	730.2	732.1	− 1.0	6.0	− 0.4	− 2.0	6.4	3.9	4.9	4.1	90	70	92	E 2	o	o	1	0	0	−	a ≡0
15.	733.1	732.9	732.8	− 5.4	2.0	− 1.5	− 7.0	2.0	2.6	4.2	3.7	85	78	90	o	NE 1	o	6	7	3	−	⌴. a ≡0
16.	732.8	736.1	737.8	− 2.0	1.0	1.0	− 3.0	1.0	3.5	4.2	4.4	90	85	89	o	o	o	8	10	9	−	⌴. a ≡
17.	743.8	745.8	747.8	1.0	2.0	1.5	− 1.0	2.0	4.0	4.3	4.6	81	82	91	o	o	o	10	10	10	1.0	n, a ≡. p ●
18.	749.8	750.3	750.8	1.8	2.2	1.2	0.0	2.4	4.7	4.2	4.4	90	79	87	o	o	S 1	10	10	10	−	a ≡
19.	751.8	751.8	751.8	0.2	2.0	1.4	0.0	2.0	4.3	4.3	4.3	92	82	85	S 1	o	o	10	10	10	−	a ≡0
20.	750.8	749.8	748.8	− 1.3	1.2	− 1.2	− 2.0	1.3	3.7	4.0	3.7	88	80	88	W 1	o	o	10	9	8	−	
21.	748.8	748.8	748.8	− 0.5	2.0	− 0.5	− 2.0	2.0	4.0	4.3	4.0	90	82	90	o	o	o	10	8	2	−	a ≡0
22.	750.8	750.8	750.8	− 2.4	2.2	− 0.7	− 4.0	2.6	3.5	3.8	3.3	92	70	75	o	NW 1	NW 3	10	6	5	−	≡. a ⌴
23.	**752.8**	**752.8**	**752.8**	− 2.0	− 0.5	− 2.6	− 3.0	0.0	3.6	2.8	3.1	92	62	83	NW 2	NW 2	NW 2	8	4	6	2.0	n, a, p ✳
24.	750.8	749.8	748.8	− 4.6	− 2.0	− 6.4	− 6.5	− 2.0	2.8	3.1	2.1	86	80	76	NW 3	N 1	E 2	7	3	1	−	
25.	738.8	736.8	735.8	−10.8	− 3.5	− 8.0	**−13.0**	− 3.0	**1.7**	1.9	2.2	86	54	88	SE 2	o	o	1	3	4	−	
26.	731.8	730.8	731.2	− 5.0	− 0.5	0.0	−12.0	1.0	2.7	4.0	4.3	88	90	92	SE 2	SE 2	o	4	3	1	2 5	p ✳
27.	734.2	739.4	740.3	0.3	3.0	1.1	0.0	3.0	4.4	4.2	4.3	**94**	74	87	W 3	NW 2	NW 4	7	7	7	2.0	n, p ✳
28.	737.0	743.2	747.0	4.0	4.0	2.6	0.0	4.6	3.7	3.7	3.8	61	61	69	NW 4	W 6	W 5	8	6	0	4.0	n ✳
29.	743.9	740.1	739.4	0.8	3.9	3.7	0.2	4.0	4.5	4.8	4.9	92	78	82	NW 3	SW 2	W 3	10	8	2	8.3	a ✳. p ◍
30.	732.9	736.1	737.0	3.6	6.2	2.0	0.2	7.8	4.1	5.4	4.0	69	76	75	o	W 2	o	8	8	4	0.7	p ●
31.	735.8	732.1	730.0	− 1.3	4.0	1.0	− 2.0	4.0	3.8	4.9	4.0	92	80	81	SE 1	o	o	2	3	0	−	⌴
Mittel	741.62	741.54	741.85	−1.27	2.24	0.29	−3.02	2.68	3.65	4.05	3.97	87.5	72.0	82.3				6.7	5.6	3.7	50.1	

Januar. Würzburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $39^m\ 44^s$. Polhöhe = $49^0\ 48'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	745.2	745.6	746.6	5.8	12.7	11.8	4.3	**13.2**	6.7	**9.5**	8.2	97	88	80	o	SW 6	W 4	10	10	0	**15.1**	n u. t ●. a ≡
2.	744.8	743.6	743.1	9.4	12.4	10.1	8.3	12.5	7.3	8.3	6.8	83	78	74	o	SW 6	SW 6	10	10	10	0.7	p ◍. 10m–11n ≤
3.	740.4	742.1	746.9	5.8	6.4	6.0	5.1	7.0	5.7	5.7	5.3	84	79	76	W 8	W 8	W 6	10	10	8	5.1	n u. t ◍ Böen
4.	750.6	752.0	753.7	2.8	4.5	0.9	8.9	5.4	4.5	3.3	4.1	79	53	82	W 2	W 4	E 2	3	9	0	0.2	n ◍
5.	754.6	755.8	756.7	− 0.9	1.7	0.2	− 1.2	1.7	4.0	3.6	3.8	94	69	81	o	E 4	E 4	10	10	0	−	a ⌴, ≡
6.	756.1	756.2	756.8	0.3	1.0	− 0.2	− 1.1	1.0	4.3	3.6	3.7	92	72	81	E 2	E 4	o	10	10	0	−	
7.	756.7	755.4	754.8	− 5.5	− 3.1	− 5.5	− 6.2	− 2.5	2.2	2.1	2.4	73	57	80	E 4	E 2	E 4	1	8	0	−	
8.	752.0	750.3	749.4	− 4.8	− 2.1	− 3.5	− 7.9	− 1.5	2.5	2.2	2.3	79	55	67	E 2	E 4	E 6	10	0	0	−	⌴
9.	747.9	745.8	744.7	− 5.9	0.6	− 2.9	− 6.9	0.9	2.2	2.2	2.3	74	**46**	61	E 2	E 4	E 4	0	0	0	−	
10.	743.9	742.1	741.3	− 5.1	− 0.1	− 2.7	− 5.8	0.3	2.3	2.5	2.9	74	54	77	E 2	E 4	E 2	1	10	0	−	
11.	740.7	739.9	740.5	− 1.7	1.5	− 0.1	− 4.3	1.7	2.7	2.6	2.6	68	51	58	E 2	E 6	E 4	10	10	0	−	
12.	740.4	738.9	738.5	− 4.6	1.6	− 2.5	− 5.4	1.6	2.5	2.5	2.7	79	48	70	E 4	E 4	E 4	0	7	0	−	
13.	736.0	733.3	733.4	− 5.6	2.1	− 0.7	− 6.4	2.1	2.5	3.2	3.2	82	61	72	E 4	E 6	E 4	3	10	0	−	
14.	735.5	736.2	738.3	− 3.4	4.1	− 2.0	− 4.6	4.2	3.1	4.0	3.7	87	66	94	E 4	E 4	o	2	0	0	−	a ≡
15.	738.9	738.1	737.9	− 5.5	− 0.3	0.8	− 6.5	0.8	2.9	3.7	4.1	**98**	83	85	o	E 2	E 2	10	10	10	−	a ⌴, ≡
16.	740.0	741.9	744.9	− 0.5	1.6	1.2	− 1.9	1.6	4.1	4.2	4.6	90	82	92	o	o	o	10	10	10	0.2	a ≡. 10a △
17.	750.4	752 5	754.3	2.0	4.0	2.1	0.5	4.2	5.0	5.6	5.2	94	92	96	W 2	W 2	o	10	10	10	1.5	n u. t ◍. p ≡
18.	755.9	756.0	757.2	1.8	2.6	1.8	0.8	2.6	5.0	5.0	4.8	95	91	91	o	W 2	W 2	10	10	10	0.2	n ◍. a ≡
19.	758.1	758.1	758.2	1.1	3.6	2.3	0.3	3.9	4.7	4.3	4.5	94	73	82	o	o	W 2	10	10	10	−	a ≡
20.	756.5	755.3	754.6	0.2	1.5	− 1.0	− 1.0	1.5	4.0	4.0	3.9	85	78	92	E 2	E 2	E 2	10	10	0	−	a ≡
21.	755.5	756.0	757.0	0.5	3.7	1.8	− 2.0	3.8	4.1	4.4	4.5	87	73	85	W 2	W 4	W 2	10	10	10	−	
22.	757.1	756.6	757.3	0.7	3.5	0.7	− 0.8	3.5	4.0	3.9	3.6	82	67	73	E 2	SE 4	E 4	10	8	8	−	
23.	760.0	760.1	**760.2**	− 1.0	− 0.3	− 2.4	− 2.4	0.4	3.3	3.1	2.9	76	68	75	NW 2	NE 6	NE 4	10	6	10	0.3	a u. p ✳
24.	757.9	755.5	753.3	− 4.1	− 2.5	− 3.5	− 4.9	− 2.5	2.4	2.4	2.3	70	64	67	E 4	E 4	E 4	10	10	10	−	
25.	743.4	741.0	741.8	− 9.1	− 5.3	− 5.7	**−10.1**	− 5.1	**1.7**	1.8	2.1	75	61	70	E 4	E 2	NW 2	0	4	10	−	
26.	736.3	**732.7**	735.7	− 3.8	1.6	2.2	− 6.8	2.8	2.9	4.4	4.0	84	85	75	SE 4	W 2	W 4	3	10	0	1.5	a u. p ✳
27.	741.3	746.2	743.7	1.1	3.6	2.4	− 0.1	3.6	4.0	3.8	4.3	79	63	79	W 6	W 6	W 6	9	10	10	2.4	n u. a ✳
28.	744.2	750.1	753.9	4.9	4.7	3.3	1.8	5.2	3.9	3.6	3.8	59	56	65	W 8	W 8	W 6	10	10	0	2.1	n ◍ ⌴
29.	748.5	745.6	742.7	1.7	8.3	9.2	0.8	9.5	4.8	5.9	5.4	93	73	62	W 4	W 6	W 4	10	10	0	4.2	n u. t ◍
30.	737.8	740.2	743.7	8.4	5.9	3.1	1.4	8.8	3.8	5.8	4.9	47	84	87	W 6	W 8	W 4	9	10	0	1.4	a u. p ◍ Böen
31.	740.5	737.1	734.7	0.3	3.8	1.2	− 0.4	4.1	4.2	4.5	4.1	90	75	82	W 2	SW 4	W 4	2	7	0	0.1	n ●
Mittel	747.33	747.10	747.62	−0.47	2.69	0.92	−2.01	3.11	3.78	4.05	3.97	75.6	69.8	77.8				7.2	8.3	4.1	35.0	

Januar. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	2h	9h	Lufttemperatur 8h	2h	9h	Minimum	Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	2h	9h	Relative Feuchtigkeit 8h	2h	9h	Richtung und Stärke des Windes 8h	2h	9h	Bewölkung 8h	2h	9h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	733.6	733.9	735.3	9.6	11.6	11.4	4.6	12.1	8.6	**9.4**	8.4	96	94	84	SE 2	SW 4	SW 4	10	10	9	**18.3**	n u.–3p ◍. a u. p ≡
2.	733.6	732.8	732.0	9.5	12.2	8.8	7.8	**12.5**	7.0	8.0	7.1	79	75	84	SW 2	SW 4	SW 6	9	9	10	1.4	n ≡0. a ◍ Tropf., p ztw. ◍
3.	729.5	729.5	734.5	5.6	6.0	5.0	4.1	6.4	5.1	5.6	5.0	75	81	76	SW 8	W 8	NW 6	10	10	10	1.8	n u. t zeitw. ◍. t ≍ SW. p
4.	738.0	739.3	741.1	2.6	3.4	2.0	1.2	4.2	4.6	3.7	4.0	82	63	75	NW 2	NW 4	NW 2	9	3	8	–	n u. a ≡ [≡0
5.	742.3	743.2	744.3	– 2.8	1.0	– 1.2	– 4.2	1.2	3.6	3.7	3.6	**98**	73	86	NE 2	NE 2	SE 2	9	9	9	–	n ⌙2, ≡2. p ≡0
6.	744.1	743.8	744.6	– 1.2	0.3	– 4.0	– 4.8	0.9	3.4	3.1	2.5	80	66	75	SE 4	SE 4	NE 4	10	6	1	–	n ⌙0, ≡0. p ≡0
7.	744.0	742.2	741.7	– 8.5	– 3.4	– 6.3	– 9.2	– 3.0	2.1	2.1	2.4	88	58	84	E 2	E 2	NE 2	1	2	0	–	n ⌙, ≡
8.	739.6	737.6	736.7	– 8.8	– 2.8	– 5.2	–10.5	– 2.0	2.2	2.1	2.0	94	55	66	E 2	SE 4	NE 6	6	1	0	–	n ⌙2, ≡2. p ≡0
9.	735.1	733.6	732.8	– 7.2	– 0.4	– 4.2	– 8.6	0.0	2.1	2.4	2.6	81	**54**	79	SE 2	E 4	E 2	0	0	0	–	n ⌙, ≡
10.	731.9	729.9	729.1	– 8.4	– 0.3	– 3.5	– 9.6	0.2	2.0	2.6	2.8	85	60	83	E 2	NE 4	E 2	1	5	0	–	n ⌙, n u. p ≡
11.	728.3	727.7	728.3	– 3.4	1.3	– 0.7	– 4.3	1.7	2.8	2.8	3.9	80	56	88	SE 4	SE 6	SE 6	7	8	7	–	n ⌙0, ≡0
12.	728.3	726.8	726.2	– 5.0	0.1	– 4.0	– 5.9	0.8	2.4	2.8	2.9	79	60	84	E 4	NE 4	SE 4	3	8	0	–	n ⌙0, ≡. p ≡0
13.	724.2	**721.5**	721.6	– 6.3	0.0	– 2.0	– 8.2	0.9	2.5	3.3	3.1	90	72	78	E 4	NE 4	NE 4	2	8	1	–	n ⌙0 ≡0. p ≡0 ☋
14.	723.3	724.0	726.4	– 2.2	4.8	– 0.4	– 4.0	5.0	3.5	4.3	4.0	89	67	90	E 2	NE 2	NE 2	1	1	0	–	n ⌙, ≡. p ≡0
15.	727.1	726.1	726.0	– 3.6	2.0	– 2.0	– 5.0	2.2	3.3	4.3	3.9	95	82	**98**	NE 2	SE 2	SE 2	9	9	0	–	n ⌙2, ≡2. p ≡
16.	727.7	729.4	732.5	– 3.9	0.0	0.4	– 4.8	1.0	3.2	4.2	4.5	96	90	94	0	NW 2	NW 2	10	10	10	–	n ⌙2, ≡2, t ≡. 8p △
17.	738.2	740.1	741.8	0.6	1.9	1.8	– 0.4	2.4	4.7	5.1	5.1	**98**	96	**98**	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	0.7	n u. t ztw. ◍0 △0. n, a u. p
18.	743.6	743.6	744.9	6.9	2.0	0.9	0.0	2.2	4.7	4.7	4.5	96	89	92	NE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	0.2	n ◍0 ≡, a ≡ [≡2
19.	746.2	745.9	745.9	0.4	2.5	1.0	– 0.6	3.0	4.3	4.6	4.0	90	82	81	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	8	–	n u. a ≡
20.	744.4	743.2	742.1	– 1.4	0.1	– 1.7	– 2.6	0.7	3.7	3.7	3.7	90	79	92	SE 2	0	SE 2	10	10	6	–	n u. a ≡0
21.	742.9	743.2	743.9	– 1.8	1.0	0.3	– 5.0	1.4	3.9	4.1	4.3	**98**	80	92	SW 2	W 2	NE 2	10	10	4	–	n ⌙, n, a u. p ≡2
22.	744.2	743.5	744.1	– 1.4	2.0	– 0.7	– 5.2	2.2	3.9	3.4	3.3	94	64	77	NE 2	NW 4	NW 4	10	3	1	–	n ⌙2, n, a u. p ≡
23.	**746.6**	746.3	746.2	– 2.4	– 1.5	– 3.6	– 4.2	– 1.0	3.4	3.5	3.1	89	84	89	NW 4	NW 6	NW 6	10	9	10	0.5	n u. t zeitw. ≍
24.	744.4	742.4	741.0	– 5.8	– 3.2	– 8.2	– 8.8	– 2.8	2.4	2.6	2.1	82	72	88	NE 4	NE 4	E 4	1	9	1	–	n u. 2p ✳ Flocken. n ≡0. ☋
25.	731.4	728.5	729.0	–12.2	– 4.7	–10.1	**–13.2**	– 4.1	**1.7**	2.1	1.8	96	67	87	SE 2	SE 4	SE 2	0	1	1	–	n ⌙, ≡0
26.	725.6	722.0	725.2	– 5.8	– 1.2	– 0.7	–11.3	0.7	2.7	3.8	4.1	93	90	94	SE 4	SE 6	SW 4	2	10	0	1.7	n u. p zeitw. ✳
27.	729.8	734.9	733.2	0.5	2.1	1.7	– 2.0	3.1	3.9	4.0	3.9	82	75	75	SW 2	SW 4	SW 6	7	10	10	1.5	n u. 9–10 a ✳
28.	732.7	737.7	741.9	3.1	3.8	1.6	1.0	4.5	4.4	3.6	3.7	76	58	73	SW 6	SW 8	SW 4	8	3	0	–	t ≍ SW 8
29.	737.7	734.9	732.4	1.2	3.8	4.1	– 0.3	5.2	4.5	5.1	4.9	91	85	80	SE 2	SE 4	SE 2	10	10	6	3.3	n ✳. 8–10.30 a △ ✳ ◍
30.	727.4	727.7	732.0	5.0	7.4	2.6	2.0	9.0	4.0	6.0	5.2	61	79	94	SW 4	SW 6	0	9	10	10	0.2	n u. p ≡ u. zeitw. ◍0
31.	729.1	725.2	722.3	– 0.6	3.6	0.2	– 1.4	4.0	4.1	4.4	4.0	94	75	87	SE 2	SE 4	SE 4	1	10	0	–	n ⌙2, ≡ △
Mittel	735.32	734.85	735.45	–1.73	1.79	–0.54	–3.66	2.41	3.70	4.04	3.88	87.6	73.6	84.6				6.6	7.2	4.6	29.6	

Januar. Kaiserslautern. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	740.1	742.1	742.4	11.9	12.3	11.0	9.3	**12.7**	**9.8**	8.9	7.4	95	85	75	SW 5	SW 5	W 4	10	10	0	**6.1**	n u. bis 10a ◍
2.	740.0	738.9	738.2	10.9	11.7	8.1	8.1	11.8	7.8	8.0	6.5	81	79	81	W 5	W 6	W 4	10	6	4	0.4	6.30–7.20 p ◍0
3.	736.5	739.6	742.8	5.5	7.4	4.7	4.6	7.7	5.9	5.7	5.9	88	75	92	SW 7	NW 3	W 2	10	9	9	3.7	n ◍ ≍ 8. t zeitw. ◍0
4.	745.8	746.7	748.2	4.1	4.9	0.5	0.5	5.5	5.2	5.4	4.4	85	87	92	N 1	0	E 1	4	1	0	1.2	n ◍
5.	748.8	748.8	750.4	– 1.5	1.6	0.8	– 2.6	2.7	3.9	4.3	4.2	94	84	87	0	0	0	6	9	10	–	⌙2
6.	749.4	749.0	749.7	1.5	3.4	1.5	0.5	3.6	4.6	4.8	4.4	91	82	85	E 1	E 1	0	10	10	10	–	Ω
7.	749.8	748.7	748.8	– 1.9	– 1.0	– 4.3	– 4.3	– 1.0	3.3	2.3	2.6	84	54	79	E 2	E 3	0	7	6	0	–	
8.	745.7	743.1	742.5	– 6.6	– 2.0	– 4.2	– 7.3	– 2.0	2.5	2.3	2.3	89	60	70	E 1	E 3	E 2	2	0	0	–	⌙
9.	740.1	738.5	737.5	– 5.2	– 0.9	– 1.0	– 5.5	– 0.9	1.9	2.2	2.6	63	**51**	61	E 4	E 1	E 1	0	0	10	–	
10.	736.5	734.5	733.7	– 2.5	– 0.2	– 1.9	– 2.6	0.2	2.5	2.9	2.9	66	63	74	E 1	SE 1	0	2	7	3	–	
11.	732.9	732.9	733.5	– 1.0	1.5	0.1	– 2.8	1.5	3.1	3.2	3.2	73	62	67	E 2	E 3	0	10	10	10	–	
12.	733.3	732.3	731.9	– 4.0	2.3	– 2.4	– 4.5	2.3	3.0	3.4	3.2	89	63	83	E 1	E 2	0	0	3	0	–	⌙
13.	728.4	725.7	**725.4**	– 7.1	0.6	– 0.9	– 7.6	1.2	2.3	3.4	3.7	90	70	86	0	E 1	0	0	7	0	–	⌙2, ≡
14.	729.1	730.9	733.0	– 3.8	3.1	– 2.4	– 4.4	3.1	3.1	3.8	3.7	91	66	96	0	0	0	2	4	0	–	≡0
15.	732.0	731.2	731.7	– 0.2	5.4	– 0.2	– 4.9	5.4	4.4	5.3	4.3	96	78	94	0	0	0	10	0	3	–	≡, ⌙0
16.	734.1	736.7	740.3	1.2	3.3	1.7	– 1.0	3.6	4.9	5.6	5.1	**98**	97	**98**	0	0	0	10	10	10	–	p ⌙2. n u. t ≡2
17.	745.8	747.8	749.3	0.3	2.5	0.3	0.0	2.8	4.6	5.0	4.6	**98**	91	**98**	0	SW 1	0	10	10	10	–	a Ω ≡2, t ≡
18.	750.3	750.3	751.7	– 1.2	1.7	– 0.3	– 1.4	1.8	4.1	4.8	4.4	**98**	93	**98**	W 1	0	0	10	10	10	–	n u. t ≡
19.	752.6	752.1	751.7	– 0.3	1.3	0.7	– 0.7	1.9	4.2	4.6	4.6	94	91	94	SW 2	W 1	0	10	10	10	–	a u. p ≡
20.	750.0	749.5	749.2	0.6	1.4	0.1	– 0.4	1.4	4.3	4.4	4.3	90	87	92	0	W 1	W 1	10	10	10	–	
21.	750.4	750.9	751.6	– 0.7	2.1	0.7	– 1.8	2.1	4.2	4.4	4.4	96	82	90	0	NE 1	0	10	10	9	–	a ≡2
22.	751.5	751.8	752.8	0.9	1.7	– 0.9	– 0.9	1.7	4.1	3.7	3.6	84	71	84	E 1	NE 1	NE 1	10	10	0	–	a ≡0
23.	**755.4**	755.0	754.5	– 4.0	0.1	– 1.5	– 4.7	0.2	3.0	2.9	3.0	89	62	72	0	E 3	E 2	3	6	9	–	≡, ⌙2
24.	751.9	749.7	747.6	– 6.9	– 3.0	– 4.2	– 7.0	– 1.9	2.5	2.3	2.3	92	63	70	E 1	E 4	E 1	8	10	4	–	≡, ⌙2
25.	736.3	734.3	735.4	– 8.0	– 3.5	– 3.1	**– 9.0**	– 2.8	**1.8**	2.5	3.1	74	72	85	E 1	S 2	SW 2	2	10	10	0.4	⌙2
26.	727.7	728.2	729.6	0.0	3.3	3.1	– 3.2	4.0	4.0	5.1	4.3	87	88	74	SW 2	SW 5	SW 2	10	10	10	2.9	n u. a ✳ dann ◍
27.	738.2	741.4	737.4	0.9	2.9	3.2	0.3	3.2	4.3	4.5	4.8	87	79	83	W 3	W 6	SW 8	10	10	10	5.7	n ◍ ✳, t zeitw. ◍ /
28.	742.0	746.8	749.1	3.3	4.6	2.7	2.5	4.6	4.3	4.1	4.3	75	65	77	W 4	SW 5	0	8	7	0	5.4	n ◍ ≍
29.	742.0	740.4	737.4	4.8	8.1	7.3	2.2	9.2	5.4	5.4	4.4	84	67	58	SW 8	W 5	SW 4	10	10	0	0.7	n ◍ ≍
30.	732.2	736.1	738.5	8.0	4.9	2.4	2.4	9.4	6.0	5.8	4.9	75	90	89	SW 7	W 2	W 1	10	10	0	5.3	n u. bis 7a, dann 6½p ◍
31.	734.0	729.8	727.5	– 0.8	4.6	2.3	– 1.0	4.8	3.8	4.0	4.2	85	64	77	E 1	E 3	E 1	3	2	4	–	
Mittel	741.38	741.41	741.70	–0.06	2.78	0.77	–1.52	3.22	4.15	4.35	4.12	86.5	74.8	82.6				7.0	7.3	5.3	31.8	

Januar. **Speyer.** 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	752.8	754.2	754.6	11.7	13.8	11.4	9.1	**13.8**	**9.8**	9.0	7.7	96	77	77	W 5	SW 4	W 4	10	10	4	3.6	n u. a ◍
2.	752.5	751.5	751.2	11.4	13.1	10.3	9.7	13.3	7.7	8.8	6.8	77	78	73	W 1	W 4	W 4	9	7	6	1.2	n u. von 4^{30} p an ◍ Böen
3.	749.4	751.7	755.4	5.9	8.7	6.7	5.1	10.4	6.4	5.8	6.2	93	69	84	W 8	W 5	W 3	10	9	9	1.7	n zeitw. ◍. $1-7^{a}$ ≋ W 10
4.	758.0	759.1	760.6	5.2	5.8	2.2	2.2	7.1	5.8	4.9	4.3	87	72	80	W 2	NE 4	NE 1	9	0	0	0.2	n ◍
5.	761.1	761.6	763.0	0.3	2.8	2.0	− 1.2	3.6	4.2	4.0	4.4	89	70	84	NE 1	E 2	E 1	3	8	10	–	⌴
6.	762.1	762.1	762.7	2.2	3.6	2.2	1.3	3.6	4.6	4.4	3.8	85	75	72	SE 1	E 1	E 4	10	10	10	–	t Hoch ≡
7.	762.9	761.8	761.7	− 2.8	− 0.9	− 3.1	− 3.3	2.2	2.4	2.1	2.6	64	49	72	E 1	E 2	E 1	2	4	0	–	
8.	758.9	756.3	755.5	− 4.5	− 1.7	− 1.9	− 5.7	− 0.9	2.4	2.5	2.1	75	62	**52**		O	E 1	E 4	3	0	0	–	⌴
9.	753.7	751.8	750.8	− 4.5	− 0.3	− 0.5	− 5.6	0.6	1.8	2.4	2.5	57	54	57	E 2	E 2	E 1	0	0	3	–	
10.	749.5	747.5	746.5	− 3.5	0.2	− 1.5	− 4.0	1.0	2.8	3.0	3.0	80	66	72		O	E 1	E 1	1	8	1	–	Dunst
11.	747.1	745.9	746.3	0.5	1.5	1.4	− 3.6	2.3	3.0	3.0	3.0	63	59	59	E 5	E 4	E 3	10	10	9	–	
12.	746.5	745.1	744.5	− 2.5	1.1	− 1.7	− 3.3	3.2	2.8	3.4	3.1	74	66	76	E 1	NE 1	NE 1	2	1	0	–	
13.	740.9	738.4	**737.9**	− 5.1	1.0	− 0.5	− 5.6	1.3	2.5	3.3	3.5	81	66	80	N 1	N 1	O	1	8	8	–	a ⌴, Dunst. p Hoch ≡
14.	741.8	743.6	745.9	− 3.0	2.3	− 1.0	− 3.7	3.5	3.1	3.7	3.6	85	68	85	NW 1	NE 1	O	3	1	2	–	a ⌴. p Böen, ≡
15.	745.5	743.7	744.2	0.0	2.3	− 0.9	− 2.7	3.0	3.9	4 4	4.1	85	80	96		O	E 1	O	10	0	0	–	a ⌴, Hoch ≡. p ≡
16.	746.6	749.0	752.8	0.5	1.6	1.0	− 2.2	2.0	4.4	4.7	4.7	92	91	96		O	O	O	10	10	10	1.6	a ◍° ∽. t ≡
17.	758.2	759.8	761.8	1.0	4.4	0.0	0.0	4.5	4.8	5.6	4.6	98	90	100		O	O	O	10	10	0	0.1	a ≡. p Boden ≡
18.	762.8	762.9	764.2	0.7	3.0	1.8	− 1.2	3.0	4.8	5.2	5.2	100	91	100		O	E 1	O	10	10	10	–	t ≡
19.	765.8	764.8	764.8	0.5	1.8	0.5	− 0.6	2.7	4.6	4.7	4.4	96	90	92	SW 1	SW 1	NE 1	10	10	5	–	t Hoch ≡
20.	763.0	762.4	761.8	0.1	0.6	0.1	− 2.2	1.8	4.4	4.3	4.5	96	90	98	S 2	S 1	SE 1	10	10	10	–	a ⌴, Hoch ≡
21.	763.2	764.0	764.5	− 0.3	0.8	0.6	− 1.5	2.0	4.3	4.5	4.5	96	92	94	S 1	O	NE 1	10	10	10	–	≡
22.	764.5	764.4	764.0	1.0	2.2	0.1	− 0.2	2.6	4.1	4.1	3.5	83	77	76	NE 1	W 1	NE 1	10	10	0	–	Hoch ≡
23.	**767.9**	767.5	767.2	− 1.5	0.6	− 0.6	− 3.4	1.6	3.3	3.3	2.9	80	68	66	NE 4	NE 4	NE 4	6	9	10	–	⌴
24.	764.9	762.9	759.6	− 4.1	− 1.9	− 3.6	− 4.7	− 0.6	2.7	2.3	2.3	79	58	67	E 2	E 1	E 2	4	6	0	–	
25.	749.7	748.1	748.7	− 8.0	− 3.1	− 3.7	**8.8**	− 2.0	**1.7**	2.1	2.9	72	59	85	E 2	S 1	S 2	2	4	10	1.0	p ✳ Flocken, $6-7^{40}$ p ⛆
26.	741.6	740.9	742.8	− 0.2	3.1	1.8	− 4.0	4.4	3.6	5.2	4.3	79	90	82	S 2	SW 3	SW 2	10	8	0	0.5	p zeitw. ◍
27.	750.9	754.4	751.1	2.0	3.8	3.2	0.6	3.8	4.0	4.4	4.3	75	73	75	W 5	W 4	W 5	3	10	10	**5.0**	n ◍. a ∽. t ztw. ◍ Tropf.
28.	754.9	759.2	762.0	4.6	5.6	2.8	2.5	6.1	3.8	3.7	4.1	60	55	72	W 5	W 4	W 2	3	1	1	4.1	n ◍ Böen
29.	755.5	752.8	750.0	4.0	7.9	7.6	1.4	8.9	4.4	6.2	4.7	72	78	60	SW 5	S 4	SW 4	10	10	1	–	
30.	744.8	748.7	751.1	6.7	6.2	2.7	3.1	8.3	5.5	5.8	5.1	76	82	91	SW 3	W 2	W 2	8	9	1	0.4	t zeitw. ◍°
31.	747.1	743.1	740.7	0.3	5.0	2.7	− 0.5	5.6	4.2	4.3	4.3	90	66	77	SE 1	SE 2	O	0	3	10	–	⌴
Mittel	754.33	754.17	754.45	0.60	3.06	1.36	−1.06	3.96	4.12	4.29	4.10	81.8	72.9	79.0				6.4	6.6	4.9	19.4	

Januar. **Ansbach.** 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	725.3	725.8	727.0	9.9	11.3	10.6	6.3	**11.8**	**8.7**	**8.7**	7.8	96	88	83		O	W 6	W 4	10	10	8	**24.3**	n u. t bis 4^{p} ◍^{z}
2.	725.3	724.7	723.6	10.0	11.3	8.0	6.5	11.5	6.7	7.3	6.8	73	73	85	SW 4	SW 2	SW 4	8	9	10	–	
3.	721.2	721.4	725.9	4.2	4.8	3.2	3.2	8.0	4.9	5.4	4.5	79	85	79	SW 6	W 6	W 4	10	10	3	6.8	n u. bis 2^{p} ◍
4.	729.3	730.5	732.5	1.2	2.8	− 1.5	− 1.5	4.0	4.2	3.6	3.7	83	64	90		O	N 2	O	8	3	2	–	
5.	733.1	734.2	735.0	− 3.0	− 0.4	− 1.4	− 4.0	0.0	3.5	3.5	3.7	96	80	89		O	NE 2	O	3	6	9	–	a ⌴
6.	734.7	734.5	735.1	− 1.4	− 1.1	− 3.5	− 3.5	− 0.1	3.6	2.9	2.7	89	70	76	SE 2	E 2	E 2	10	9	5	–	
7.	734.5	733.1	732.8	− 8.7	− 5.0	− 7.3	− 8.8	− 3.5	1.8	1.9	2.2	79	62	86		O	E 2	O	0	1	0	–	a ⌴
8.	730.3	728.4	727.5	− 9.5	− 4.7	− 6.9	−10.7	− 3.8	2.0	2.0	1.7	89	63	63		O	E 2	E 2	1	0	0	–	a ⌴
9.	726.0	724.4	723.6	− 8.9	− 1.6	− 6.0	−10.1	− 1.0	1.9	2.0	2.1	82	**48**	75		O	E 4	E 2	0	0	0	–	a ⌴
10.	722.6	720.8	720.0	− 8.4	− 1.6	− 4.3	− 8.7	− 0.9	2.1	2.5	2.6	88	63	78	SE 2	SE 4	E 2	0	4	2	–	a ⌴
11.	719.0	718.5	719.1	− 4.0	0.2	− 1.3	− 6.2	0.3	2.6	2.6	2.7	77	55	65	E 2	E 4	E 4	5	8	7	–	
12.	719.1	717.7	717.1	− 6.7	1.0	− 4.5	− 6.7	2.0	2.4	2.4	2.6	89	**48**	80	E 2	E 2	E 2	0	4	1	–	a ⌴
13.	715.1	712.4	**712.1**	− 7.6	0.6	− 2.5	− 7.7	1.4	2.5	3.2	3.1	97	67	81	E 2	NE 6	E 4	0	5	2	–	a ⌴
14.	714.2	715.3	717.4	− 4.3	4.4	− 2.6	− 4.8	4.9	3.2	4.4	3.7	97	70	99		O	SE 4	E 2	0	0	0	–	a ⌴
15.	718.0	717.4	716.9	− 6.2	− 0.8	− 2.0	− 6.3	− 0.4	2.8	4.3	4.0	99	100	100		O	O	O	0	10	4	–	a ⌴, von 11^{a} an ≡
16.	718.6	720.8	723.6	− 3.4	− 0.9	− 0.6	− 4.4	0.2	3.5	4.1	4.4	98	96	100		O	E 2	E 2	4	10	10	–	a Boden ≡, 8^{a} ≡
17.	728.9	731.0	733.0	0.2	2.3	1.4	− 1.1	3.7	4.7	5.2	5.0	100	95	99		O	O	O	10	10	10	1.1	n ✳, t dunstig
18.	734.4	734.6	735.6	0.5	1.1	0.4	0.2	2.4	4.8	4.6	4.5	100	93	96		O	S 2	O	10	10	10	–	a ≡
19.	737.0	736.8	737.0	0.0	2.1	− 1.5	− 1.5	2.9	4.4	4.6	4.0	96	85	98		O	O	O	10	8	7	–	
20.	734.9	734.1	732.9	− 1.8	− 0.2	− 2.0	− 2.2	0.4	3.8	3.8	3.8	96	85	97	S 2	S 2	SE 2	10	9	8	–	
21.	733.8	734.7	735.6	− 1.4	− 0.4	− 0.3	− 3.8	0.3	4.1	4.0	4.2	100	90	94		O	NW 2	NW 2	10	10	9	–	a ≡
22.	735.3	734.9	735.0	− 0.9	0.5	− 1.0	− 2.1	1.5	3.5	3.1	3.5	79	65	83		O	N 2	N 2	10	3	5	–	
23.	**737.9**	737.7	737.5	− 3.7	− 2.1	− 4.5	− 5.5	− 0.7	3.0	3.3	2.5	89	83	73	NE 2	NE 4	NE 2	9	10	6	1.2	n ✳, t zeitw. ✳°
24.	735.4	733.3	731.9	− 7.6	− 3.8	− 7.4	− 8.1	− 3.0	1.9	2.3	2.0	75	65	78	NE 2	NE 4	NE 2	0	6	3	–	
25.	722.1	719.6	720.7	−13.6	− 6.8	−11.9	**−14.3**	− 5.5	**1.4**	1.8	1.5	90	68	87	E 2	S 4	SE 2	0	1	0	–	
26.	716.5	713.0	716.1	− 4.9	− 0.9	− 0.4	−12.1	1.5	3.0	3.8	4.1	95	88	92	SW 2	SW 4	SW 2	5	10	3	1.2	von 10^{a} an zeitw. ✳
27.	721.2	726.0	724.5	− 0.1	1.8	0.0	− 2.3	2.0	4.1	3.8	4.2	90	73	91	W 2	SW 4	SW 6	7	9	9	3.9	n ✳, a zeitw. ✳°
28.	724.1	729.7	733.3	2.2	2.8	0.9	− 0.8	3.5	4.6	3.7	3.7	85	66	75	SW 6	W 8	W 6	7	6	2	1.3	n ◍
29.	728.9	726.1	723.8	1.1	5.5	4.9	− 0.6	7.1	4.0	5.5	5.2	78	82	79	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	9	1.4	t zeitw. ◍
30.	718.9	718.9	723.3	2.7	6.3	2.3	1.3	9.5	3.9	6.4	5.2	70	90	95	SW 2	W 6	W 4	8	9	9	0.8	t zeitw. ◍
31.	720.4	716.4	713.5	− 1.2	2.6	0.2	− 1.5	4.2	4.1	4.5	4.4	99	80	93		O	SE 2	SE 2	7	6	5	–	a ≡
Mittel	726.32	726.02	726.55	−2.43	1.00	−1.34	−3.93	2.07	3.60	3.91	3.75	88.8	75.5	85.9				5.5	6.6	5.1	42.0	

Januar. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8b	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc	Proc.	Proc							mm	
1.	730.6	730.6	731.8	4.4	5.6	10.7	3.6	**11.5**	6.1	6.7	**9.2**	98	**99**	97	S 2	SE 2	O	10	10	10	**20.3**	n u. t ◍
2.	730.7	730.0	728.8	5.8	7.8	7.8	5.3	11.1	6.7	7.6	7.6	97	96	96	S 2	SE 2	SW 4	10	10	-7	0.2	von 2^p an ◍^{0}
3.	727.0	726.1	730.2	5.5	5.5	3.9	3.9	9.1	5.5	5.8	5.2	82	86	86	NW 2	NW 6	W 2	8	10	10	2.1	t zeitw. ◍
4.	733.6	735.0	737.1	2.7	3.1	2.5	2.2	5.4	4.6	3.7	4.3	82	64	77	W 2	NW 4	O	9	4	10	0.1	
5.	738.7	738.9	739.8	− 1.1	1.0	− 0.4	− 1.1	3.6	3.9	3.8	3.3	92	74	74	NW 2	NW 2	NW 2	2	8	5	−	
6.	741.0	740.4	740.6	− 2.3	− 0.8	− 3.8	− 3.8	1.9	2.8	2.6	2.5	72	60	73	S 4	SE 4	O	10	3	0	−	
7.	739.9	738.3	737.7	− 7.1	− 3.0	− 4.1	− 6.9	− 1.9	2.0	2.1	2.3	74	56	68	N 4	N 2	O	10	1	0	−	
8.	735.7	733.9	733.1	− 8.3	− 4.0	− 6.4	− 8.3	− 2.0	2.0	1.8	**1.7**	83	54	62	O	N 2	N 2	0	0	0	−	
9.	731.8	729.9	729.0	− 7.2	− 1.3	− 4.5	− 7.4	− 0.6	1.9	1.8	**1.7**	71	**43**	54	N 2	N 2	N 2	0	0	0	−	
10.	728.9	727.1	725.9	− 7.5	− 1.6	− 3.8	− 7.5	− 0.8	2.2	2.5	2.4	85	61	70	O	NE 2	O	2	1	4	−	
11.	724.5	724.3	724.9	− 3.8	0.0	− 2.5	− 4.7	0.0	2.6	2.5	2.5	74	53	66	N 2	N 2	N 4	6	5	5	−	
12.	725.0	723.6	723.0	− 5.0	− 0.2	− 4.5	− 5.2	0.3	2.1	2.1	2.0	66	47	63	N 4	N 2	N 2	3	3	0	−	
13.	721.7	**719.3**	**719.3**	− 6.4	− 1.5	− 2.9	− 6.7	− 0.8	2.3	2.9	2.9	82	70	79	N 2	N 2	O	1	7	6	−	
14.	719.7	720.7	722.7	− 2.1	3.6	0.2	− 4.0	4.3	3.5	4.3	4.1	90	73	89	N 2	N 2	O	10	4	0	−	≡
15.	723.8	722.4	722.5	− 3.3	2.0	− 1.1	− 3.7	2.4	3.3	4.3	3.8	94	82	89	O	O	N 2	10	0	0	−	≡
16.	723.9	725.5	728.1	− 0.4	1.1	0.2	− 2.3	1.9	4.3	4.2	4.0	95	85	84	O	N 2	O	10	10	10	−	≡
17.	734.3	736.0	737.7	− 0.1	1.7	− 0.6	− 0.6	1.9	4.0	4.2	4.4	88	82	92	NW 2	O	O	10	10	10	−	≡. zwisch. 7 u. 8p ✳ Flock.
18.	739.9	739.8	740.9	0.2	1.0	0.5	− 1.0	2.3	4.4	4.5	4.3	94	90	90	NE 2	NE 2	O	10	10	10	0.1	≡, n ✳^{0}
19.	**742.8**	742.5	742.5	− 0.9	− 0.3	− 0.8	− 1.8	1.3	3.7	3.9	3.9	85	87	89	SE 2	SE 2	O	10	10	10	−	
20.	740.9	739.8	738.9	− 2.4	− 0.6	− 1.2	− 3.0	0.3	3.6	3.6	3.5	94	81	84	E 2	S 2	O	10	10	10	−	≡
21.	738.7	739.1	739.9	− 1.1	1.5	0.2	− 2.4	2.3	3.8	3.9	3.7	90	75	80	N 2	NW 2	O	10	10	8	−	≡
22.	740.0	738.9	738.9	− 2.2	1.9	− 1.8	− 4.3	2.5	3.5	2.7	3.2	90	50	79	O	NW 4	NW 4	9	2	10	0.6	a ⌴. $6^1/_4$–7^p ✳ Böen
23.	741.8	741.2	741.6	− 2.6	− 1.4	− 3.4	− 4.8	− 0.3	3.0	2.8	2.7	79	68	76	NW 4	N 2	N 2	10	10	10	0.3	t zeitw. ✳ Flocken
24.	739.9	738.3	737.4	− 5.4	− 4.4	− 6.5	− 6.5	− 2.5	2.4	2.1	2.0	81	64	70	O	N 4	N 2	3	0	3	−	
25.	728.5	725.6	726.5	−10.3	− 3.7	− 8.0	**−11.1**	− 2.5	1.8	2.2	1.8	85	65	74	NW 2	N 2	N 2	3	0	0	−	
26.	724.3	720.0	722.9	− 7.8	− 1.1	− 5.4	−10.1	− 0.8	2.0	2.7	2.7	81	65	90	E 4	E 4	E 4	1	10	0	0.8	von $3^1/_2{}^p$ an zeitw. ✳
27.	726.9	731.4	731.5	− 0.6	2.1	0.8	− 8.9	1.8	4.0	3.6	3.4	90	68	70	NW 2	W 4	W 6	6	10	10	1.0	n zeitw. ✳
28.	728.7	733.9	738.0	3.4	3.3	1.7	2.6	3.9	4.2	3.3	3.3	71	56	64	NW 6	NW 6	NW 4	10	10	3	0.5	$9^1/_4$–$9^1/_2{}^a$ △
29.	735.9	733.5	730.4	− 0.5	1.3	0.2	− 3.7	2.1	4.0	4.6	4.5	90	91	95	E 2	E 4	E 2	10	10	5	3.0	9–$10^1/_2{}^a$ ✳, bis $11^1/_2{}^a$ ◍
30.	725.8	725.0	728.5	− 0.4	2.1	3.1	− 2.6	5.4	4.3	4.7	5.2	95	87	91	SE 2	E 2	E 2	9	10	10	−	
31.	726.4	722.3	718.8	0.6	1.9	1.8	− 0.1	3.5	4.6	4.8	4.3	96	91	82	E 2	NE 2	O	10	3	0	−	
Mittel	731.98	731.40	731.90	−2.14	0.73	−0.87	−3.38	2.15	3.52	3.62	3.63	85.4	71.7	79.1				7.2	6.2	5.7	29.0	

Januar. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	734.9	734.7	735.8	4.0	5.2	5.4	3.3	8.6	6.1	6.5	6.7	100	99	100	O	O	O	10	10	10	**41.4**	n u. t ◍. ≡^{0}
2.	735.4	734.3	733.2	3.8	6.2	7.7	3.3	8.4	6.0	7.1	**7.9**	100	100	100	O	E 2	O	10	10	10	6.3	n u. t zeitw. ◍. ≡
3.	731.3	730.6	733.0	6.8	6.1	4.5	4.5	7.6	6.1	5.5	5.6	81	77	89	NW 2	W 6	W 6	10	10	10	3.6	n u, t zeitw. ◍
4.	736.3	738.0	740.6	4.2	4.1	1.7	1.7	4.6	5.2	4.7	4.1	84	77	80	W 4	W 4	O	10	7	10	1.7	n ◍. $2^1/_2{}^p$ △
5.	742.1	742.3	744.1	− 2.0	1.4	− 0.2	− 2.7	1.8	4.0	3.8	3.1	100	75	68	NE 2	O	E 4	10	8	10	−	a ⌴, ≡
6.	745.7	744.5	744.5	− 3.5	− 1.8	− 5.0	− 5.0	− 1.6	2.4	2.2	1.8	68	57	57	SE 4	E 6	E 6	10	1	0	−	
7	743.5	741.9	741.5	− 8.8	− 3.8	− 5.3	− 9.5	− 3.6	2.0	2.1	2.4	89	62	80	W 2	W 2	O	0	0	10	−	a ⌴
8.	739.6	737.9	736.7	− 8.4	− 3.4	− 7.0	− 9.0	− 3.2	2.1	2.0	2.3	87	56	85	SE 2	SE 4	C	1	0	0	−	a ⌴
9.	735.7	733.4	732.8	− 8.5	− 0.6	− 5.2	− 9.2	− 0.2	1.9	2.4	2.4	80	56	78	N 2	S 2	O	0	0	0	−	a ⌴
10.	732.9	730.9	729.6	− 8.4	− 0.6	− 0.1	− 9.0	1.4	2.1	3.0	2.6	89	68	57	E 4	E 2	E 6	0	1	1	−	a ⌴
11.	727.8	728.0	728.8	− 0.7	3.6	1.5	− 2.8	3.9	2.6	2.9	2.7	59	50	54	E 4	E 6	E 6	5	5	10	−	n ⌒
12.	728.5	726.9	726.5	− 2.6	5.4	− 2.7	− 2.7	5.9	2.5	2.6	2.9	65	**39**	76	O	E 6	E 4	8	3	0	−	
13.	725.4	722.9	723.3	− 5.7	0.8	− 1.6	− 6.2	0.9	2.5	3.8	3.3	85	77	81	NE 2	O	O	1	9	6	−	a ⌴, ≡^{0}
14.	723.9	724.1	726.4	− 2.6	7.8	− 0.4	− 3.4	**8.8**	3.3	5.1	3.9	88	64	88	O	O	O	10	1	0	−	a ⌴, dunstig
15.	727.8	725.9	726.0	− 3.5	4.2	− 1.7	− 4.0	4.8	3.1	4.3	3.6	89	70	89	O	O	O	2	0	0	−	a ⌴^{2}, ≡^{0}
16.	727.0	728.5	731.6	− 3.8	0.3	0.0	− 4.6	0.9	3.0	3.9	4.0	90	83	87	SE 2	N 2	O	5	10	10	−	a ⌴. n u. t Hoch ≡
17.	737.4	739.6	741.7	0.4	1.8	0.5	0.0	1.9	4.3	4.2	4.2	90	80	89	O	NE 2	O	10	10	10	0.4	n u. a ≡^{2} ◍^{0}. 11^a–3^p ztw. *)
18.	743.8	743.7	744.8	− 1.0	0.2	− 0.4	− 1.8	0.7	3.6	3.7	3.7	85	80	83	O	O	O	10	10	10	−	a u. p Hoch ≡
19.	746.7	**746.8**	746.4	− 1.9	0.2	− 1.5	− 2.5	0.5	3.3	3.4	3.5	84	73	84	O	O	O	10	10	10	−	a Hoch ≡
20.	744.9	743.6	742.7	− 3.2	− 0.8	− 2.6	− 3.8	− 0.6	3.0	3.1	3.1	83	71	84	O	O	O	10	10	10	−	a Hoch ≡ [10^a ◍
21.	742.4	742.4	743.6	− 2.4	− 0.2	− 2.7	− 3.0	0.3	3.3	3.7	3.3	86	81	87	O	W 2	O	10	10	6	0.1	a ≡^{0}, $8^3/_4$–10^a ≡^{2}. nach
22.	743.2	742.0	741.6	− 2.2	0.8	− 1.6	− 5.4	1.2	3.4	3.3	3.3	87	68	79	O	W 4	W 4	10	5	4	0.2	a ⌴, Hoch ≡. t zeitw. ✳
23.	744.0	743.2	744.1	− 3.2	− 1.4	− 3.4	− 5.1	− 0.2	3.0	2.7	2.6	84	66	73	NW 6	NW 6	NW 2	10	10	10	1.2	n u. t zeitw. ✳ [Flocken
24.	742.9	741.9	741.2	− 5.2	− 4.2	− 8.2	− 8.2	− 2.4	2.5	2.3	**1.6**	82	69	67	O	E 6	O	10	7	1	0.4	n ✳, $3^3/_4{}^p$ ✳ Elocken
25.	732.5	728.6	731.0	−11.2	− 1.8	− 7.1	−12.2	− 1.2	**1.6**	2.3	2.0	85	58	76	O	E 6	O	3	0	0	−	a ⌴
26.	729.9	724.1	727.4	− 7.4	− 1.6	− 2.6	**−12.4**	− 0.8	2.1	2.6	3.2	83	63	85	O	W 2	O	10	10	10	0.9	a ⌴. $3^1/_2$–$4^1/_2{}^p$ ✳
27.	730.4	735.4	735.4	− 2.4	1.4	0.8	− 4.9	1.8	3.3	4.0	3.4	86	79	69	W 2	W 6	W 6	10	10	3	2.7	n u. t zeitw. ✳
28.	732.5	736.8	741.5	3.2	3.8	2.4	− 1.0	4.9	4.6	3.9	3.7	80	65	69	SW 4	SW 6	SW 2	10	7	10	7.5	n ◍ Böen. a–$12^1/_2{}^m$ ztw. ✳
29.	740.2	738.2	735.1	− 1.0	0.8	− 0.2	− 2.0	1.8	3.8	4.7	4.5	89	97	100	NE 2	W 2	O	10	10	10	3.2	$8^1/_4{}^a$–1^m ztw. ✳. $1^1/_2$–$2^1/_2{}^p$ ◍.
30.	730.0	729.0	732.2	− 2.4	2.6	3.6	− 3.5	3.8	3.8	4.8	5.6	98	86	95	O	O	O	10	10	10	0.7	n u. a ≡. v. 6^p an ◍ [v. 7^p an
31.	730.5	725.0	**722.4**	0.9	4.2	− 0.8	− 0.8	4.5	4.9	4.7	4.3	100	76	100	O	E 2	O	10	10	0	2.1	n ◍, a ≡^{0} [≡^{2}
Mittel	735.78	735.00	735.66	−2.54	1.31	−1.04	−3.93	2.10	3.40	3.72	3.59	85.7	71.7	80.9				7.6	6.6	6.2	72.4	*) ✳ Flocken. p Hoch ≡

Januar. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	727.2	727.4	728.6	9.5	10.9	11.3	6.5	**11.3**	8.4	**9.5**	8.0	95	98	80	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	10	**25.9**	n u. 8^{a}–5^{p}
2.	727.7	727.0	726.1	6.9	10.1	8.9	6.0	10.8	6.6	8.0	7.6	88	87	89	S 1	S 2	S 2	10	10	8	0.9	10^{10} a–6^{45} p
3.	724.2	724.0	727.1	5.9	4.9	3.7	3.0	8.4	5.7	5.3	5.2	83	81	87	SW 3	SW 5	W 3	4	10	8	1.4	n u. 10^{30} a–5^{50} p. n
4.	730.2	731.5	733.4	3.3	3.3	1.5	1.0	3.8	5.0	4.1	3.8	87	71	74	SW 2	W 2	NW 2	10	6	4	0.1	8^{45}–9^{5} a
5.	734.8	734.7	735.8	– 2.4	0.7	– 1.4	– 3.5	1.9	3.7	3.0	3.6	96	63	88	NW 2	N 2	N 2	2	4	6	–	
6.	736.7	736.2	736.4	– 3.2	– 2.8	– 5.2	– 6.0	– 1.5	2.6	2.4	1.7	74	64	57	E 2	E 2	0	10	4	0	–	
7.	735.8	734.1	733.8	– 9.0	– 4.8	– 6.6	– 9.5	– 3.5	1.7	1.8	2.0	75	58	74	E 2	E 2	E 1	0	0	0	–	
8.	731.5	729.6	728.7	– 8.2	– 4.8	– 7.8	–10.0	– 5.0	1.8	1.7	2.0	77	56	81	E 2	E 2	E 2	2	0	0	–	
9.	727.0	725.6	725.1	– 8.0	– 1.2	– 6.2	– 8.5	– 1.0	1.7	1.7	2.2	68	**40**	80	NE 2	E 1	E 1	3	0	0	–	
10.	724.7	722.5	721.2	– 8.8	– 1.0	– 2.0	– 9.0	– 1.0	2.1	2.8	2.7	91	64	67	E 2	E 3	E 2	3	4	0	–	
11.	719.8	719.8	720.2	– 3.6	1.5	– 0.4	– 5.0	1.5	2.6	2.9	2.7	75	57	60	NE 2	E 4	E 3	5	10	3	–	
12.	720.4	719.1	718.7	– 4.2	3.9	– 2.8	– 5.5	3.9	2.5	3.1	2.8	74	51	75	E 1	NE 2	NE 2	4	5	0	–	
13.	717.0	**714.5**	714.6	– 6.1	0.9	– 0.4	– 8.0	0.9	2.8	4.7	3.3	97	96	74	0	NE 2	E 3	3	9	6	–	Boden
14.	715.5	716.4	718.5	– 2.0	6.3	– 0.8	– 3.0	6.4	3.9	4.8	4.3	99	68	100	E 1	E 1	E 1	3	2	10	–	Boden. 6^{p}
15.	719.8	718.2	718.5	– 5.2	3.1	– 1.6	– 6.5	3.3	3.1	4 7	4.1	100	83	100	E 1	0	E 1	10	0	2	–	
16.	719.8	721.3	723.6	– 2.6	– 0.8	– 0.2	– 4.0	0.0	3.8	4.2	4.5	100	99	100	0	SE 1	SE 1	10	10	10	–	t
17.	730.4	732.6	734.1	– 0.4	0.9	– 0.1	– 1.5	0.9	4.5	4.1	4.5	100	84	98	W 1	W 1	W 1	10	10	10	0.7	n. a. 5^{40}–8^{p}
18.	735.7	735.8	737.1	– 0.4	0.5	– 1.2	– 2.0	0.5	4.2	4.1	4.0	94	87	95	W 1	0	E 1	10	10	10	0.7	n
19.	**738.9**	738.5	738.2	– 1.4	0.3	– 1.6	– 2.0	0.5	3.7	4.2	4.8	90	90	94	SE 2	SE 1	SE 1	10	9	3	–	
20.	736.8	735.6	734.9	– 3.8	– 2.2	– 2.8	– 5.0	– 1.5	3.4	3.5	3.5	100	89	94	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	–	t
21.	734.9	735.7	736.6	– 1.4	– 1.0	– 0.2	– 4.0	0.0	4.0	3.7	3.9	96	86	87	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	9	–	
22.	736.2	735.6	735.3	– 1.8	0.2	– 1.8	– 4.0	0.5	3.5	4.5	3.8	88	96	95	W 2	W 2	W 2	10	4	10	0.2	5^{50}–8^{p}
23.	737.7	737.3	737.4	– 3.8	– 1.6	– 4.6	– 7.0	– 1.5	3.0	3.0	2.8	86	73	86	NW 1	N 3	N 3	10	10	10	1.8	n, 8–9^{45} a u. 3–5^{20} p
24.	735.9	734.1	733.4	– 6.2	– 4.2	– 7.6	– 9.0	– 4.0	2.5	1.9	1.7	88	57	68	N 2	N 2	E 2	9	3	0	0.7	n u.–8^{20} a
25.	723.7	721.7	723.1	–10.8	– 6.8	–11.2	**–15.0**	– 4.0	1.7	2.0	**1.6**	87	73	84	E 2	E 2	0	3	0	0	0.1	n
26.	720.1	716.6	719.2	– 8.0	– 2.6	– 0.6	**–15.0**	– 0.5	2.1	3.4	4.2	85	89	96	SE 4	SE 4	S 4	0	10	0	1.3	n. 2^{10}–3^{20}
27.	723.8	728.6	728.7	0.1	1.7	0.7	– 2.5	1.9	4.5	3.7	3.7	98	71	76	S 3	SW 3	S 4	3	10	6	2.0	n
28.	726.9	731.4	735.1	2.7	3.5	1.1	0.0	3.8	4.6	3.5	3.9	82	60	77	S 6	SW 4	W 4	10	10	0	0.1	n. 9^{30}–^{45}, zeitw.
29.	732.3	729.4	727.1	0.7	4.7	0.1	– 1.0	4.9	3.9	4.2	4.5	80	65	98	SW 2	SW 2	SW 2	10	8	2	4.2	8^{30}–^{40} a u. 10^{45}–11^{40} a
30.	722.0	721.2	725.2	– 0.4	3.1	3.1	– 2.0	5.4	4.5	5.1	5.1	100	90	90	S 2	SW 3	W 3	8	10	10	0.2	Bod. 6^{10}–8^{p}. 3^{30} p
31.	722.2	717.4	715.0	0.5	2.7	2.5	– 0.5	2.8	4.6	4.4	4.6	96	79	82	S 2	SE 2	E 3	10	4	10	0.3	n
Mittel	728.05	727.53	728.09	–2.33	0.95	–1.10	–4.27	1.61	3.63	3.87	3.78	88.7	75.0	84.1				6.8	6.5	5.1	40.6	

Januar. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.0	719.9	721.3	9.6	11.7	11.2	6.6	**12.3**	8.3	**8.6**	6.9	94	84	69	SW 4	SW 6	W 4	10	10	8	**11.3**	n, a
2.	719.4	718.7	717.8	10.0	10.1	8.3	8.3	11.2	6.6	7.7	6.9	71	83	86	0	SW 2	0	9	10	2	5.7	a, p
3.	716.1	716.1	719.2	5.3	4.8	3.5	3.5	8.3	5.1	5.0	5.2	74	76	88	SW 4	SW 6	W 4	10	10	10	1.3	n, a
4.	722.2	723.4	725.0	2.9	1.9	0.9	0.9	4.4	4.4	4.2	4.1	78	80	82	W 2	N 2	0	10	10	10	3.3	n, m, p
5.	725.8	725.6	726.8	– 1.9	0.7	– 0.9	– 2.1	2.0	3.5	4.0	3.6	88	82	82	0	NE 2	E 2	5	9	10	–	
6.	727.0	726.5	726.7	– 1.0	– 1.7	– 3.4	– 3.4	– 0.6	3.9	3.3	2.5	90	82	72	NE 2	NE 2	E 2	10	10	10	–	
7.	726.1	725.3	724.8	– 7.7	– 6.2	– 7.6	– 7.7	– 3.4	1.9	2.0	2.0	78	73	81	E 2	E 2	0	10	2	0	–	
8.	722.0	720.1	719.2	– 9.3	– 5.2	– 7.6	– 9.7	– 5.2	1.9	1.9	1.7	84	62	71	E 2	E 2	E 2	2	2	0	–	
9.	717.8	716.8	715.6	– 9.0	– 3.0	– 5.1	– 9.5	– 2.8	1.6	2.1	1.6	72	57	52	0	0	0	0	0	0	–	
10.	714.9	712.6	711.5	– 7.2	– 1.5	– 2.3	– 7.2	– 0.9	2.0	2.9	2.6	79	70	68	E 2	E 2	E 4	2	5	2	–	
11.	710.5	710.4	711.1	– 2.4	– 0.1	– 2.4	– 2.7	– 0.1	2.6	2.8	2.8	70	62	73	E 2	E 2	E 2	9	10	0	–	
12.	711.2	710.2	709.8	– 5.5	1.0	– 2.2	– 5.5	1.8	2.3	2.9	2.7	78	58	70	0	0	0	5	5	0	–	
13.	707.3	**704.4**	**704.4**	– 6.7	– 0.5	– 0.7	– 6.7	0.5	2.3	3.3	3.3	84	76	76	E 2	E 2	E 2	2	9	8	–	$5^{1}/_{2}{}^{p}$
14.	706.4	707.9	710.2	– 3.0	3.4	0.4	– 3.6	4.3	3.1	4.2	4.0	86	72	86	E 2	N 2	0	5	2	0	–	
15.	710.4	709.4	709.6	– 2.2	0.8	– 3.2	– 3.2	1.2	3.5	4.1	3.3	91	85	91	S 2	N 2	0	5	2	10	–	a u. p
16.	711.1	712.8	715.5	– 4.0	– 0.6	– 1.0	– 4.0	0.9	3.0	3.9	3.9	90	88	91	0	0	0	8	10	10	–	
17.	721.6	723.8	725.2	0.3	1.2	0.6	– 1.3	1.5	4.4	4.5	4.5	94	91	95	0	0	0	10	10	10	1.5	a, p
18.	726.7	726.7	728.2	– 0.7	0.7	– 0.9	– 1.0	0.8	4.1	4.2	3.6	95	88	92	E 2	E 2	0	10	10	10	–	a
19.	**729.7**	729.2	728.8	– 1.4	1.0	– 1.4	– 2.0	1.4	3.8	4.3	4.0	92	87	**96**	E 2	E 2	E 2	10	10	10	–	
20.	727.8	726.7	725.9	– 3.8	– 1.0	– 0.6	– 4.5	– 0.3	3.3	3.7	4.1	**96**	86	92	0	0	0	10	10	10	–	a
21.	726.3	726.8	728.0	– 2.8	– 1.4	– 1.5	– 4.3	0.4	3.3	3.9	3.5	90	94	86	W 2	NW 2	NE 2	5	10	10	–	a
22.	727.8	727.5	727.2	– 2.6	– 1.4	– 3.0	– 3.0	– 1.0	2.9	3.0	3.1	77	73	85	N 2	NE 2	W 2	10	10	9	–	
23.	729.4	729.1	729.1	– 4.9	– 3.2	– 5.2	– 6.8	– 1.7	2.5	2.6	2.3	83	85	76	NW 2	NE 2	NW 2	10	10	9	2.3	n. p
24.	726.8	725.0	723.7	– 7.4	– 4.5	– 8.5	– 8.5	– 4.5	2.2	2.4	1.9	86	74	81	NE 2	NE 2	E 2	0	9	9	1.3	n u. p
25.	714.3	712.7	713.7	–14.2	– 8.9	–11.0	**–14.3**	– 8.5	**1.3**	1.6	1.5	89	72	78	E 2	SE 2	0	10	2	8	0.1	
26.	710.4	707.3	710.8	– 6.6	– 1.4	– 0.2	–11.0	1.2	2.3	3.4	3.8	86	82	86	S 2	S 2	SW 4	2	10	0	1.9	a, p
27.	714.8	719.9	719.9	– 0.3	2.1	1.1	– 4.8	2.5	3.6	3.4	3.4	80	63	66	SW 4	SW 4	SW 4	9	10	10	0.7	n. a
28.	718.3	723.4	727.1	1.5	2.6	0.6	0.6	4.3	4.6	3.3	3.6	91	59	75	W 4	W 4	NW 2	8	8	0	0.5	n. 8^{45} a
29.	722.7	720.7	718.3	1.1	6.0	3.9	– 0.3	6.4	3.1	3.6	3.9	61	**51**	63	0	SW 2	W 2	10	9	9	0.7	9^{30} a
30.	713.1	712.8	716.8	4.7	8.5	2.8	2.6	9.5	3.8	4.5	4.8	58	55	86	SW 2	W 4	W 2	10	9	10	0.7	3^{30} p
31.	713.3	708.4	705.8	0.6	2.3	0.7	0.3	4.0	4.4	4.1	4.2	92	76	87	SE 2	E 2	E 4	10	5	10	0.2	8^{15} a
Mittel	719.04	718.71	719.26	–2.21	0.59	–1.12	–3.36	1.61	3.41	3.72	3.53	83.1	75.0	80.1				7.3	7.7	6.6	31.5	

Januar. **München.** 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	717.0	717.2	718.9	10.0	12.5	11.4	6.2	**13.0**	8.4	**8.6**	7.2	92	79	72	SW 4	W 7	SW 3	10	10	9	**16.5**	n u.–m ●
2.	717.2	716.5	715.5	8.1	10.2	8.5	6.3	12.1	6.4	7.7	7.4	79	83	91	SW 1	SW 3	SW 2	9	10	10	8.2	$11^1/_4{}^a$–m, $1–1^1/_2{}^p$, 2^p ●
3.	713.6	713.8	716.8	5.9	4.6	3.3	2.7	7.0	4.7	4.8	5.0	68	76	87	W 7	W 6	W 5	5	8	8	1.4	m–$1^1/_4{}^p$, $4^1/_4$–5^p ●
4.	719.5	720.7	722.4	3.4	1.5	1.4	0.2	4.2	4.7	4.1	4.1	80	80	82	SW 3	NW 1	SW 1	10	10	10	4.6	n ●. $12^1/_4$–$1^3/_4{}^p$ ● ✳ △. $2^1/_4$
5.	723.5	722.9	724.4	0.5	1.6	– 1.3	– 1.3	2.0	4.1	3.9	3.7	85	77	89	E 1	NE 3	o	3	10	6	–	[–3^p ✳
6.	724.8	723.6	723.9	– 0.7	– 1.5	– 4.9	– 4.9	– 0.1	4.0	3.3	2.5	92	81	80	E 2	NE 3	NE 1	9	8	2	–	
7.	723.2	722.1	722.1	– 7.9	– 6.4	– 8.0	– 8.0	– 4.9	2.4	2.4	2.1	96	87	85	N 3	NE 1	NE 1	10	9	1	–	a ≡⁰. p ⌴²
8.	718.9	717.2	716.2	– 8.3	– 6.0	– 8.5	– 9.1	– 5.4	1.9	2.2	1.9	80	74	82	E 4	NE 3	E 3	5	6	0	–	p ⌴
9.	715.0	713.7	712.8	– 8.4	– 2.3	– 4.8	–10.1	– 2.0	1.8	2.3	2.1	75	59	68	E 1	N 1	E 1	2	1	1	–	
10.	712.4	710.3	708.8	– 6.1	– 0.4	– 2.7	– 8.6	0.6	2.6	3.3	2.7	89	74	72	SE 1	NE 2	E 3	5	3	0	–	n ⌴. a Boden ≡
11.	707.6	707.8	708.3	– 3.1	– 0.4	– 3.3	– 4.1	– 0.4	2.7	3.0	2.9	74	66	83	E 2	NE 3	NE 2	9	10	2	–	
12.	708.4	707.3	707.0	– 5.1	3.0	– 1.9	– 6.0	3.2	2.6	3.0	2.9	85	53	74	E 1	NE 3	E 1	4	3	1	–	n ⌴², a ≡⁰
13.	704.9	702.2	**702.0**	– 5.3	1.4	0.5	– 6.8	1.6	2.7	3.8	3.7	90	73	78	E 1	E 4	E 2	4	9	10	–	n ⌴, a Boden ≡⁰. 8^p ≲ in
14.	703.7	705.0	707.2	0.1	6.1	0.5	– 0.6	6.5	4.0	4.7	4.2	86	66	89	E 1	N 2	SW 1	5	2	0	–	a u. p Boden ≡⁰ [SE
15.	707.8	706.7	707.1	0.2	4.1	– 0.1	– 2.9	4.5	4.3	4.7	4.6	92	77	100	o	N 1	o	1	1	0	–	n ⌴, a u. p Boden ≡
16.	708.3	710.1	713.0	– 2.7	– 1.7	– 1.5	– 3.2	– 1.0	**3.7**	4.0	4.0	100	100	98	o	NW 1	o	10	10	10	–	n ⌴, t ≡²
17.	718.7	721.0	722.7	0.7	0.7	0.4	– 1.9	1.5	4.1	4.3	4.5	85	89	96	o	NW 1	o	10	10	10	2.2	n u. a ≡ ●⁰, 4^{50} p–n ✳⁰
18.	723.9	724.4	725.7	0.1	– 0.1	– 1.5	– 1.6	0.5	4.5	4.0	4.1	99	89	100	SE 1	E 1	N 2	10	10	10	0.1	n ✳⁰. a ≡⁰, p ≡
19.	**727.1**	726.8	726.4	– 1.9	0.4	– 2.4	– 2.8	1.2	4.0	4.5	3.8	100	96	100	E 2	E 2	E 1	10	10	10	–	t–6^p ≡. ⌴, 7^p–n ≡
20.	725.2	724.1	723.2	– 4.1	– 1.5	– 2.9	– 6.2	– 1.0	3.3	3.5	3.7	100	86	100	S 1	SW 1	S 2	10	9	9	–	t ≡ V
21.	724.1	724.1	725.6	– 4.5	– 0.4	– 2.1	– 6.1	1.8	3.1	4.5	3.5	96	100	89	o	NW 2	N 1	5	10	10	–	a–9^a ≡⁰ V. $12^1/_2$–3^p ≡²
22.	725.2	725.0	724.3	– 3.1	– 1.7	– 3.7	– 3.3	– 1.4	3.1	3.0	2.9	84	74	85	W 1	W 1	W 2	9	10	1	–	
23.	726.4	725.8	725.9	– 5.1	– 2.4	– 5.4	– 7.4	– 1.5	2.6	2.7	2.5	85	72	82	W 2	NE 3	NW 2	10	10	8	2.9	n, a zeitw., $3^1/_2{}^p$ ✳⁰
24.	723.9	722.1	721.0	– 7.4	– 5.9	–10.3	–10.3	– 4.8	2.3	2.2	1.8	92	78	89	NE 1	NE 3	E 1	9	3	1	2.3	n u.–m zeitw. ✳⁰
25.	711.8	710.0	711.4	–14.1	– 9.8	–11.8	**–15.8**	– 9.0	**1.4**	1.6	**1.4**	90	75	80	SE 1	NW 1	S 1	9	2	1	–	a ≡ V⁰
26.	708.2	704.9	708.5	– 7.1	– 0.7	0.3	–12.0	2.1	2.3	3.9	4.1	86	90	87	S 2	SW 2	SW 1	1	10	0	3.3	n ✳⁰, a Dunst. $1^1/_4$–2^{10} p, *)
27.	713.0	717.8	718.0	0.1	2.1	0.9	– 2.9	2.6	3.9	3.4	3.3	84	63	66	W 4	SW 4	SW 5	10	10	10	0.8	n ✳⁰ ≍, $7^1/_4$–$7^1/_2{}^a$ ┼²
28.	716.2	720.6	724.3	2.5	3.3	0.5	0.3	5.6	4.6	3.3	3.8	82	57	80	W 4	W 6	W 5	10	6	0	0.6	n ●⁰ ≍. $12^1/_2$–$12^3/_4$, $1^1/_2{}^p$ △
29.	720.9	718.6	715.9	1.9	7.1	3.5	– 0.5	7.7	3.0	3.4	3.8	56	**45**	65	SE 2	SW 1	SW 2	10	10	9	0.2	$8^1/_2{}^a$–m ≡, $10^1/_2{}^a$ ●⁰. p Bod.
30.	711.0	710.4	714.4	4.9	9.7	3.5	1.9	10.4	4.3	4.2	4.5	65	47	77	SW 1	W 4	W 3	10	10	10	–	a Dunst. 8^p ●⁰ [≡
31.	711.0	706.0	703.2	0.9	1.5	0.4	0.3	3.0	4.2	4.2	4.4	85	82	92	S 2	E 4	E 3	10	10	9	0.2	n ●⁰
Mittel	716.53	716.09	716.67	–1.79	0.92	–1.35	–3.82	1.92	3.60	3.82	3.65	85.5	75.7	84.5				7.6	7.7	5.4	43.3	*) $3^1/_2{}^p$ ✳. $4^1/_2$–5^p ✳ ●

Januar. **München** (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	716.4	716.8	718.6	9.9	12.4	11.5	6.5	–	8.1	**8.3**	7.5	91	79	75	W 4	W 7	W 5	10	10	10	**9.4**	n u. a ●. 2^p böig
2.	716.9	716.2	715.4	7.4	9.9	8.5	5.6	–	6.3	7.4	7.2	83	83	89	S 2	SW 4	W 5	10	10	10	8.8	$11^1/_2$–$12^3/_4{}^m$, p zeitw. ●
3.	713.5	713.4	716.7	5.6	4.0	3.3	3.3	–	5.0	4.7	5.0	74	79	87	W 5	W 6	W 5	6	9	7	2.4	a u. p zeitw. ●, p mit △. t
4.	718.9	720.3	722.0	2.6	1.5	1.3	1.0	–	4.5	4.7	4.5	82	92	91	SW 3	NW 2	NE 2	10	10	10	4.0	p ✳⁰ [böig
5.	723.2	722.5	724.0	– 1.1	1.6	– 1.1	– 1.4	–	3.8	4.3	4.7	91	83	100	SE 1	NE 1	NE 3	1	9	3	0.4	n ✳⁰. a ⌴
6.	724.4	723.3	723.7	– 1.3	– 1.5	– 4.6	– 4.6	–	4.1	3.6	3.4	94	88	100	E 4	E 4	E 3	10	10	0	–	
7.	722.9	721.9	721.9	– 7.4	– 5.6	– 7.9	– 7.9	–	2.7	2.7	2.7	100	89	100	NE 3	NE 2	NE 2	10	10	0	–	a ≡⁰
8.	718.7	717.0	715.3	– 8.4	– 6.1	– 8.6	– 8.6	– 3.7	2.5	2.9	2.7	98	99	100	NE 3	E 5	E 4	6	7	0	–	
9.	714.9	713.8	712.6	– 9.2	– 2.3	– 5.7	– 9.9	– 1.8	2.1	3.2	2.7	94	83	93	E 2	E 2	E 2	1	0	0	–	
10.	712.0	710.1	708.8	– 8.3	– 0.6	– 3.2	– 8.8	1.0	2.2	3.3	2.7	94	75	76	SE 2	E 2	E 6	3	4	0	–	
11.	707.6	707.6	708.3	– 3.5	– 0.7	– 4.6	– 4.6	– 0.5	2.8	2.9	2.9	80	68	90	E 2	E 4	E 4	9	10	0	–	Dunst. p Horizont ≡
12.	708.6	707.3	707.0	– 7.8	2.8	– 3.9	– 8.0	3.5	2.4	3.0	3.3	97	52	98	SE 1	NE 2	o	3	1	0	–	
13.	705.0	**702.2**	**702.2**	– 7.1	0.9	0.0	– 8.0	1.4	2.6	3.7	3.9	98	73	85	E 1	E 4	E 3	1	10	8	–	8^p ≲ i. SE
14.	703.8	705.1	707.2	– 0.8	6.5	– 0.1	– 1.0	7.1	4.2	4.6	4.1	96	64	90	N 1	E 1	o	9	2	0	–	p dunstig
15.	707.9	706.8	707.2	– 3.3	3.5	– 0.7	– 4.0	4.3	3.5	4.6	4.4	98	78	100	SE 1	NE 1	o	0	1	0	–	a Horizont ≡
16.	708.1	709.9	713.0	– 3.5	– 2.0	– 1.8	– 3.6	– 1.5	3.5	4.0	4.0	100	100	100	o	o	SW 2	10	10	10	–	a ≡². p ≡⁰
17.	718.7	720.5	722.5	– 0.5	0.2	– 0.2	– 2.1	0.7	4.2	4.3	4.5	94	92	100	W 2	NW 2	o	10	10	10	2.3	a ≡⁰. p ✳
18.	723.9	724.1	725.4	– 1.2	– 0.4	– 2.0	– 2.0	0.2	4.2	4.1	4.0	100	92	100	E 1	NE 2	E 2	10	10	10	0.2	n ✳⁰. t ≡
19.	**726.8**	726.4	726.2	– 2.2	0.2	– 2.5	– 3.0	0.1	3.9	4.1	3.8	100	89	100	E 1	NE 1	E 3	10	10	10	–	t ≡
20.	724.8	723.9	723.0	– 5.2	– 2.4	– 3.2	– 6.1	– 1.8	3.1	3.8	3.6	100	100	100	o	o	SW 3	10	10	10	–	a ≡, V. p ≡²
21.	723.8	723.8	725.5	– 7.2	– 0.4	– 2.4	– 7.9	1.0	2.5	4.5	3.7	95	100	96	SE 2	NE 1	E 2	4	10	10	–	a ≡⁰. p ≡
22.	724.8	724.5	723.9	– 3.8	– 2.6	– 3.6	– 4.0	– 2.0	3.3	3.2	3.2	95	85	91	NW 2	NW 3	W 4	10	10	2	–	
23.	726.2	725.5	725.5	– 5.8	– 2.6	– 5.6	– 7.9	– 2.1	2.9	3.6	3.0	98	96	100	NW 3	NW 3	NW 1	10	10	10	2.5	$9^1/_2{}^p$ ⌒. n u. a ✳
24.	723.7	721.9	720.8	– 8.0	– 7.4	–13.4	–13.4	– 5.9	2.5	2.6	1.5	100	100	90	NW 1	NE 3	E 3	9	2	0	2.2	n u. a ✳
25.	711.7	709.8	711.4	–14.4	–11.8	–13.6	**–18.6**	– 9.2	**1.3**	1.5	**1.3**	90	83	83	SE 2	NE 2	o	10	0	1	–	a V
26.	708 4	705.2	708.7	– 8.8	– 1.4	– 0.2	–14.0	2.2	2.0	3.5	4.2	83	83	89	E 3	SW 1	W 4	0	10	0	3.5	n ✳. p ✳ ●
27.	712.6	717.5	717.8	– 0.4	1.6	0.4	– 5.1	2.0	3.5	3.6	3.4	79	65	64	W 4	W 4	W 7	10	10	9	0.1	n ✳⁰. p böig
28.	715.6	720.3	724.1	2.4	2.9	0.5	0.0	3.9	4.3	3.3	3.8	79	54	80	W 5	W 6	W 4	10	6	0	0.2	a böig. p zeitw. △ ✳
29.	723.0	718.3	715.8	1.0	6.8	2.2	– 2.0	7.0	3.6	3.0	4.0	72	**41**	75	W 1	SW 3	W 2	10	10	5	0.3	t ●⁰
30.	711.0	710.1	714.0	2.7	9.2	3.4	0.5	**10.1**	4.3	4.2	4.3	77	48	73	E 1	W 4	W 4	10	9	10	–	
31.	710.9	706.3	703.1	0.0	1.2	0.0	– 0.3	2.8	4.3	4.3	4.4	94	85	92	SE 2	E 6	E 4	10	10	10	0.7	n ●
Mittel	716.41	715.88	716.50	–2.83	0.56	–1.86	–4.51	–	3.55	3.76	3.82	91.2	80.6	90.5				7.5	7.7	5.0	37.0	

Hohenpeissenberg.

Januar. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	677.8	678.8	680.1	7.6	9.6	9.3	3.5	9.8	7.5	**7.7**	6.2	94	87	71	W 6	SW 6	SW 6	10	10	10	**9.6**	8P–8a–11a ●. ≡
2.	678.7	677.7	676.3	9.3	6.4	4.8	4.7	9.8	5.4	7.1	6.3	61	99	98	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	1	2.2	11½a–7P ◍
3.	674.2	674.5	676.8	1.8	– 0.1	0.0	– 1.3	2.6	5.1	4.5	4.3	96	98	94	W 6	SW 6	W 4	S	10	10	–	≡
4.	679.7	680.0	681.6	– 0.8	1.0	– 2.4	– 3.0	1.5	4.0	3.6	3.8	92	72	100	W 2	SW 2	SW 2	10	9	10	–	
5.	681.8	681.4	682.8	– 3.3	– 0.6	– 3.3	– 5.4	2.1	3.1	3.7	2.5	88	86	70	NE 4	NE 4	SW 4	2	5	10	–	Thal ≡
6.	683.1	681.7	681.8	– 2.3	– 1.1	– 5.7	– 7.3	– 0.6	3.4	3.8	2.1	38	91	69	W 2	NE 4	NE 4	6	9	10	–	≡
7.	680.6	679.6	679.6	– 8.0	– 7.2	– 8.8	–10.6	– 6.9	2.2	2.4	2.2	89	93	94	NE 4	SW 2	NE 4	10	10	10	–	≡
8.	676.6	674.7	673.6	– 9.2	– 9.6	– 9.7	–11.5	– 6.4	1.9	1.9	1.7	84	87	77	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
9.	672.1	672.9	671.8	– 7.3	– 3.1	– 1.7	–12.0	1.5	2.2	2.6	1.9	87	72	46	SW 2	NE 2	E 2	1	0	0	–	≡ am Horizont u. unten
10.	671.3	669.0	667.4	0.3	0.5	– 3.8	– 4.8	2.3	4.2	4.6	3.4	91	96	98	SW 4	NE 4	SW 4	3	10	0	–	Thal ≡
11.	666.6	666.8	667.6	– 4.9	– 4.1	0.4	– 7.8	4.0	2.8	3.3	4.5	89	100	94	SW 2	NE 4	SW 4	10	10	10	–	unten ≡
12.	668.2	667.5	667.2	3.4	6.0	3.0	0.5	6.3	3.9	3.5	3.4	65	49	58	SW 4	SW 4	SW 4	8	2	1	–	≡ unten u. am Horizont
13.	664.4	**662.4**	**662.4**	3.1	5.7	6.8	0.6	8.4	4.2	3.4	7.0	72	49	94	SW 4	SW 4	SW 4	8	9	9	–	
14.	665.1	666.5	668.6	6.9	10.3	6.4	5.4	**11.4**	4.7	5.7	6.9	62	61	96	SW 4	NE 2	SW 2	9	2	0	–	≡ im Thal u. am Horizont
15.	667.6	667.2	667.8	3.2	5.7	5.2	1.5	6.4	4.9	5.8	5.8	85	84	87	SW 4	SW 2	SW 4	1	1	2	–	unten ⌴. Horizont ≡
16.	668.5	670.1	672.9	1.2	0.7	– 0.7	– 2.1	2.0	4.5	4.5	4.1	94	92	94	NE 4	0	NW 2	8	10	10	–	≡
17.	679.3	680.2	681.7	– 1.6	– 1.2	– 1.8	– 4.7	0.2	3.9	4.0	3.8	96	96	96	NE 2	NE 4	0	10	10	10	–	≡
18.	682.8	683.0	684.4	– 2.2	– 1.3	– 1.9	– 4.0	0.1	3.7	3.9	3.7	96	94	92	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	10	–	≡
19.	**685.9**	685.3	684.8	– 2.0	– 0.8	– 3.8	– 5.0	1.7	3.3	4.0	3.2	84	92	93	SW 4	NE 2	SW 4	10	10	2	–	
20.	683.6	683.3	682.7	1.4	4.6	2.1	– 5.2	5.1	3.8	3.8	4.3	74	59	81	SW 4	SW 2	SW 4	2	10	2	–	Thal- u. Horizont ≡
21.	683.1	683.1	683.8	1.8	2.0	– 2.5	– 4.3	2 7	4.5	4.4	3.6	86	85	94	NE 4	SW 2	SW 4	2	3	10	–	≡
22.	683.3	682.1	682.0	– 5.7	– 5.8	– 7.1	– 9.2	– 1.1	2.6	2.7	2.3	88	94	88	NW 4	NE 4	SW 2	10	10	7	–	≡
23.	684.5	684.0	683.7	– 9.1	– 6.5	– 8.2	–12.4	– 5.7	1.8	2.7	2.1	77	97	89	W 2	NE 2	NE 4	10	10	10	8.6	≡. 8a–5½P ✳
24.	681.4	679.7	678.2	–10.1	– 8.8	–12.3	–13.8	– 7.0	1.7	1.8	1.5	84	74	87	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	–	
25.	668.5	668.2	669.9	–14.1	–11.5	– 9.0	**–17.4**	– 6.1	**1.2**	1.7	1.4	85	93	61	SW 4	SW 4	SW 4	0	0	9	–	≡ im Thal, unten und am
26.	666.9	664.8	668.3	– 6.4	0.2	– 2.5	– 9.1	1.0	2.0	4.6	3.1	68	98	80	SW 4	SW 2	SW 4	0	10	0	2.1	[Horizont 9a–4P zeitw. ✳
27.	672.9	677.3	677.4	– 3.1	– 2.1	– 3.0	– 5.2	3.5	3.5	3.8	3.1	96	98	85	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	–	
28.	676.2	680.7	683.7	– 1.2	– 0.8	– 2.8	– 4.9	3.9	4.0	4.2	3.5	96	96	94	SW 6	NE 4	SW 6	10	3	0	1.6	10½a–12m ✳
29.	680.2	678.5	676.7	3.7	6.4	6.5	– 4.5	9.4	4.3	2.5	3.5	72	**36**	48	SW 2	SW 2	SW 4	10	9	4	–	
30.	671.7	671.4	674.4	7.0	6.0	– 0.5	– 2.2	8.0	3.3	4.8	4.1	43	67	92	SW 4	SW 4	SW 4	9	5	10	–	
31.	670.0	664.9	662.6	– 2.6	– 1.2	– 2.5	– 4.4	5.0	3.4	4.2	3.7	90	100	98	SW 4	NE 4	NE 4	10	10	10	6.9	8P–7½a ✳
Mittel	675.70	675.39	675.73	–1.72 (30)	0.00	–1.60	–5.03	2.42	3.58	3.90	3.64	81.4	83.7	84.5				7.3	7.6	6.7	31.0	

München (Sternwarte Bogenhausen).

Januar. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	58.5	60.2	63.2	55.2	59.28	2.0223	2.0218	2.0222	2.0230	2.0223	41.8	43.0	42.9	42.1	42.45
2.	57.7	59.6	61.5	58.3	59.28	226	216	223	225	222	43.9	44.4	43.1	43.3	43.68
3.	56.7	59.6	60.8	58.0	58.78	248	230	226	234	234	42.5	43.9	43.5	42.1	43.00
4.	57.7	59.0	59.8	58.5	58.75	236	233	238	237	236	41.7	42.2	41.7	41.6	41.80
5.	57.0	57.8	59.6	58.2	58.15	240	236	243	235	238	42.2	42.7	41.6	41.2	41.93
6.	56.7	58.6	62.9	57.1	58.83	239	236	224	232	233	43.2	44.4	46.5	44.8	44.73
7.	57.0	58.7	60.7	55.3	57.93	244	237	236	201	229	43.1	44.3	44.3	51.1	45.70
8.	58.4	58.8	56.7	56.8	57.68	233	236	227	232	232	45.6	45.6	46.5	45.7	45.85
9.	56.6	58.0	59.0	56.4	57.50	238	236	234	233	235	44.5	44.8	44.8	44.5	44.65
10.	56.7	58.6	59.6	56.7	57.90	245	236	235	235	238	44.3	44.5	44.8	44.8	44.60
11.	56.2	57.7	58.1	56.3	57.08	237	224	232	235	232	44.4	46.0	44.8	44.6	44.95
12.	56.6	57.2	60.5	58.4	58.18	241	233	233	226	233	44.4	45.5	45.1	47.0	45.50
13.	57.8	59.4	64.5	60.2	60.48	237	224	235	237	233	46.9	48.6	45.7	45.8	46.75
14.	59.6	61.1	64.4	60.5	61.40	234	214	224	230	225	46.2	49.3	47.1	47.5	47.53
15.	59.7	61.6	64.7	61.4	61.85	241	227	225	225	229	46.0	47.2	47.3	48.2	47.18
16.	60.6	62.5	64.6	62.3	62.50	229	216	225	235	226	47.7	49.9	49.0	47.2	48.45
17.	61.6	64.7	66.8	63.0	64.03	228	212	217	233	223	48.4	50.6	50.5	48.4	49.48
18.	62.6	63.7	67.0	62.3	63.90	232	205	221	225	221	48.9	51.5	50.3	49.4	50.03
19.	61.6	63.4	65.7	63.9	63.65	227	206	222	232	222	49.7	51.8	50.6	49.1	50.30
20.	61.5	63.7	65.6	63.3	63.53	230	219	213	222	221	49.8	50.6	51.6	51.0	50.75
21.	62.3	65.6	68.8	62.3	64.75	223	206	205	223	214	50.6	51.6	52.3	50.2	51.18
22.	61.6	62.7	66.6	58.4	62.33	238	225	205	224	223	48.3	50.2	55.2	50.3	51.00
23.	62.5	63.6	65.9	63.0	63.75	234	223	223	238	229	48.5	49.8	50.4	48.1	49.20
24.	62.5	63.5	66.2	62.8	63.75	242	234	242	233	238	47.0	48.3	47.5	49.6	48.10
25.	62.1	63.5	67.2	58.7	62.88	242	235	214	197	222	48.4	48.1	50.2	56.0	50.68
26.	61.6	64.6	67.6	52.5	61.58	234	216	204	235	222	48.9	49.8	53.4	47.6	49.93
27.	62.2	62.7	65.6	62.6	63.28	228	216	227	226	224	50.2	51.5	49.8	49.8	50.33
28.	61.9	64.5	65.3	60.6	63.08	225	223	221	230	225	49.3	49.9	50.1	48.2	49.38
29.	62.6	63.6	67.7	60.8	63.68	227	215	214	222	219	48.4	50.2	49.7	48.8	49.28
30.	61.3	62.9	66.8	63.0	63.50	232	218	212	227	222	49.2	49.5	49.6	48.3	49.15
31.	62.4	62.7	67.5	59.5	63.03	227	224	222	228	225	48.2	48.8	49.0	49.0	48.75
Mittel	59.79	61.41	63.90	59.56	61.16	2.0234	2.0223	2.0224	2.0228	2.0227	46.52	47.69	47.71	47.27	47.30

Januar. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.0	**10.5**	SE 6	S 6	10	10	**18.7**	n u. t ◍
2.	6.6	**10.5**	SW 2	SW 6	8	9	11.5	n ◍. a dunstig. 3-6^{40} p ztw. ◍
3.	1.7	9.0	SW 8	NW 6	10	10	11.3	n u. bis 5^{50} p ◍ Böen
4.	– 2.5	3.0	N 6	S 2	10	0	2.2	n ✳, bis 9^{a} △
5.	– 4.9	– 0.6	NE 4	NE 2	9	1	–	a ⌴
6.	– 8.0	– 3.6	SE 2	SE 6	1	0	–	
7.	–12.7	– 5.9	SE 6	SE 2	5	0	–	
8.	–13.3	– 2.4	NE 2	NE 2	9	0	–	a ⌴
9.	–11.8	– 1.3	0	0	0	0	–	
10.	–15.0	0.4	0	0	0	0	–	a ⌴
11.	– 7.7	– 3.1	0	SE 8	1	0	–	a ⌴
12.	– 9.7	– 4.1	S 4	SE 6	2	0	–	a ⌴
13.	–10.5	– 4.1	S 6	SE 6	0	8	–	a ⌴
14.	–11.5	0.4	S 6	S 4	4	9	–	
15.	– 3.0	0.9	S 4	S 4	6	9	–	
16.	– 2.0	0.3	SW 6	S 2	9	10	–	a ≡. t dunstig
17.	– 1.5	0.9	0	NE 4	10	10	–	t ≡. ∽
18.	– 1.5	0.3	S 4	SW 4	10	9	–	a ≡. t dunstig
19.	– 1.8	1.1	S 6	SE 4	10	10	–	
20.	– 5.1	– 0.6	SW 4	S 4	9	3	–	a dunstig
21.	– 4.5	2.1	N 6	0	5	0	–	a ⌴
22.	– 4.0	1.4	N 2	N 8	7	5	0.9	8$^{50-55}$ p △. 4^{40}–7^{p} zeitw. ✳
23.	– 7.5	– 2.6	NE 8	NW 8	10	10	2.3	n u. 9^{a}–7^{p} ztw. △ ✳ ⫩ ⩸
24.	–15.5	– 5.1	NE 4	0	4	0	0.3	n u. t zeitw. ✳ Flocken
25.	**–22.0**	– 6.3	S 2	0	0	0	–	a ⌴. t zeitw. ✳ Flocken
26.	–16.3	– 1.1	S 6	SW 2	5	0	0.3	1^{40}–4^{45} p zeitw. ✳ ⩸
27.	– 3.5	1.4	SW 8	SW 8	8	10	7.8	n ✳ ⩸. 1–2^{p} ⫩, 7^{15}–8^{p} ✳
28.	– 2.6	1.9	W 8	SW 8	10	10	6.4	n ✳ ⩸. a–11^{50} m ⫩
29.	– 2.0	4.4	S 8	W 6	10	10	3.0	n–10^{45} a ztw. ✳ Böen, dann
30.	– 0.3	7.0	S 6	W 6	4	10	0.4	a ∽. t ⩸. 1^{30}-3^{p} ◍ [-11^{a}◍
31.	– 1.8	3.0	S 2	E 2	4	9	–	a ⌴
Mittel	–6.23	0.57			6.1	5.2	65.1	

Januar. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210 Meter. *) Polhöhe = 50° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.7	11.8	0	0	10	10	**15.6**	n u. bis 3^{45} p ◍. bis 2^{30} p ≡
2.	5.0	**11.9**	0	SW 2	10	9	1.9	n u. t zeitw. ◍
3.	4.5	6.3	SW 2	W 2	10	0	11.8	n u. –3^{p} zeitw. ◍. n ⩸
4.	– 1.0	5.8	NW 2	NW 2	10	0	0.2	8^{50} a △ dann – 10^{a} zeitw. ◍
5.	– 3.2	1.9	NW 2	NW 2	7	0	–	a ⌴^{2}
6.	– 2.5	1.0	NW 2	NW 2	10	0	–	
7.	– 7.7	– 1.8	NW 2	0	1	0	–	n ⌴
8.	– 8.3	– 1.6	0	NW 4	5	0	–	n ⌴
9.	– 5.3	1.3	NE 2	NE 2	0	0	–	
10.	– 7.1	0.5	NE 2	NE 2	1	0	–	
11.	– 3.9	1.5	NE 2	NE 4	3	0	–	
12.	– 5.6	0.9	NE 2	NE 2	0	0	–	
13.	– 7.2	1.5	NE 2	NE 2	1	0	–	n ⌴, ⋓
14.	– 3.9	4.2	NE 4	NE 2	1	0	–	n ⌴, ⋓
15.	– 5.7	0.9	NE 2	0	10	10	–	n u. a ⌴^{2} ≡, p ≡
16.	– 1.8	2.2	NE 2	NE 2	10	10	1.0	n, a u. p ≡. 8^{10}–9^{a} △
17.	– 0.1	5.1	NE 2	0	10	10	2.9	n ◍. n, a u. p ≡^{2}
18.	0.2	5.4	NE 2	NE 2	10	10	0.1	n ≡^{2}. a u. p ≡
19.	0.0	4.2	0	0	10	10	–	n, a u. p ≡
20.	– 1.0	0.9	SE 2	SW 2	10	10	–	n, a u. p ≡
21.	– 1.5	5.8	SW 2	SW 2	4	10	–	n ≡
22.	– 5.3	3.4	0	E 4	10	0	0.1	n ⌴, ≡. 7^{45} p ✳ △
23.	– 3.6	– 0.1	NE 4	NE 4	9	10	0.2	t zeitw. ✳^{0}
24.	– 4.8	– 3.1	E 2	E 2	10	8	0.1	t zeitw. ✳^{0}
25.	**–11.7**	– 4.0	E 2	S 2	0	10	–	n ⌴^{2}
26.	– 7.8	0.9	S 2	S 2	4	0	4.5	10^{a}–3^{30} p ✳
27.	– 2.5	3.3	SW 2	SW 6	5	10	4.7	n ✳. 6^{p}–n ✳ ◍
28.	0.4	3.6	W 4	SW 4	10	0	6.4	n ◍ ✳. a ✳^{0} ◍^{0}
29.	0.2	5.6	S 2	0	10	0	7.2	n ✳ ≡. a ✳ ◍
30.	– 1.3	5.8	S 2	W 2	9	0	6.3	n, a u. p zeitw ◍
31.	– 3.2	4.1	S 2	E 2	8	0	0.6	n ✳^{0}. a ⌴
Mittel	–3.00	2.88			6.7	4.1	63.6	

Januar. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	1.8	10.9	0	SW 6	10	10	**23.1**	n, t ◍^{2}
2.	6.1	**11.0**	0	SW 6	10	10	1.3	5^{p}–n ◍
3.	2.2	10.0	SW 4	W 2	10	10	10.0	n, t ◍
4.	– 1.2	2.7	W 2	NW 1	9	0	0.2	n ◍. a zeitw △^{0}
5.	– 4.8	0.0	NW 1	E 2	10	10	–	n ⌴^{2}
6.	– 7.0	– 2.0	0	E 6	10	0	–	
7.	–10.3	– 4.2	E 2	E 4	0	0	–	n ⌴
8.	–11.2	– 3.5	NE 4	W 4	1	0	–	n ⌴
9.	– 8.8	– 2.0	N 6	E 4	0	0	–	
10.	–11.0	– 0.5	NE 4	N 6	0	0	–	
11.	– 5.8	– 1.0	NE 6	E 8	4	0	–	n, t ⩸
12.	– 7.5	– 2.5	E 6	NW 1	4	0	–	
13.	– 8.3	– 4.0	SE 1	NE 6	0	0	–	n ⌴
14.	– 5.2	1.4	NE 2	NE 2	8	0	–	
15.	– 5.6	0.0	E 1	0	0	0	–	n ⌴^{2}
16.	– 3.6	0.2	NE 1	0	10	10	–	n ⌴^{2}. n, t ≡
17.	– 1.9	0.6	SW 1	S 1	10	10	1.7	n, t ≡. n, a ✳
18	– 0.9	1.0	0	0	10	10	–	n ≡
19.	– 2.0	0.9	S 1	S 3	10	10	–	
20.	– 4.6	– 0.7	S 2	S 4	10	10	–	
21.	– 4.2	1.6	NW 2	W 4	9	0	–	n ≡
22.	– 5.9	1.4	W 2	N 6	10	9	0.8	n ⌴. 10–11^{a}, 5^{30} p–n ✳
23.	– 6.0	– 2.2	NW 2	N 2	10	10	0.3	n ✳. t zeitw. ✳ Flocken
24.	–11.0	– 4.8	N 1	0	10	0	0.1	n ✳. t zeitw. ✳ Flocken
25.	**–12.3**	– 5.2	E 6	0	0	0	–	
26.	–11.3	– 0.2	S 6	S 4	10	0	1.2	2^{p}–n ✳
27.	– 3.8	2.2	W 4	W 4	4	10	2.5	n ✳
28.	– 1.8	3.1	SW 6	N 4	10	10	2.7	n ◍ ✳. t zeitw. ✳
29.	– 1.7	2.5	S 4	S 2	10	0	5.3	n, t ✳
30.	– 0.5	5.0	S 4	W 2	10	10	0.9	3–4^{p} ◍^{0}
31.	– 1.8	4.8	S 2	E 6	6	2	–	n ⌴
Mittel	–4.84	0.85			6.9	4.6	50.1	

Januar. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36'.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	4.7	11.8	SW 1	W 4	10	10	**23.5**	n u.–5^{55} p ◍
2.	6.7	**12.2**	0	S 4	10	6	0.6	3^{15}–4^{5} p ◍
3.	4.4	9.2	SW 8	NW 2	10	8	3.2	n, 9^{15}–10^{25} a, 11^{50} a–12^{30} p,
4.	1.4	5.8	NW 1	0	2	4	–	[2^{40}–5^{10} p ◍
5.	– 4.6	2.3	NE 1	NE 1	4	3	–	a ⌴, ≡
6.	– 3.6	0.0	SE 3	SE 1	10	0	–	
7.	– 9.3	– 1.6	0	NE 2	1	0	–	
8.	–11.0	– 1.6	0	SE 1	7	0	–	a ⌴
9.	– 9.6	0.9	E 1	SE 2	0	0	–	a ≡
10.	– 9.0	– 0.2	SE 1	SE 2	1	0	–	a ⌴
11.	– 4.5	1.0	E 2	E 4	4	4	–	
12.	– 7.8	0.3	0	E 1	1	0	–	n ∈
13.	– 9.5	1.0	0	E 4	0	0	–	a ⌴
14.	– 3.2	5.9	SE 1	SE 1	0	0	–	a ⌴
15.	– 5.8	1.0	SE 1	SE 2	0	0	–	a ⌴
16.	– 4.0	0.8	0	0	10	10	–	a ⌴, t ≡
17.	0.1	2.1	N 1	N 1	10	10	0.1	n ◍^{0}, a ≡
18.	0.6	2.4	N 1	SE 1	10	10	–	a ≡
19.	– 0.2	2.5	SE 2	0	10	10	–	
20.	– 2.2	1.3	SE 2	SE 1	10	9	1.3	n ✳ ∈
21.	– 4.0	1.4	0	NE 1	10	0	–	a ⌴, ≡
22.	– 5.0	2.3	NW 1	N 3	10	2	–	a ⌴, ≡
23.	– 3.0	1.9	N 1	N 3	10	10	0.7	n, t ✳
24.	– 8.6	– 1.4	NE 4	SE 2	2	0	–	
25.	**–14.0**	– 3.2	0	SW 1	0	0	–	a ⌴
26.	–12.6	0.2	S 4	S 2	8	0	2.3	n, 10^{45}–11^{55} a ✳
27.	– 1.8	2.2	SW 1	S 4	7	10	3.0	n, 5$^{10-45}$ a ✳
28.	1.2	4.3	SW 4	NW 2	8	0	–	
29.	– 0.5	4.2	S 2	SE 2	10	3	2.3	n u.–9^{45} a ✳
30.	1.7	8.0	SE 2	SE 1	10	10	0.4	2$^{15-30}$ p ◍
31.	– 1.8	5.9	S 2	SE 1	0	0	–	a ⌴
Mittel	–3.70	2.55			6.0	3.8	37.4	

*) Seehöhe des Barometer-Nullpunktes.

Januar. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.0	**13.0**	W 4	W 4	10	4	**4.4**	n ●. a ≡
2.	7.0	**13.0**	W 6	W 6	10	0	–	
3.	3.0	8.0	W 8	W 4	10	6	1.3	n ● ≃
4.	4.0	7.0	NW 4	0	10	0	–	a ≡
5.	– 3.1	2.0	NW 2	SW 4	10	10	–	a ⌴, ≡
6.	– 1.0	2.8	NW 4	NW 4	10	10	–	a ≡²
7.	– 7.0	– 1.0	NE 4	NE 2	6	0	–	
8.	– 7.8	– 2.8	NE 2	NE 2	4	0	–	a ⌴
9.	– 9.3	– 0.5	NE 2	S 2	0	0	–	a ⌴, ≡
10.	– 6.1	0.0	NE 2	NE 2	4	0	–	a ⌴, ≡
11.	– 5.1	2.0	NE 4	NE 2	8	6	–	
12.	– 7.0	4.0	NE 2	NE 2	0	0	–	
13.	– 5.1	1.0	NE 2	NE 2	6	8	–	
14.	– 4.6	2.5	NE 2	0	0	0	–	p ≡
15.	– 6.9	2.0	0	0	10	10	–	a ⌴. a u. p ≡
16.	– 4.1	2.8	W 2	SW 2	10	10	–	a ☋, a u. p ≡
17.	– 1.0	5.8	0	NW 4	8	10	–	a u. p ≡
18.	– 1.0	3.2	W 2	0	10	10	–	a u. p ≡
19.	– 2.1	1.0	W 2	0	10	10	–	a u. p ≡
20.	– 3.1	1.0	SE 2	0	10	10	–	a ≡², p ≡
21.	– 3.1	2.0	0	NE 2	10	10	–	a ≡², p ≡
22.	– 1.9	2.5	NE 2	NE 4	10	6	–	a ≡
23.	– 5.1	1.0	NE 4	NE 4	8	8	–	
24.	– 6.9	– 2.1	NE 4	NE 2	8	0	–	
25.	**–10.8**	– 3.6	SE 4	S 4	4	10	–	a ⌴ (●
26.	– 7.0	4.5	SW 4	NW 4	10	4	1.0	8^{15} p ✳, 8–10^{40} a ✳, dann–1^{p}
27.	– 2.1	4.5	NW 4	SW 8	6	10	2.4	$10–11^{11}$ ●, a ✳ ≃², 5^{p} ●
28.	2.0	5.0	NW 6	NW 6	8	0	2.0	n ●, n u. t ≃² [≃²
29.	2.0	11.5	SW 4	0	10	0	1.5	n ● ≃²
30.	1.0	9.0	W 8	W 2	10	0	1.0	t zeitw. ● Böen
31.	– 3.6	4.8	0	S 2	10	10	–	a ≡
Mittel	–2.87	3.41			7.7	5.2	13.6	

Januar. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.9	**12.5**	W 6	0	10	2	**8.7**	n–10^{30} a ●
2.	5.6	11.7	W 6	W 8	10	1	0.5	n, $2^{15–30}$ p ●. p ≃
3.	0.6	9.3	W 8	W 2	10	8	7.3	n ≃. n, $9^{30}–11^{a}$, $5^{45}–6^{15}$ p ●
4.	0.2	5.8	N 2	0	4	1	–	⌓
5.	– 2.2	1.5	E 2	0	3	10	–	⌴
6.	0.1	2.7	0	NE 2	10	10	2.5	⌓. a ●
7.	– 5.1	1.6	N 4	N 2	6	0	–	⌴⁰
8.	– 7.0	– 2.0	NE 2	E 2	4	0	–	⌴
9.	– 7.2	– 1.1	NE 6	0	0	2	–	⌴
10.	– 4.6	– 0.5	NE 4	NE 4	4	0	–	
11.	– 3.2	0.9	NE 4	NE 4	10	4	–	
12.	– 5.2	0.6	0	0	3	0	–	
13.	– 5.3	0.3	NE 2	N 4	7	2	–	⌴. 7^{50} p ☋
14.	– 4.1	2.7	E 1	0	4	0	–	⌴
15.	– 5.8	2.4	0	E 1	10	10	–	a, p ≡
16.	– 1.2	3.7	W 1	0	10	10	0.1	n ●⁰. a ☋, anhaltend ≡
17.	– 2.5	3.8	0	E 1	10	10	–	⌴. Anhaltend ≡
18.	– 4.2	0.9	N 2	NW 2	10	10	–	a anhaltend ≡
19.	– 2.0	0.6	W 2	0	10	10	–	anhaltend ≡
20.	– 2.0	0.9	SW 2	W 1	10	10	–	anhaltend ≡
21.	– 3.2	2.1	0	0	10	10	–	anhaltend ≡
22.	– 1.2	1.5	NE 2	NE 2	10	0	–	
23.	– 5.2	0.3	NE 1	NE 2	9	9	–	⌴
24.	– 7.3	– 2.8	NE 2	E 2	6	10	–	⌴. 10^{a} ✳ Flocken
25.	– **9.2**	– 3.0	NE 2	0	5	10	1.6	⌴². m–5^{p} ✳⁰
26.	– 4.0	3.3	0	E 2	10	10	5.3	n–11^{a} ✳
27.	0.0	3.0	W 6	W 8	9	10	8.1	n, t ≃. n, p ✳ ●
28.	1.5	4.2	W 6	0	9	0	7.0	n ● ≃
29.	1.2	7.0	W 6	0	10	0	1.9	n–10^{30} a ●
30.	1.3	6.2	W 6	W 2	10	1	5.0	n–1^{p}, $4^{30}–5^{15}$ p ●⁰
31.	– 1.2	4.5	N 1	NE 4	4	10	–	⌴
Mittel	–2.40	2.73			7.6	5.5	48.0	

Januar. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	1.7	10.0	0	W 6	10	10	**17.6**	n, t zeitw. ●. p ≃
2.	5.5	**10.4**	S 4	W 4	10	7	0.5	$11^{a}–1^{15}$ p ●. p ≃
3.	1.2	4.5	W 6	W 6	10	10	4.1	n ● ≃. t ● △. n ☋
4.	– 2.3	1.1	W 4	W 2	4	4	–	
5.	– 4.7	0.5	N 2	E 4	6	5	–	Thal ≡²
6.	– 8.0	1.3	E 4	E 2	7	0	–	☋
7.	–11.7	– 5.8	NE 2	E 2	2	3	–	☋
8.	–11.3	– 4.9	NE 2	NE 4	2	0	–	Thal ≡². ☋
9.	– 9.9	– 2.7	NE 2	E 2	2	2	–	Thal ≡. ☋
10.	–11.5	– 2.3	E 4	NE 2	2	2	–	Thal ≡. ☋
11.	– 6.5	– 1.3	NE 6	NE 4	6	3	–	t ≃
12.	– 8.5	– 2.7	NE 2	0	5	0	–	5^{p} ☋. Thal ≡
13.	– 9.4	– 2.7	NE 2	NE 2	3	3	–	Thal ≡. p ☋
14.	– 6.0	1.5	NE 2	NE 2	4	0	–	Thal ≡
15.	– 5.5	– 0.1	E 2	NE 2	0	0	–	≡ V
16.	– 4.3	– 0.9	0	NE 2	0	10	–	≡² V
17.	– 2.8	– 0.1	0	0	10	10	1.0	n–11^{a} zeitw. ✳. a Thal ≡.
18.	– 8.0	– 0.3	0	E 2	10	10	–	Thal ≡² [p ≡²
19.	– 2.5	– 1.0	S 2	S 4	10	10	–	≡
20.	– 5.0	– 3.1	S 4	S 4	10	10	–	≡²
21.	– 4.5	– 0.3	W 2	W 2	10	0	–	≡²
22.	– 4.7	0.0	NW 6	W 2	5	3	0.5	3^{p} ✳⁰. von 6^{15} p an ✳
23.	– 5.9	– 2.9	NW 2	N 4	8	10	0.5	n ≃. n, t ✳
24.	–10.4	– 5.8	N 2	NE 2	9	2	–	n, t zeitw. ✳⁰
25.	**–15.0**	– 5.8	E 4	SE 6	1	0	–	
26.	–12.5	– 0.9	SE 6	SE 2	5	0	2.2	1–5^{p} zeitw. ✳
27.	– 5.0	1.1	W 4	W 6	4	0	2.0	n, t ✳ ≃
28.	– 1.5	2.1	W 6	W 6	8	1	–	n, t ≃. 2^{p} ✳⁰
29.	– 1.3	1.9	SW 6	S 4	10	2	2.4	8–10^{30} a ✳
30.	– 1.0	5.4	S 4	SW 2	8	7	0.2	$2^{45}–6^{p}$ ●⁰
31.	– 1.7	2.1	SE 4	NE 4	10	6	–	≡²
Mittel	–5.58	–0.05			6.2	4.2	31.0	

Januar. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	7.8	**13.7**	SW 8	SW 4	10	0	8.7	n ●
2.	8.0	12.8	SW 4	SW 4	10	6	1.6	n, $5^{15}–7^{45}$ p ●
3.	3.3	8.4	SW 8	SW 2	10	9	**15.0**	n ●. a–12^{15} m ● ≃
4.	2.0	7.4	W 2	E 2	8	0	0.1	n ●
5.	– 3.5	3.7	0	0	5	10	–	a ⌴²
6.	0.1	5.3	0	SE 6	10	10	0.7	$8^{a}–12^{15}$ p ✳⁰ ●⁰
7.	– 4.0	1.0	E 4	E 2	7	0	–	a ⌴⁰
8.	– 7.8	– 0.9	E 2	E 4	0	0	–	n, a ⌴
9.	– 8.6	0.9	E 2	E 2	0	7	–	
10.	– 8.6	2.4	E 2	NE 4	3	0	–	
11.	– 8.8	3.3	NE 4	E 4	10	0	–	
12.	– 6.8	4.2	E 2	0	1	0	–	n, a ⌴
13.	– 7.7	3.4	E 2	E 4	3	3	–	n, a ⌴
14.	– 4.2	4.6	E 4	E 2	3	0	–	n, a ⌴⁰
15.	– 6.1	7.4	E 2	0	10	10	–	n, a ⌴
16.	0.6	5.2	0	0	10	10	–	n, a ≡
17.	– 2.7	3.3	0	0	10	10	–	n, a ≡², t ≡
18.	– 3.6	1.2	0	0	10	10	–	anhaltend ≡
19.	– 2.8	1.5	0	0	10	10	–	anhaltend ≡
20.	– 2.6	1.7	S 2	0	10	10	–	anhaltend ≡
21.	– 3.7	2.9	0	E 2	10	10	–	n, a ≡
22.	– 1.5	3.0	E 4	NE 2	10	3	–	
23.	– 5.7	1.5	E 4	E 4	0	10	–	n, a ⌴²
24.	– 8.9	– 2.0	E 2	E 2	1	0	–	n, a ⌴
25.	**–10.4**	– 3.0	E 4	0	4	10	1.6	n, a ⌴². $11^{a}–5^{p}$ ✳⁰
26.	– 6.0	5.3	SW 4	SW 6	10	10	4.3	a, 8–11^{a} ✳. 11^{40} a–1^{p} ● ✳
27.	– 0.7	4.2	NW 6	W 10	10	10	5.4	n ● ✳. von 3^{30} p an ●
28.	0.4	6.2	W 8	W 2	10	0	11.2	n ● ✳ ≃
29.	1.0	9.9	SW 8	0	10	0	–	
30.	3.1	9.0	SW 8	SW 2	10	0	5.5	$8^{a}–1^{15}$ p, $5^{45}–7^{p}$ ●
31.	– 2.9	6.3	0	E 4	0	4	–	n, a ⌴²
Mittel	–2.95	4.32			6.9	5.2	54.1	

Januar. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.0	9.6	SW 4	W 4	10	10	**29.2**	mn–5^{50} p ●
2.	4.9	**10.6**	W 4	W 6	10	10	1.4	3–6^{30} p ●
3.	4.7	5.9	W 6	W 6	10	10	3.8	9^{a}–10^{p} ●
4.	0.3	3.4	W 4	NW 6	0	10	0.9	12^{30} a–1^{40} a ●
5.	– 4.2	0.6	W 6	NE 6	2	0	–	
6.	– 4.7	– 1.8	NE 6	NE 8	0	0	–	
7.	–10.3	– 4.5	NE 6	E 6	0	0	–	
8.	–10.8	– 5.1	E 4	NE 6	0	0	–	p ≡
9.	–11.6	– 3.0	NE 8	NE 6	0	0	–	a ≡
10.	–10.8	– 2.8	NE 6	NE 8	0	0	–	
11.	–10.5	– 1.1	NE 8	NE 8	2	0	–	
12.	–12.3	– 3.0	NE 8	NE 8	2	0	–	
13.	– 8.8	– 3.4	NE 6	NE 8	2	0	–	
14.	– 8.6	1.0	NE 8	E 8	0	0	–	
15.	– 2.8	0.0	E 4	E 8	10	0	–	a ≡
16.	– 2.5	0.7	E 4	E 2	10	10	–	
17.	– 1.6	2.2	E 2	E 2	10	10	–	
18.	– 1.3	2.4	E 2	E 2	10	10	–	
19.	– 3.1	0.9	SE 2	SE 2	10	10	–	
20.	– 5.1	– 0.8	SW 4	W 2	10	0	–	a ≡
21.	– 5.3	0.6	W 2	W 2	10	0	–	
22.	– 4.8	2.2	W 2	NW 2	10	0	–	5^{30}–6^{p} zeitw. ✳^{0}
23.	– 6.1	– 1.6	N 2	W 4	10	10	0.8	5–7^{a}, 9^{30} a–12^{15} p ✳
24.	– 6.8	– 5.2	S 2	E 6	10	0	0.3	6^{30}–7^{30} a ✳
25.	–15.8	– 3.6	E 6	E 4	0	0	–	
26.	**–13.4**	0.0	S 2	W 4	10	0	0.1	6–7^{15} p ✳
27.	– 7.1	2.2	W 6	W 6	10	10	1.1	5–7^{a}, 10^{20} a–12^{15} p ✳
28.	– 1.3	3.7	W 6	W 6	10	10	0.2	5^{10}–7^{a} ●. 2–4^{p} zeitw. ✳^{0}
29.	– 1.1	4.2	W 4	W 2	10	10	0.8	8^{30}–12^{50} p ✳. 1^{10}–2^{0} p ztw. ●^{0}
30.	– 0.5	6.7	W 2	W 2	6	10	0.2	3–5^{a} ztw. ●. 4^{45}–10^{30} p ztw. [●^{0}
31.	– 0.4	4.0	E 2	E 4	6	0	–	
Mittel	–5.18	0.81			6.1	4.2	38.8	

Januar. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	9.6	**14.0**	SW 2	SW 2	10	10	5.7	n ●
2.	9.3	13.1	SW 4	SW 4	10	10	3.4	n ●, t zeitw. ●
3.	5.4	8.6	SW 4	SW 4	10	10	**7.9**	n ● ≡. t zeitw. ●
4.	4.3	6.3	N 2	N 2	10	0	0.7	a ●
5.	– 1.1	2.1	NE 2	NE 2	10	10	0.1	a ⌊
6.	0.3	3.6	NE 2	NE 2	10	8	0.1	a ⌊
7.	– 3.1	– 0.5	E 2	E 2	6	0	–	
8.	– 6.4	– 1.6	NE 2	NE 2	2	0	–	a ⌊
9.	– 6.6	– 0.5	NE 2	NE 2	0	10	–	
10.	– 3.4	0.2	NE 2	NE 2	2	0	–	
11.	– 2.1	1.3	NE 2	NE 2	10	8	–	
12.	– 3.3	1.6	NE 2	NE 2	0	2	–	
13.	– 4.5	1.5	NE 2	NE 2	0	0	–	
14.	– 2.0	2.3	NE 2	NW 2	2	0	–	
15.	– 4.5	5.1	NW 2	NW 2	10	0	–	p ≡
16.	– 1.6	2.1	N 2	N 2	10	0	0.8	n ●
17.	– 0.2	5.8	N 2	N 2	10	0	0.6	n ●. n, a ≡
18.	– 1.6	3.8	NW 2	NW 2	10	0	0.3	n ●. a ≡
19.	– 2.5	1.9	SW 2	SW 2	10	8	–	
20.	– 0.9	2.5	NE 2	W 2	10	10	–	
21.	– 1.9	1.6	NE 2	E 2	10	10	–	
22.	– 0.2	2.2	E 2	N 2	10	0	–	
23.	– 3.3	1.3	N 2	NE 2	4	10	–	
24.	– 5.1	– 2.2	NE 2	E 2	10	0	–	
25.	– **9.6**	– 3.0	E 2	NE 2	4	10	0.2	p ✳
26.	– 4.4	5.1	SW 2	SW 2	10	4	2.0	n, a ✳. p ●
27.	0.8	4.9	W 4	W 2	10	8	4.4	n ● ≡. a ●
28.	2.1	5.7	W 4	W 2	8	0	5.6	n ● ≡
29.	1.5	8.8	SW 4	SW 2	10	4	0.1	n ●
30.	4.1	9.8	SW 2	SW 2	10	0	4.3	n, t zeitw. ●
31.	– 1.5	5.3	SW 2	E 2	0	8	–	a ⌊
Mittel	–1.04	3.63			7.4	4.3	36.2	

Januar. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	7.1	**12.0**	W 4	SW 4	10	7	**20.3**	n u.–4^{p} ●
2.	8.4	11.6	SW 4	SW 2	9	4	1.4	2^{15}–4^{p} ●^{0}
3.	2.4	5.8	SW 6	W 2	10	3	2.4	n ≡. 9–11^{a}, 2–$3^{1}/_{2}{}^{p}$ ztw. ●^{0}
4.	– 0.7	3.8	NW 2	SE 2	10	1	0.7	n ●. 8^{0}–^{10} a △, –8^{35} a ✳
5.	– 4.2	0.9		o	o	8	10	–	a ⋁. 2^{p} ≡^{0}
6.	– 3.9	0.0	SE 2	NE 2	10	1	–	
7.	– 8.9	– 4.2	E 2		o	1	4	–	⋁^{2}
8.	– 9.9	– 3.9		o	E 2	1	0	–	⋁^{2}
9.	– 8.6	– 0.9	NE 2	NE 2	0	1	–	⋁
10.	– 7.8	– 0.2	SE 4	E 2	1	2	–	p ≡^{0}
11.	– 4.9	1.0	NE 2	NE 2	7	1	–	
12.	– 3.1	4.0	E 2	NE 2	4	0	–	
13.	– 6.8	2.6	SE 2	E 2	2	1	–	
14.	– 1.2	6.2		o	o	3	0	–	8^{p} ≡^{0}
15.	– 4.9	2.0	E 2		o	0	0	–	≡, ⋁^{2}
16.	– 4.0	– 0.4		o	o	6	10	–	≡^{2}, ⋁
17.	– 0.9	1.8		o	o	10	10	0.6	a ≡^{2} ●^{0}, 10^{a}–m, 2^{0}–^{15} p ✳^{0}
18.	0.0	1.8		o	SE 2	10	10	0.3	n ●^{0}, t ≡^{2}
19.	– 0.9	1.9	SE 2	SE 2	10	9	–	t ≡
20.	– 3.4	0.0	S 2	E 2	10	9	–	t ≡
21.	– 5.2	0.1		o	o	10	10	–	t ≡, ⋁
22.	– 3.9	1.2	NW 2	NW 2	10	9	–	
23.	– 5.0	– 1.0		o	NE 2	10	10	0.6	n u.–4^{3} p ✳^{0}
24.	– 8.3	– 3.4	E 2	E 4	7	5	0.4	n ✳
25.	**–13.4**	– 5.7	S 2	S 4	8	1	0.2	9–11^{a} ✳^{0}
26.	– 9.5	1.4	S 6	S 4	3	7	1.7	$12^{1}/_{2}$–$1^{1}/_{2}$ ✳ ≡. $3^{1}/_{4}$–4^{p} ✢
27.	– 1.0	2.3	SW 6	S 6	9	10	–	
28.	0.0	3.4	SW 6	W 4	10	0	0.4	n ●
29.	0.0	7.0	S 6	SW 6	10	9	1.1	$8^{1}/_{2}$–9^{a} △. 10–11^{a} ●
30.	2.2	9.1	SW 4	W 4	9	10	0.4	1^{45}–2^{10} p ●^{0}, p ●^{0}
31.	– 0.4	4.0	S 2	NE 2	6	10	–	a ⌊^{2}
Mittel	–3.25	2.07			6.9	5.3	30.5	

Januar. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	3.9	6.6		o	W 2	10	10	**40.7**	n, t ●
2.	3.9	**9.1**		o	o	10	10	5.8	n ●, t zeitw. ●. 4^{0}–^{45} a ☾ ☽
3.	4.0	7.0	W 3	W 4	6	8	4.0	n, t ●. p ≡
4.	0.7	4.7	NW 4	NW 2	6	7	1.0	n ●
5.	– 4.0	2.7		o	o	o	3	–	
6.	– 4.2	– 1.3	SE 2		o	8	o	–	
7.	–11.0	– 4.7	SE 2		o	o	10	–	
8.	–11.0	– 4.6		o	E 2	o	o	–	
9.	–12.0	– 2.4		o	SE 2	o	o	–	
10.	–11.0	– 1.0		o	o	o	o	–	
11.	– 8.0	5.4	E 2	E 4		2	2	–	
12.	– 4.4	5.2		o	o	4	o	–	
13.	– 8.9	– 0.1		o	o	o	2	–	
14.	– 5.0	7.1		o	o	5	o	–	
15.	– 5.3	3.7		o	o	o	o	–	
16.	– 6.0	1.6		o	o	10	10	–	Hoch ≡
17.	– 1.0	1.7		o	o	10	10	–	Hoch ≡
18.	– 2.0	0.7		o	SE 2	10	10	–	Hoch ≡
19.	– 3.0	0.7	SE 3	E 2		10	9	–	Hoch ≡
20.	– 7.6	– 2.3		o	E 2	10	10	–	Hoch ≡
21.	– 5.0	0.8		o	o	10	3	–	Hoch ≡
22.	– 7.2	1.3		o	W 2	10	3	0.8	Hoch ≡. von 6^{p} an ✳^{0}
23.	– 5.1	0.1		o	NW 2	10	10	3.0	n, t zeitw. ✳^{0}
24.	– 8.0	– 2.0		o	o	8	8	0.6	n ✳
25.	**–15.0**	– 1.8		o	SE 2	o	o	–	10–11^{a} ≡
26.	–14.5	0.3		o	o	10	10	1.2	p zeitw. ✳
27.	– 6.7	3.1	SE 2	NW 2		7	4	2.3	n, t zeitw. ✳
28.	– 2.1	4.7	NW 4	NW 4		8	10	5.5	n ● ✳^{0}. t zeitw. ● △^{0}
29.	– 3.1	3.7		o	o	10	o	5.5	t zeitw. ● ✳
30.	– 4.1	6.1		o	o	10	10	0.2	von 7^{30} p an ●^{0}
31.	0.0	6.9		o	o	10	o	1.4	n ●. 10–11^{a} ●^{0}
Mittel	–5.25	2.03				6.3	5.1	72.0	

Januar. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	4.1	**12.7**	W 2	W 3	10	10	**20.1**	n u.–m ◍²
2.	5.1	12.2	NE 2	W 3	10	8	0.3	von 4ᵖ an ◍⁰
3.	4.2	9.2	W 5	NW 4	10	9	3.4	n ◍ ⚍. von 8ᵃ an ●⁰
4.	1.5	5.1	W 4	N 2	10	9	10.5	n u. a ●² ✢
5.	– 5.1	1.5	S 2	S 2	7	9	–	⌙²
6.	– 4.3	0.5	E 4	E 4	10	2	–	
7.	–10.2	– 3.9	E 2	NE 2	0	0	–	⌙²
8.	–11.7	– 3.2	NE 2	NE 3	1	0	–	⌙²
9.	–10.6	– 1.2	NE 3	E 1	0	0	–	⌙². 7³⁰ p in W Zodiakallicht
10.	–10.6	– 1.5	E 3	E 2	1	0	–	⌙²
11.	– 5.9	2.8	N 3	NE 3	7	3	–	⌙²
12.	– 5.9	– 1.8	E 2	E 3	6	9	–	⌙²
13.	– 9.1	– 0.2	E 3	E 4	1	10	–	n ⚍. ⌙²
14.	– 5.9	5.8	E 3	E 3	7	0	–	⌙². p ≡
15.	– 7.5	3.5	E 3	E 2	10	10	–	≡², V²
16.	– 6.1	0.3	E 3	E 2	10	10	–	t bis p ≡², V²
17.	– 3.9	1.1	W 2	W 1	10	10	–	≡² V² ☋⁰. 6ᵖ ✳⁰
18.	– 1.6	2.0	E 1	S 1	10	10	1.0	n ✳⁰. ≡²
19.	– 2.2	1.2	E 1	E 1	10	2	–	⌙², ≡⁰
20.	– 5.2	0.2	S 2	W 2	10	10	–	⌙², ≡²
21.	– 3.8	1.3	W 2	W 3	10	10	–	⌙², ≡²
22.	– 5.9	1.7	W 3	W 3	10	1	–	⌙²
23.	– 9.2	– 0.8	NW 3	W 3	10	6	3.1	n ⚍. n, 3⁰–²⁵ p, 4⁰–¹⁰ p ✳²,
24.	– 8.8	– 1.2	E 3	N 2	6	0	–	[dann zeitw. ✳⁰
25.	–14.8	– 5.4	E 3	S 2	10	0	–	⌙²
26.	**–16.2**	1.3	E 3	W 4	0	10	2.0	Dunst. 12³⁰–2¹⁵, 3²⁵–4⁰ p ✳²
27.	–12.5	4.5	W 5	W 6	10	10	1.9	n ✳ ⚍
28.	– 2.2	4.5	W 6	W 2	10	1	0.1	n ◍⁰
29.	– 1.8	4.2	S 2	W 2	10	10	1.1	⌙². 9³⁰–10¹⁵ a ✳². 10¹⁵–²⁰a
30.	– 2.6	8.2	E 1	E 1	10	10	0.4	⌙². p ✳² ◍ △ [◍⁰ △
31.	– 1.2	5.0	E 2	E 2	9	10	–	⌙²
Mittel	–5.48	2.24			7.6	6.1	43.9	

Januar. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a,m	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.1	**12.0**	W 6	W 6	10	3	**10.9**	n u.–m ◍
2.	7.1	10.6	SW 6	SW 6	10	5	2.4	n u. p ●
3.	2.2	9.0	W 8	W 4	10	9	2.9	n u. 7¹/₂–7³/₄ᵖ ◍
4.	0.2	4.2	SW 4	NW 4	10	8	1.7	n ◍
5.	– 3.4	2.0	0	0	9	10	–	
6.	– 3.9	– 0.5	E 4	E 6	10	6	–	
7.	– 7.8	– 3.0	NE 6	NE 4	1	0	–	
8.	– 8.8	– 5.0	W 2	NE 6	1	0	–	
9.	– 9.7	– 3.0	NE 4	0	0	3	–	
10.	– 7.8	– 2.4	NE 4	NE 6	8	3	–	
11.	– 4.9	0.2	E 6	0	9	7	–	
12.	– 6.9	– 1.0	NE 4	E 4	9	0	–	
13.	– 6.9	– 0.7	E 4	E 6	7	9	–	
14.	– 3.9	– 2.5	NE 6	NE 4	3	0	–	
15.	– 5.9	– 1.0	0	W 4	10	10	–	≡
16.	– 4.9	0.0	W 4	0	10	10	–	
17.	– 0.8	1.0	0	0	10	10	–	≡
18.	– 0.2	1.0	NE 4	0	10	10	1.6	n ◍
19.	– 1.8	0.2	0	0	10	0	–	≡
20.	– 4.4	– 0.2	SW 2	0	10	10	–	≡
21.	– 3.9	0.0	W 4	NE 6	10	10	–	
22.	– 3.9	– 0.6	NE 4	NE 4	10	10	–	
23.	– 6.7	– 2.0	NW 6	NW 6	10	10	0.3	4¹/₂–5ᵖ ✳
24.	– 7.4	– 4.4	NE 6	NE 6	6	9	0.1	5–5¹/₄ᵖ ✳
25.	**–12.7**	– 6.4	NE 6	N 4	8	10	–	
26.	–10.2	1.0	SW 4	0	9	0	2.2	p ✳
27.	– 3.9	3.0	SW 6	W 8	10	10	2.3	n u. 9–9¹/₂ᵃ ✳
28.	0.0	3.2	W 6	W 8	10	0	0.9	n ◍
29.	– 0.8	4.5	NW 6	W 6	10	3	–	
30.	– 0.8	7.0	W 4	W 4	9	10	1.5	6¹/₂–7¹/₂ᵖ ◍
31.	– 0.2	3.0	SW 2	0	9	10	0.2	n ◍
Mittel	–3.74	0.94			8.3	6.3	27.0	

Januar. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	2.2	**11.9**	W 2	W 10	10	10	**37.9**	n u. t ●. p ⚍
2.	5.3	9.9	SW 2	NW 4	10	9	3.4	n u. 12⁴⁵–7³⁰ p ◍. a ≡⁰
3.	– 0.6	6.9	W 6	NW 4	10	10	0.9	7⁴⁵–8⁵ a u. 11ᵃ–3³⁰ p ◍⁰. 9ᵃ–
4.	1.1	4.2	W 6	NW 2	10	8	0.6	9¹⁵–10¹⁰ a ✳ mit △ [5ᵖ ⚍ W
5.	– 3.8	1.8	W 2	E 4	4	4	–	a ⌙
6.	– 5.7	– 4.2	SE 6	E S	10	0	–	
7.	–10.7	– 1.2	E 4	E 2	0	0	–	a ⌙
8.	–11.0	– 6.3	E 2	E 6	1	0	–	
9.	– 9.2	– 1.8	E 4	E 2	5	0	–	
10.	–10.7	– 2.8	E 2	E S	1	0	–	a ⌙. t ≡⁰. 5ᵖ ⚍ E
11.	– 5.8	1.3	E S	E S	6	5	–	n u. t ⚍ E
12.	– 4.0	2.6	E 4	E 4	8	0	–	
13.	– 7.2	0.0	E 4	E 4	2	4	–	a ≡⁰
14.	– 2.6	1.3	E 4	E 2	8	0	–	
15.	– 5.4	3.0	E 4	E 2	0	0	–	a ⌙. p ≡⁰
16.	– 4.8	1.3	NE 2	W 2	8	10	–	a ⌙. t ≡⁰. p ≡²
17.	– 1.4	0.7	NW 2	0	10	10	1.3	n u. t ≡², ☋. 11⁴⁵ a–4ᵖ ✳⁰
18.	– 2.6	0.8	E 2	E 2	10	10	–	t ≡
19.	– 3.0	– 0.2	E 2	E 2	10	0	–	t ≡
20.	– 5.7	– 2.2	SE 2	SW 2	10	10	–	t ≡
21.	– 5.0	– 0.6	W 2	NW 2	10	10	–	t ≡
22.	– 3.8	0.3	NW 2	NW 4	10	10	0.4	a ≡. 3⁴⁵–8³⁰ p zeitw. ✳
23.	– 8.6	– 1.4	NW 4	NW 2	10	10	1.1	n u. a ✳⁰
24.	– 8.1	– 3.3	N 2	E 4	10	2	0.8	n u.–7ᵃ, dann 10⁵⁰–11¹⁵ a u.
25.	–15.6	– 7.4	SE 2	SW 2	8	0	0.1	n ✳⁰. a ≡⁰ [8ᵖ ✳³. a ≡⁰
26.	**–17.5**	– 1.6	E 2	0	1	4	0.9	a ≡⁰. 2⁵⁵–3³⁰ p ✳
27.	–10.4	2.2	NW 4	W 6	6	8	2.3	n ✳, 7⁴⁵–⁵⁵ a △, a ✳⁰
28.	– 1.2	4.0	W 6	NW 4	9	3	0.8	n ◍. 1³⁰–2ᵖ ⚍ W
29.	– 2.7	4.3	SW 2	SW 2	10	0	4.3	n–12⁴⁵ m ◍ ✳
30.	– 3.0	6.9	E 2	NW 2	10	10	0.6	t ≡. 7ᵖ–n ◍
31.	– 0.8	2.4	SW 2	E 2	10	0	1.2	n ◍⁰. a ≡⁰. 8⁴⁵ a–12¹⁰ m
								[✳⁰. a ☋
Mittel	–5.23	1.06			7.3	4.7	56.6	

Januar. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	5.8	**11.5**	SW 6	SW 4	10	10	**6.1**	n, t ◍ ⚍
2.	6.4	11.0	SW 2	SW 2	10	10	3.3	n ◍, t zeitw. ◍
3.	3.8	5.0	SW 4	SW 4	10	10	1.2	n ⚍. t zeitw. ◍ ⚍
4.	1.1	4.7	SW 2	E 2	10	2	0.3	n ◍ ⚍
5.	– 3.4	2.7	E 2	E 2	10	10	–	a ⌙. a, p ≡
6.	– 1.2	1.5	SW 2	E 2	10	10	–	
7.	– 7.0	– 4.1	E 2	E 2	10	10	–	
8.	– 9.3	– 5.6	E 2	E 2	10	10	–	
9.	– 8.4	– 2.6	E 2	E 4	10	10	–	a ⌙
10.	– 7.0	0 2	0	E 2	0	10	–	a ⌙
11.	– 4.8	– 0.8	E 2	E 2	10	10	–	a ⌙
12.	– 7.5	– 0.8	E 2	E 2	10	0	–	a ⌙, ≡²
13.	– 8.4	0.7	E 2	E 2	10	10	–	a ⌙, ≡²
14.	– 6.0	3.1	W 2	0	2	2	–	a ⌙
15.	– 3.9	4.1	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙. a, p ≡
16.	– 2.0	2.1	0	W 2	10	10	2.8	a, t ≡². p ◍
17.	– 0.8	1.3	W 2	0	10	10	3.1	n ✳, t zeitw. ◍ ✳. ≡
18.	– 0.4	1.5	E 2	0	10	10	0.2	n ◍ ✳. t ≡
19.	– 0.9	2.4	E 2	E 2	10	10	–	a, p ≡
20.	– 7.5	1.2	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
21.	– 5.9	3.0	E 2	E 2	0	10	–	a ⌙
22.	– 4.1	– 1.9	E 2	E 2	10	10	–	a ≡
23.	– 7.7	– 1.8	E 2	E 2	10	0	2.2	n, t zeitw. ✳
24.	– 8.9	– 4.0	E 2	E 2	0	0	0.4	n, t zeitw. ✳
25.	**–18.8**	– 7.2	E 2	0	0	0	–	
26.	–11.0	1.4	0	0	0	10	1.8	n, t zeitw. ✳
27.	– 3.9	1.8	SW 2	SW 4	10	10	1.3	n ✳ ⚍
28.	– 1.5	2.7	SW 4	SW 4	6	10	0.9	n ⚍ ◍. t ✳
29.	– 2.0	5.4	SW 2	SW 2	10	10	–	
30.	2.0	8.5	SW 2	SW 4	10	10	1.6	t ⚍ ◍
31.	– 1.9	3.1	SE 2	E 2	2	10	–	a ⌙
Mittel	–4.04	1.62			7.1	7.5	25.2	

Januar. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.2	**13.0**	SW 4	W 2	10	10	**52.5**	n u. bis 4^{p} ◍^{2}
2.	4.3	11.1	W 4	W 2	10	10	–	t zeitw. ◍ Tropfen
3.	5.1	6.2	NW 6	W 7	6	10	6.1	n u. 12^{30}–3^{2} p ●. von 6^{p} an
4.	– 1.1	2.3	W 4	N 2	10	10	5.0	t ✳. $2^{1}/_{4}{}^{p}$ △ [◍ ✳
5.	– 4.8	1.5		O E 2	2	10	–	
6.	– 3.9	– 1.7	E 3	E 4	10	0	–	
7.	– 8.9	– 6.9	NE 4	NE 3	10	10	–	Hoch ≡ u. ⋁
8.	– 8.8	– 6.1	NE 3	E 3	10	0	–	⌊
9.	– 9.9	– 0.2	SE 2	E 2	3	0	–	⌊⌊
10.	– 9.2	– 1.2	E 3	E 4	2	0	–	⌊^{2}
11.	– 6.7	– 1.1	E 5	NE 4	3	10	–	⌊. m Hoch ≡^{0}
12.	– 6.8	5.4	SE 2	E 3	4	0	–	⌊⌊
13.	– 5.1	1.6	NE 4	NE 5	5	10	–	⌊
14.	– 0.4	11.6	S 2	E 2	9	0	–	a Föhn ⩎
15.	– 3.7	5.8	E 1	E 2	0	1	–	Boden ≡^{0}, ⌊ [◍^{0}
16.	– 2.4	2.2	S 2	W 4	4	10	–	Bod. ≡^{0}, ⌊. 2^{p} ≡^{2}, später
17.	– 2.0	0.7	W 4	NW 4	10	10	2.7	a ᔓ. $10^{3}/_{4}{}^{a}$–$5^{1}/_{4}{}^{p}$ ✳. n ≡^{2}
18.	– 2.6	0.2	O	O	10	10	–	t Boden ≡
19.	– 4.7	1.4	O	E 2	4	0	–	⌊^{0}
20.	– 8.8	0.1	NE 2	E 2	2	10	–	a ⋁^{2} u. Boden ≡
21.	– 6.6	3.1	S 1	NW 4	5	10	–	a ⌊. v. 2^{p} an ≡ mit ⩎ NW 5
22.	– 3.8	– 2.1	NW 4	NW 5	10	10	0.6	a ⌊^{0}. $2^{3}/_{4}{}^{p}$–n zeitw. ✳
23.	– 8.9	– 2.9	NW 6	NW 4	10	10	3.6	a u.–4^{p} ✳
24.	– 8.4	– 4.2	NW 3	E 4	10	0	4.6	n, a u.–4^{p} zeitw. ✳
25.	**–20.1**	– 7.7	SE 3	S 2	2	0	–	
26.	–17.1	0.6	E 3	SW 5	0	0	2.3	$2^{3}/_{4}$–7^{p} ✳^{2}
27.	– 4.8	2.1	W 6	W 4	9	10	4.7	n ✳ u. a △
28.	– 3.1	5.1	W 7	W 5	10	10	1.1	n ◍. 10–12^{a} ⩎ W. $12^{1}/_{4}$–$1^{3}/_{4}$
29.	– 2.4	6.2	SW 4	S 2	10	0	4.1	$10^{3}/_{4}{}^{a}$–1^{5} p ◍ [m ✳^{0}
30.	1.2	7.2	S 4	W 2	10	10	4.1	a u. p zeitw. ◍
31.	– 0.5	2.2	E 2	E 2	10	10	2.5	n u.–$9^{1}/_{2}{}^{a}$ ◍ ✳. Boden ≡
Mittel	–4.83	1.79			6.8	6.2	93.9	

Januar. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	4.8	15.0	SW 4	W 6	10	10	**27.7**	n, 8^{a}–2^{30} p ◍
2.	3.9	**15.6**	S 4	W 2	6	10	1.1	n, 3^{30}–6^{45} p ◍
3.	2.9	10.9	W 6	W 6	6	6	0.7	n, 6^{40}–8^{p} ◍. 9–10^{30} a ⩎
4.	0.9	4.9	W 4	O	8	6	1.6	n, 2^{0}–3^{20} p ◍
5.	– 2.9	3.6	O	O	2	4	–	n ⌊. ≡
6.	– 3.9	1.4	E 2	NE 2	8	10	–	
7.	– 6.5	– 0.1	NE 2	NE 2	10	10	–	
8.	– 6.9	– 3.9	NE 4	NE 2	10	10	–	
9.	– 8.9	0.4	O	N 2	2	4	–	n ⌊
10.	– 9.1	1.0	O	E 2	0	2	–	n ⌊
11.	– 5.7	0.4	O	E 2	4	8	–	n ⌊
12.	– 7.7	4.5	N 2	O	2	0	–	n ⌊
13.	– 7.7	3.8	O	E 2	2	6	–	n ⌊
14.	– 2.7	13.2	NE 2	O	4	4	–	7^{30}–11^{30} p ≺ in SE. n ⌊
15.	– 4.7	7.3	O	O	0	4	–	n ⌊
16.	– 3.9	1.8	O	O	8	10	–	n ⌊, ≡^{2}
17.	– 1.3	1.8	O	O	10	10	2.2	ᔓ. n △^{0}. 2^{30}–8^{p} △^{0} ✳^{0}
18.	– 1.3	3.0	SE 2	O	10	10	1.7	n ✳. t ≡
19.	– 2.1	1.8	O	O	10	10	–	n ✳. Ψ. t ≡^{2}
20.	– 6.5	– 0.1	NW 2	O	10	6	–	n ⌊, ≡ ⋁
21.	– 7.3	3.4	SW 2	NW 2	2	10	–	n ⌊, ≡ ⋁
22.	– 2.9	0.8	NW 2	N 2	10	10	–	
23.	– 6.3	– 0.7	NW 2	N 2	10	10	2.7	n, 2^{15}–4^{30} p ✳
24.	–12.1	– 2.7	NW 2	NE 2	10	8	4.8	n, t zeitw. ✳
25.	–15.3	– 7.9	NE 2	O	10	0	–	a ≡
26.	**–16.3**	2.8	O	SW 4	0	10	1.3	n, 2–3^{40} p ✳
27.	– 4.9	3.8	SW 4	W 2	8	6	0.9	12^{30}–1^{a} Ψ. 8^{45}–9^{50} a ✢
28.	– 0.7	5.3	W 6	SW 6	6	6	0.5	8–9^{a} ◍^{0} ✳^{0}
29.	– 1.7	4.9	S 4	S 2	10	4	–	2–3^{a} Ψ
30.	– 0.7	11.9	SW 4	W 6	6	10	0.7	5^{50}–7^{p} ◍ ✳
31.	– 0.7	11.9	E 2	E 2	10	4	–	
Mittel	–4.46	3.86			6.6	7.0	45.9	

Januar. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.1	**11.8**	W 2	NW 2	10	10	**25.4**	n–2^{30} p ◍^{2}
2.	5.4	9.2	W 2	W 2	6	10	4.4	10^{30} a–12^{20} p, 5^{50} p–n ◍
3.	3.3	4.4	W 4	W 4	10	10	10.8	n ◍^{2}. 10^{20} a–5^{30} p, 7^{p}–n ◍
4.	1.0	4.7	NW 2	O	10	0	4.6	n ◍^{0} [✳. 4^{10}–6^{30} p ⩎
5.	– 6.3	1.0	O	O	2	0	–	⌊. Boden ≡
6.	– 5.9	3.0	O	O	10	0	–	⌊. n, 10^{40} a ≡
7.	– 6.1	– 4.0	E 2	NW 2	10	10	–	⌊. a, 3^{30} p–n ≡
8.	– 8.2	– 6.4	SE 2	SW 2	3	10	–	⌊
9.	–10.2	1.0	O	O	0	0	–	⌊. Boden ≡^{2}
10.	– 9.8	4.0	O	O	4	0	–	⌊. Boden ≡
11.	– 4.1	0.4	O	O	10	0	–	⌊. bis 11^{30} a ≡ [7^{30} p ≡
12.	– 5.1	3.3	O	O	8	0	–	⌊. Boden ≡. 10^{a}–m, 3^{40}–
13.	– 5.8	8.3	O	O	3	0	–	⌊. Bod. ≡. 10^{30} a–12^{50} p,
14.	– 5.0	7.0	O	O	0	0	–	⌊. Bod. ≡. [5^{30}–7^{p} ≡
15.	– 4.5	6.2	O	O	0	0	–	⌊. Bod. ≡ [zeitw. ◍^{0} ✳^{0}
16.	– 4.1	1.2	O	O	10	10	1.9	⌊. n, t ≡^{2}. von 12^{50} p an
17.	– 0.8	1.3	O	O	10	10	3.9	n–10^{30} a, 6^{30} p–n ✳^{0}. t ≡
18.	– 1.0	2.1	O	O	10	10	0.2	✳^{0}. ᔓ
19.	– 1.1	2.5	O	O	10	0	–	
20.	– 9.5	4.3	O	O	0	0	–	⋁. Boden ≡
21.	– 9.1	4.5	O	O	0	0	–	⌊. Boden ≡
22.	– 7.2	– 3.6	O	O	10	10	–	⌊. t ≡
23.	– 9.0	– 4.0	O	O	10	10	6.5	n, 8^{a}–2^{40} p, 4^{20}–5^{30} p ✳
24.	–11.5	– 6.5	SE 2	NE 2	10	0	0.8	n ✳^{0}. ⌊
25.	**–21.2**	– 4.0	O	NE 2	0	10	–	⋁. Boden ≡
26.	–20.7	1.7	O	NW 2	4	10	5.7	n ⋁. n, 12^{10}–5^{30} p ✳. v. 2^{30} *)
27.	–10.0	5.0	W 4	NW 2	10	10	2.3	n–11^{30} a ✳
28.	– 3.1	3.4	W 4	O	10	10	7.0	n, 9^{10}–10^{20} a ◍ ✳
29.	– 2.2	9.2	SW 2	O	10	6	–	ᔓ
30.	0.0	9.1	O	O	4	10	2.8	2^{30}–n ◍^{0}. 12^{20}–3^{50} p ⩎. ᔓ
31.	– 1.8	2.7	O	O	4	10	0.4	n ✳^{0}
Mittel	–5.44	2.67			6.4	5.4	76.7	

*) p ●. 3^{50}–5^{p} ⩎. p ᔓ

Januar. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	6.8	**12.0**	S 4	S 4	10	10	**24.5**	n u. bis 1^{p} ◍
2.	6.8	10.0	SE 2	SW 4	10	10	5.2	t zeitw. ◍
3.	5.7	7.0	SW 6	SW 2	10	10	1.9	n ◍. t zeitw. ◍^{0}
4.	2.8	6.8	NW 2	E 2	8	0	–	
5.	– 2.1	2.0	E 4	E 2	0	10	–	a ⌊. p Hoch ≡
6.	0.9	5.0	NE 4	E 2	10	10	–	a u. p ≡
7.	– 2.1	– 1.0	NE 2	NE 2	10	0	–	a ≡
8.	– 4.7	– 1.2	NE 2	NE 2	10	0	–	
9.	– 7.1	– 0.6	NE 2	NE 2	6	0	–	a ≡
10.	– 2.1	3.0	NW 2	E 2	10	10	0.3	n ◍. a ᔓ. a u. p ≡
11.	– 1.1	2.0	S 2	E 2	10	10	–	a u. p ≡
12.	– 3.1	1.4	E 2	E 2	10	0	–	a ≡
13.	– 3.1	4.0	E 2	E 2	10	10	–	a u. p ≡^{0}. v. 7^{p} an ≺ i. S
14.	– 0.1	4.5	W 2	E 2	8	0	–	n ≺ i. S
15.	– 1.1	2.0	O	NE 2	0	0	–	a ⌊
16.	0.5	2.4	NW 2	NW 2	10	10	5.3	a ≡. von 8^{30} a an t ztw. ◍
17.	0.8	2.8	NW 2	NW 2	10	10	7.0	n u. a ◍ ✳, t zeitw. ◍
18.	0.8	3.5	N 2	NW 2	10	10	0.4	n ◍. a u. p ≡
19.	1.9	5.1	E 2	NE 2	10	10	–	a u. p ≡
20.	– 2.6	1.1	S 2	NE 2	10	10	–	a ⌊. Hoch ≡. p ≡
21.	– 2.1	1.0	NE 2	NE 2	10	10	–	t Hoch ≡
22.	– 1.1	0.0	S 4	N 4	10	10	–	a Hoch ≡
23.	– 6.1	– 1.0	N 2	NE 2	8	0	1.3	n u. 3–7^{p} ✳
24.	– 7.1	– 3.5	E 4	NE 2	0	0	–	
25.	**–12.1**	– 2.0	NE 2	S 4	0	10	0.2	von 6^{p} an ✳
26.	– 4.1	3.0	S 6	S 4	8	0	7.1	n u. 10^{a}–4^{p} ✳, bis 8^{p} ✳ ◍
27.	0.9	3.8	W 4	S 6	10	10	3.3	n u.–10^{a} ✳ ●. a ᔓ
28.	1.9	5.0	W 6	S 2	6	0	2.3	n ◍
29.	0.9	6.3	SW 2	E 2	10	0	–	
30.	2.0	11.0	W 2	NW 2	10	0	1.0	2^{45}–5^{p} ◍ ⩎
31.	– 0.1	5.1	N 2	NW 2	2	0	1.2	n ◍. a ⌊
Mittel	–0.94	3.24			7.9	5.5	61.0	

Nürnberg.

Februar. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**720.8**	724.1	728.0	− 1.1	3.6	− 0.3	− 2.4	4.0	3.9	4.7	4.1	92	80	92	SE 2	SW 2	SE 2	9	3	0	–	n ⌙², a, p ≡
2.	729.1	728.5	731.1	− 2.2	6.3	3.6	− 3.4	7.3	3.6	4.8	4.5	94	68	77	SE 2	SE 4	SE 2	8	3	5	–	n ⌙². n, p ≡
3.	735.4	736.0	736.4	4.2	8.6	5.2	1.8	9.0	4.9	6.0	5.7	79	71	86	S 2	SW 2	SW 2	8	10	10	0.6	n ≡. n, 5⁴⁵ p ◍
4.	737.8	738.6	740.5	2.1	4.6	3.1	1.2	5.0	5.2	5.3	4.7	96	84	83	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	3.3	n, a ◍. n, a, p ≡
5.	742.8	742.1	741.2	1.2	5.6	− 0.6	− 1.4	6.0	4.6	5.0	4.0	92	74	90	SE 2	NW 2	E 2	9	8	0	–	t ≡
6.	740.1	739.3	739.6	− 0.4	2.3	0.0	− 3.1	3.0	4.4	4.1	3.5	**98**	75	76	NW 2	E 4	NE 6	10	10	2	0.1	n ⌙², ≡². a ≡ ◍⁰. 1ᵖ ✳
7.	738.2	737.6	737.2	− 2.2	0.2	− 2.0	− 3.4	0.8	3.2	3.0	2.9	81	65	74	E 2	E 4	E 2	3	10	9	–	n ⌙, ≡ [Flocken
8.	737.6	737.4	737.6	− 4.7	1.7	0.9	− **6.2**	2.0	**2.7**	3.3	4.1	84	63	82	SE 2	SE 4	SE 4	4	10	10	–	n ⌙. 6¹⁵ p ✳ Flocken. p ≡
9.	736.3	735.7	736.6	1.2	3.0	2.1	− 0.3	3.5	4.0	4.0	4.3	80	71	80	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	0.5	n ✳⁰ ◍. t ztw. ◍⁰. p ≡⁰
10.	737.8	736.6	735.0	1.9	4.4	1.8	0.4	5.0	4.9	5.9	4.9	93	96	93	SE 2	SE 4	SE 4	10	10	10	**4.8**	n ◍. a ztw. ◍⁰. n, t ≡
11.	733.3	734.5	738.4	0.8	6.7	3.8	− 0.3	7.1	4.3	5.5	5.4	89	76	90	SE 2	SE 2	SW 2	8	9	9	0.1	n ⌙. n, p ≡. 11³⁰–⁴⁵ a ◍
12.	739.9	736.7	734.9	− 0.4	7.4	2.2	− 1.6	7.7	4.3	5.0	4.7	96	65	87	SE 2	SE 6	SE 4	3	1	1	–	n ⌙², ≡²
13.	735.0	735.8	737.2	0.4	2.5	1.0	− 1.9	3.0	4.4	4.6	4.4	92	82	89	SE 4	SE 2	SE 2	10	10	10	0.1	n ◍⁰, ⌙². n, p ≡
14.	740.8	741.2	742.3	0.6	2.3	1.7	− 0.2	2.8	4.3	4.7	4.4	90	85	85	0	SE 2	SE 2	10	10	10	–	n ≡². a, p ≡
15.	743.4	742.2	741.4	0.2	1.2	1.0	− 0.8	1.8	4.1	4.4	4.3	89	87	87	SE 2	SE 4	SE 2	10	10	10	–	n, a, p ≡
16.	739.9	740.4	742.0	1.3	2.6	1.2	0.2	3.0	4.6	5.1	4.7	91	93	94	SE 2	NW 4	NW 2	10	10	10	0.7	n, t ≡. p zeitw. ◍. 6³⁰ p ✳
17	743.1	742.4	742.5	1.5	3.6	2.2	0.2	4.0	4.9	5.1	4.0	96	87	75	NW 2	NW 2	NE 2	10	10	10	0.7	n, a ◍. ≡² [Flocken
18.	741.1	738.8	737.4	− 1.7	3.4	0.1	− 3.0	4.0	3.5	3.6	3.6	86	62	78	NE 2	SE 4	SE 4	9	8	8	–	n ⌙, ≡
19.	736.8	737.2	738.5	− 1.0	0.9	0.1	− 2.6	1.3	3.5	4.1	4.4	82	84	96	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	1.8	n ≡. 9¹⁵ a–5ᵖ ✳ [Flocken
20.	741.7	743.3	745.0	0.6	2.1	0.0	− 0.7	2.9	4.4	4.5	4.3	92	84	94	NW 2	S 2	SE 2	10	7	8	0.2	n ≡², a, p ≡. n ✳⁰, a ✳
21.	747.4	747.4	747.9	1.3	4.0	3.5	− 1.6	4.5	4.7	5.4	5.7	92	88	97	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	3.0	n ⌙ ✳⁰. 8ᵃ ✳ Flocken. *)
22.	747.2	746.2	746.6	4.8	7.4	6.6	2.7	7.9	6.0	**6.4**	6.3	94	83	87	SW 2	SW 4	SW 6	10	10	10	0.6	n ◍⁰. a ◍ Tropf. 6¹⁵ p ◍. **)
23.	749.6	749.6	**750.6**	4.4	5.6	4.5	3.4	6.9	5.2	4.2	4.6	84	62	73	NW 4	NW 8	NW 6	9	9	10	0.8	n ◍. n, p ≡. 11³⁰ a ⩎ NW
24.	749.9	747.9	746.9	3.4	5.8	2.6	2.2	7.1	4.4	4.5	4.9	75	66	89	NW 4	NW 6	NW 2	10	9	10	–	n, a, p ≡
25.	747.6	746.8	746.1	4.2	8.4	5.2	0.9	8.8	5.9	6.3	5.5	96	77	83	SW 4	NW 4	NW 6	10	8	0	0.3	n, a, p ≡. n, a ◍⁰
26.	747.1	747.6	747.7	1.8	5.0	1.8	0.8	5.8	4.5	3.9	4.1	85	60	78	NW 6	NW 6	NW 2	7	7	0	–	n, p ≡
27.	745.5	742.0	741.1	− 2.0	8.2	5.7	− 3.8	**9.6**	3.6	4.2	5.0	92	**52**	73	SE 2	SW 4	NW 6	8	5	9	–	n, p ≡. n ⌙²
28.	740.6	740.8	740.8	3.2	6.8	4.8	2.1	7.1	5.3	4.4	4.3	92	60	67	SW 6	NW 6	NW 6	10	6	10	0.9	n ≡. n, t zeitw. ◍⁰
																						*) t zeitw. ◍. p ≡² **) n, a ≡
Mittel	740.21	739.88	740.38	0.84	4.44	2.21	−0.74	5.03	4.40	4.71	4.55	89.4	75.0	84.1				8.8	8.3	7.5	18.5	

Kaiserslautern.

Februar. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**727.3**	730.7	733.8	1.3	5.9	5.0	0.9	6.2	4.3	4.8	5.4	85	69	83	E 1	W 2	SW 2	10	5	10	–	
2.	733.4	733.7	734.8	2.6	7.6	9.7	2.6	**10.0**	5.0	5.1	5.2	91	65	58	0	SW 5	SW 7	1	10	5	0.1	Ω. m u. 2ᵖ ◍⁰. ⩎
3.	740.8	741.8	742.3	5.8	8.0	5.8	5.7	8.1	5.1	4.9	5.2	75	62	76	SW 2	SW 4	SW 2	3	7	10	–	
4.	744.6	745.9	748.9	3.9	6.5	4.6	3.9	6.5	5.3	5.0	5.5	87	70	87	W 1	W 2	W 2	10	10	10	–	
5.	749.5	748.3	747.3	2.6	7.0	0.7	0.7	7.0	5.1	4.7	4.4	93	63	90	0	E 1	0	8	3	0	–	
6.	746.6	744.9	745.0	− 3.0	4.9	1.6	− **3.0**	5.2	3.5	4.6	4.6	96	70	89	0	E 1	E 1	0	3	0	–	⌙²
7.	744.1	743.0	742.3	− 2.3	1.8	− 0.4	− 2.3	1.9	3.3	3.6	3.9	85	69	89	E 1	E 1	E 1	1	10	0	–	⌙
8.	742.1	741.2	740.8	0.1	1.1	2.1	− 1.0	2.1	4.0	4.6	5.2	87	92	96	SE 1	E 1	E 1	10	10	10	1.6	9ᵃ ✳⁰. t ◍⁰
9.	740.3	739.7	740.9	2.5	7.2	5.1	1.7	7.7	5.2	6.4	6.3	94	84	95	0	E 1	0	3	6	10	1.8	n ◍. 6ᵖ ◍⁰. a Ω ≡
10.	743.1	740.6	738.2	3.8	8.4	6.0	3.8	9.0	5.5	5.4	5.8	92	66	84	0	W 1	E 1	2	10	10	1.6	n ◍⁰
11.	736.9	740.5	744.7	8.3	8.6	5.0	5.0	9.6	6.5	4.9	5.1	79	59	78	SW 6	W 3	0	10	7	0	6.4	n ◍ ⩎. a ◍⁰
12.	744.4	740.2	738.5	− 0.5	8.6	4.8	− 0.6	9.1	4.3	5.2	5.2	96	63	81	0	SE 1	E 1	0	1	0	–	⌙
13.	739.7	740.9	743.6	1.0	8.4	5.0	0.1	8.5	4.5	5.8	5.9	90	70	90	0	W 2	W 1	10	10	10	–	n ⌙
14.	747.5	746.7	747.4	3.8	7.9	3.0	3.0	8.3	5.5	6.1	5.4	92	76	95	0	E 1	0	10	10	0	–	
15.	749.2	747.3	746.4	2.1	8.6	5.0	0.1	9.5	5.1	6.2	5.5	94	74	84	0	W 1	0	10	8	2	–	7ᵖ ⊖
16.	747.0	748.8	750.7	3.0	5.7	4.1	2.7	6.5	5.3	6.0	5.7	93	88	93	W 1	NW 1	N 1	10	10	10	**10.0**	2ᵃ, t–3³⁰ p ◍
17.	751.3	749.7	749.2	3.3	5.8	4.5	2.8	7.4	5.2	5.1	5.6	90	75	89	0	N 1	0	10	10	10	–	
18.	746.5	744.1	742.4	2.7	5.6	3.6	2.7	5.7	4.8	4.3	4.2	85	64	70	E 1	E 1	E 1	10	10	10	0.1	n ◍⁰
19.	741.9	743.5	745.2	2.8	5.6	1.9	1.5	6.5	5.2	5.1	4.6	93	75	88	SW 1	0	0	8	8	2	1.2	n ◍
20.	748.0	750.3	752.5	− 2.6	4.5	− 0.3	− 2.7	5.0	**3.7**	4.8	4.3	**98**	76	96	0	W 1	0	0	0	3	–	⌙
21.	754.7	754.9	755.4	2.0	4.4	5.3	− 0.6	5.4	4.9	5.7	6.3	93	92	96	SW 2	SW 1	0	10	10	10	3.1	t zeitw. ◍
22.	754.8	753.8	755.2	6.2	8.3	6.8	5.3	8.5	**6.9**	6.6	6.7	97	81	91	W 1	SW 3	SW 3	10	10	10	0.2	n ◍⁰, p ◍ Tropfen
23.	758.6	759.0	**760.0**	4 5	6.9	4.5	4.2	8.4	5.8	4.8	4.7	92	65	74	W 2	W 2	NW 2	5	3	5	0.6	n ◍⁰
24.	758.3	756.0	755.7	1.0	6.9	3.8	− 0.1	7.9	4.5	5.1	5.1	90	69	85	0	W 4	NW 2	8	0	10	–	⌙
25.	756.2	755.6	756.0	4.7	9.5	5.5	4.0	9.6	5.9	6.2	6.0	92	70	89	W 1	W 1	0	10	10	10	–	
26.	756.4	755.6	755.3	0.3	7.1	2.2	− 0.1	7.2	4.1	4.5	4.8	85	59	89	0	NE 1	0	0	0	0	–	
27.	752.6	750.0	749.8	− 1.8	9.3	6.0	− 2.0	9.7	3.8	4.8	5.4	96	**55**	78	0	W 3	W 2	2	8	10	–	⌙
28.	749.7	750.1	750.2	4.3	8.3	6.0	3.4	8.9	5.6	5.7	5.1	90	70	74	SW 4	NW 2	N 1	10	4	10	–	
Mittel	746.63	746.31	746.88	2.23	6.73	4.18	1.49	7.35	4.93	5.21	5.25	90.4	71.1	85.3				6.5	6.9	6.0	26.7	

Speyer.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**739.7**	743.2	746.5	2.1	5.8	4.4	1.7	6.2	4.7	5.3	5.1	87	78	82	SW 1	SW 2	SW 1	9	7	9	–	
2.	746.8	746.6	747.6	1.4	7.8	7.2	1.1	7.9	4.7	5.7	5.0	93	72	66	SW 1	SW 2	SW 6	3	9	9	–	
3.	753.5	754.3	755.0	5.0	9.5	6.1	4.3	10.0	5.1	5.9	5.9	78	66	84	SW 4	SW 3	SW 2	0	9	10	–	
4.	757.4	758.2	760.6	3.9	6.9	5.2	3.0	7.2	5.6	4.9	5.7	92	66	86	SW 4	W 3	W 2	8	1	10	0.1	$10^{1}/_{2}$–11^{n} ◍^{0}
5.	762.1	760.7	759.8	0.8	7.3	3.2	0.2	8.2	4.7	5.4	4.7	**96**	70	81		0	SE 3		0	2	1	0	–	
6.	759.2	757.6	757.6	– 1.6	6.6	2.8	– 2.7	7.1	3.7	4.1	4.0	92	57	70	NE 2	SE 4	E 2	2	7	0	–	⌴
7.	757.0	755.9	755.2	– 0.9	2.7	0.2	– **2.8**	3.5	3.4	**3.2**	3.3	78	57	71	E 2	E 4	E 4	0	6	0	–	
8.	755.4	754.4	753.7	0.3	2.8	3.0	– 1.4	3.5	3.3	4.6	5.0	71	80	88	SE 2	SE 4	S 3	8	10	0	1.4	10^{a} ⛆^{0}, dann ◍, p ≡^{0}
9.	752.6	752.7	753.6	3.6	6.6	5.6	1.4	7.1	5.0	5.6	5.5	85	71	82	SE 3	SE 3	SE 2	10	10	10	0.4	a ●
10.	755.9	753.7	751.2	4.3	9.4	6.4	3.1	9.9	5.9	6.0	5.9	**96**	69	83	S 2	S 1	S 1	4	9	10	1.4	n ◍
11.	750.3	752.5	757.1	5.6	10.6	6.1	4.0	**11.1**	6.4	5.5	5.3	94	58	75	S 1	W 5	W 3	10	3	4	3.1	n u. a ◍
12.	757.4	752.9	751.9	1.4	9.6	5.4	0.7	9.9	4.6	4.9	5.3	91	55	78	SE 2	SE 1	SE 3	0	0	0	–	⌴
13.	752.6	753.8	756.0	0.8	5.8	3.4	0.0	6.5	4.6	5.4	5.2	94	79	88	SE 3	SE 2	SE 2	8	10	8	–	
14.	760.3	759.5	760.3	3.1	7.0	2.6	1.6	7.3	4.9	5.6	4.9	87	75	89		0	0 E 3	10	0	0	–	a Hoch ≡
15.	762.0	760.4	759.2	1.8	7.3	4.7	0.8	8.0	4.8	5.6	5.4	91	73	84	E 2	S 1	SE 1	10	6	1	–	
16.	759.1	761.1	762.6	3.8	6.4	5.7	2.1	6.8	5.7	6.4	5.7	95	90	83		0	W 2	NW 1	10	10	10	**6.7**	n u. t ztw. ◍
17.	763.3	762.3	761.8	4.2	6.8	5.4	3.4	7.1	5.8	5.8	6.1	93	78	91	NW 1	NE 1	0	10	10	10	0.1	a Hoch ≡
18.	759.4	756.8	755.6	2.7	6.3	4.4	1.7	6.4	4.3	4.3	4.5	77	60	71	NE 1	E 2	E 1	9	10	5	0.1	8–8^{30} p ◍^{0}
19.	754.9	755.8	757.5	2.7	6.4	4.6	1.8	7.1	5.3	5.7	5.7	94	79	90	SW 1	W 2	W 1	10	10	10	2.0	n ●. a ≡
20.	761.7	762.8	764.9	1.7	5.9	2.2	0.2	6.9	5.0	5.6	4.2	**96**	81	79	S 2	S 1	0	10	10	0	–	n Boden ≡^{2}. a Hoch ≡
21.	767.2	767.6	768.0	2.5	6.4	6.3	– 0.7	7.1	4.8	6.3	6.7	87	88	94	SW 3	SW 4	SW 2	10	10	10	0.8	t ztw. ◍^{0}
22.	767.2	766.2	767.2	6.4	9.9	7.8	4.9	10.4	6.5	**6.8**	**6.8**	90	74	86	W 3	W 4	W 4	8	10	10	–	8^{p} ◍ Tropfen
23.	770.8	771.2	**772.2**	6.8	8.8	7.3	5.9	9.7	5.7	4.3	5.0	77	**50**	66	NW 2	N 4	N 3	6	3	5	0.2	8–8^{30} p ◍^{0}
24.	770.9	768.5	768.1	2.4	9.3	4.8	1.3	9.9	4.7	4.8	5.0	85	55	78	W 2	W 4	W 2	8	0	10	–	
25.	768.9	767.9	768.3	5.9	10.4	7.4	4.0	11.0	6.4	6.7	6.3	93	72	82	W 2	W 1	W 1	10	10	3	–	
26.	768.7	768.0	767.8	2.8	7.5	3.9	1.8	8.0	4.7	4.8	5.1	82	62	84		0	NE 2	NE 1	0	0	0	–	
27.	765.3	762.1	762.1	– 0.3	10.5	6.1	– 0.8	10.7	4.1	5.1	5.7	92	53	81	NE 1	W 4	W 2	0	10	6	–	⌴
28.	762.3	762.4	762.6	4.8	8.1	6.4	3.7	9.7	5.6	6.4	5.1	87	79	71	W 2	W 2	NW 1	10	8	7	–	
Mittel	759.35	758.90	759.43	3.14	7.44	4.95	1.58	8.01	5.00	5.38	5.29	89.0	70.2	80.8				6.6	6.7	6.0	16.3	

Ansbach.

Februar. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**711.9**	715.0	719.0	– 0.8	3.2	0.1	– 1.0	4.7	4.2	4.8	4.4	97	82	96		0	W 2	0	7	6	1	–	
2.	720.3	719.5	721.6	– 2.7	5.6	2.1	– 3.3	6.4	3.7	4.9	4.8	**98**	72	88		0	SW 2	SW 2	4	3	2	–	
3.	726.4	727.2	727.7	2.5	8.0	3.6	1.4	8.6	4.8	5.3	5.8	87	65	**98**		0	SW 2	0	6	7	10	0.2	p dunstig, ◍
4.	728.5	730.2	731.9	1.0	3.4	1.8	0.5	4.2	4.8	5.3	4.6	**98**	92	88		0	W 2	W 4	10	10	1	4.6	n–10^{30} a ◍^{0}
5.	734.0	733.4	732.3	0.8	5.2	– 1.2	– 1.2	5.9	4.8	4.2	4.0	97	62	96		0	0	0	7	7	0	–	
6.	731.2	730.3	730.2	– 1.7	2.4	– 0.6	– 3.5	3.8	4.0	4.5	4.1	**98**	82	94		0	NE 4	NE 2	8	6	1	–	a ≡
7.	728.9	728.4	727.9	– 3.7	– 0.4	– 1.5	– 3.8	0.8	3.0	3.1	3.0	90	70	74	E 2	E 4	E 2	0	10	8	–	
8.	728.0	728.0	728.5	– 4.1	0.9	– 0.8	– **5.7**	1.9	**2.8**	3.7	3.9	84	73	90	E 2	SE 4	SE 4	6	10	10	0.5	von 6^{p} an ✳
9.	727.1	726.8	727.4	0.3	3.1	1.0	– 1.1	4.0	3.9	4.2	4.1	82	72	83	SE 2	SE 2	SE 2	10	9	10	–	
10.	728.7	727.6	725.9	3.0	6.0	2.8	0.6	6.8	5.2	5.7	5.2	92	82	92		0	S 2	S 2	10	8	10	**5.8**	n ●. a ◍^{0}, dunstig
11.	724.3	725.5	729.3	0.4	7.3	3.5	0.1	**9.2**	4.4	5.7	4.9	92	74	83	SW 2		0	SW 2	10	6	10	0.2	a ◍^{0}
12.	730.9	727.6	725.8	– 2.1	6.1	1.2	– 2.6	6.7	3.8	4.9	4.5	95	70	91		0	SE 4	SE 4	5	0	0	–	a ≡
13.	725.7	726.6	728.3	– 0.8	0.5	0.0	– 1.7	1.2	4.1	4.3	4.3	95	90	94		0	SW 2	0	10	10	10	–	a ≡
14.	731.9	732.2	733.1	– 0.6	1.2	0.6	– 1.0	2.6	4.2	4.4	4.5	96	90	93		0	SE 2	0	10	10	10	–	a ≡
15.	734.0	733.3	732.5	– 1.0	1.0	0.4	– 1.2	2.0	3.9	4.2	4.4	92	85	93		0	S 2	S 2	10	10	10	–	
16.	730.9	731.6	733.3	0.5	2.3	0.6	– 0.2	2.8	4.5	4.9	4.6	95	89	95		0	SE 2	SW 2	10	10	10	2.0	a ≡. t ◍^{0} ✳^{0}
17.	734.0	733.7	733.5	1.2	2.3	1.2	0.2	4.0	4.7	5.0	4.6	95	94	92		0	0	0	10	10	9	2.4	n ◍ ✳. a ≡
18.	731.6	729.8	728.4	– 0.5	1.8	0.2	– 1.0	3.6	3.8	3.9	4.0	86	75	86	NE 2	E 4	SE 2	8	10	8	–	
19.	727.3	728.0	729.2	– 1.2	1.6	0.7	– 2.1	2.3	3.6	4.3	4.6	87	84	93	SE 2		0	0	10	10	10	1.6	t zeitw. ✳^{0}
20.	732.9	734.1	736.0	– 1.4	3.8	– 0.7	– 1.4	4.6	4.0	4.5	4.1	96	75	94		0	W 2	0	10	3	0	–	a ≡
21.	738.6	738.8	739.2	0.9	4.0	4.1	– 1.2	4.3	4.3	5.0	5.6	88	82	92	SW 2	W 2	W 4	9	10	10	0.8	t ◍
22.	738.5	737.6	738.4	4.2	7.1	5.6	3.4	7.4	5.7	**6.0**	**6.0**	92	80	88	W 2	W 4	W 6	10	10	10	0.1	n ◍^{0}
23.	741.2	741.3	**742.4**	3.9	5.0	3.6	3.6	6.2	5.2	3.8	4.3	85	58	73	W 2	NW 4	NW 2	8	4	9	0.6	n ◍^{0}
24.	741.1	739.5	738.3	2.3	4.9	1.3	1.3	6.8	4.2	4.8	4.5	77	72	90	W 4	NW 4	W 2	10	4	1	–	
25.	739.4	738.9	738.3	3.5	7.0	4.5	1.3	7.4	5.3	5.9	5.2	90	78	82	NW 2	W 4	W 6	10	10	3	0.3	n ◍. a dunstig
26.	738.8	739.0	739.1	1.6	4.7	0.6	0.6	5.1	4.2	4.0	4.0	83	62	84	NW 4	NW 4	NW 2	4	5	2	–	
27.	736.8	734.3	732.6	– 2.6	7.3	4.2	– 3.2	8.7	3.4	4.2	4.9	91	**55**	78	E 2	W 2	W 2	3	3	1	–	a ⌴
28.	732.1	732.4	732.9	1.6	5.4	4.0	1.0	5.8	5.0	5.6	3.9	95	83	65	W 6	NW 8	NW 4	10	8	10	0.9	n–9^{30} a ◍
Mittel	731.25	731.09	731.54	0.16	3.95	1.53	–0.76	4.92	4.27	4.68	4.53	91.2	74.9	88.0				8.0	7.5	6.3	20.0	

Regensburg.

Februar. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	m.n	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	**717.2**	719.7	724.1	0.2	4.4	1.7	− 0.1	5.0	4.2	5.1	4.5	90	82	88	N 2	O 0		5	6	9	−	
2.	726.6	726.7	727.4	− 0.1	1.7	− 0.2	− 1.1	5.6	4.4	4.8	4.2	95	93	92	W 2	S 2	S 2	10	10	10	−	≡²
3.	732.4	733.0	734.3	− 0.3	3.4	0.4	− 1.5	3.9	4.3	5.5	4.5	95	95	**96**	S 4	S 2	S 2	8	10	10	−	≡
4.	734.0	735.8	737.1	0.5	2.0	1.7	− 1.0	2.6	4.4	5.0	4.8	92	94	93	S 2	SW 2	S 2	10	10	10	−	≡²
5.	738.8	738.2	737.1	1.1	4.9	0.6	0.4	6.5	4.8	5.4	4.4	**96**	82	92	N 2	S 2	S 2	10	5	0	−	
6.	735.8	734.9	735.3	0.7	3.2	0.1	− 1.9	3.9	4.4	3.9	3.4	90	68	72	W 2	N 4	E 2	10	8	10	−	a ≡
7.	734.1	733.8	733.5	− 1.3	0.4	− 1.4	− 1.8	1.9	3.3	3.0	3.1	79	64	74	N 2	E 2	O	3	10	0	−	
8.	734.2	734.3	734.4	− 3.9	1.0	− 0.1	**− 5.2**	1.1	**2.9**	4.3	3.4	84	87	75	E 2	E 2	O	3	10	9	−	
9.	733.3	733.0	733.4	0.2	2.9	1.6	− 2.9	3.4	3.7	4.3	4.4	80	76	85	SE 2	SE 2	O	6	10	10	−	
10.	734.5	734.0	732.1	0.8	1.4	0.6	− 1.3	2.9	4.5	4.5	4.4	92	89	92	SE 2	E 2	O	10	10	10	**4.7**	8ª △, dann ✳
11.	729.9	731.3	735.0	− 0.7	3.4	1.5	− 1.5	4.0	3.9	4.7	4.7	90	80	93	E 2	S 2	O	0	10	10	2.2	t ztw. ◍
12.	737.0	733.6	731.5	0.7	5.3	1.4	− 0.1	6.1	4.7	5.8	4.5	**96**	87	89	O 2	E 2	O	10	0	0	0.1	n ◍. a ≡²
13.	731.7	732.0	730.8	0.3	1.4	1.2	− 0.5	2.5	4.4	4.7	4.3	94	93	85	E 2	O	O	10	10	10	−	
14.	736.9	737.2	738.4	1.4	2.3	0.9	0.7	3.1	4.6	4.8	4.3	91	87	87	O	E 2	O	10	10	10	−	
15.	739.6	739.0	738.3	0.3	1.3	0.4	− 0.2	1.9	4.1	4.2	4.4	86	83	91	E 2	E 2	O	10	10	10	−	
16.	736.7	736.7	737.9	0.5	1.1	0.9	− 0.1	2.3	4.5	4.7	4.7	94	94	**96**	E 2	O	O	10	10	10	0.8	≡. von 5³⁰ p an ✳ⁿ
17.	738.5	738.5	738.8	1.5	2.2	0.9	− 0.8	2.8	4.9	4.9	3.9	**96**	91	78	W 2	O	O	10	10	10	−	
18.	737.9	735.4	733.7	0.5	2.8	1.0	− 1.1	3.8	4.3	4.3	4.0	90	75	81	NE 2	E 2	O	10	9	10	−	a ≡
19.	733.5	733.8	734.7	− 1.8	− 0.6	− 1.0	− 2.3	1.9	3.4	3.7	3.8	85	85	88	SE 2	E 2	O	10	10	10	0.6	von 1ᵖ an ✳
20.	737.9	739.4	741.3	0.0	2.1	− 0.2	− 1.1	3.6	4.3	4.8	4.3	94	89	94	S 2	S 2	E 2	10	9	10	1.2	≡. 8ª ✳
21.	744.0	744.2	744.3	− 1.1	3.4	1.6	− 2.2	4.3	4.0	5.0	4.8	93	85	93	S 2	W 2	E 2	10	10	0	0.2	≡. p Sprüh ◍
22.	743.8	742.8	742.8	3.1	6.3	5.7	− 0.1	6.6	5.2	5.9	**6.1**	91	83	90	NW 2	W 2	O	9	10	10	−	
23.	745.5	745.2	**746.1**	3.4	5.8	3.3	2.5	**8.1**	5.1	3.8	4.4	87	55	76	O	NW 6	NW 4	5	10	0	0.7	a ≋ ●
24.	746.0	744.1	743.0	3.0	4.6	1.8	1.1	5.6	4.3	4.3	4.6	76	68	88	NW 4	W 2	W 2	10	10	10	−	
25.	743.7	743.0	741.5	3.1	7.0	4.8	0.4	8.0	5.5	5.8	5.4	**96**	77	84	N 4	NW 2	W 4	10	10	0	0.1	n ◍ ≡. 8ᵖ ≋
26.	742.6	743.3	743.7	2.6	5.1	1.8	1.3	5.3	4.1	3.1	4.3	74	**47**	82	NW 4	N 4	O	8	6	10	−	
27.	741.9	738.9	736.9	0.5	6.5	3.8	− 0.7	7.9	4.5	5.0	4.4	94	70	73	O	O	O	9	3	0	−	
28.	736.4	736.6	736.2	2.8	4.5	4.5	2.0	5.9	4.9	5.2	4.4	88	82	70	W 4	W 6	W 4	10	10	10	1.8	t zeitw. ◍
Mittel	736.59	736.37	736.56	0.64	3.21	1.40	−0.68	4.30	4.34	4.66	4.37	89.3	80.8	85.6				8.4	8.8	8.1	12.4	

Passau.

Februar. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**720.7**	722.6	728.1	− 2.2	4.8	1.7	− 3.0	4.8	3.9	5.4	4.6	100	85	91	O	S 4	O	6	10	10	−	a ⌴, ≡⁰
2.	730.2	729.5	732.5	− 0.5	4.8	0.3	− 0.5	6.8	4.4	5.3	4.6	100	82	99	O	W 2	O	10	0	0	−	a ≡
3.	737.5	737.0	736.6	− 1.2	5.2	0.0	− 2.9	5.6	4.0	5.2	4.5	97	78	98	O	O	O	8	10	0	−	a ⌴. t dunstig
4.	737.0	738.7	741.1	− 0.2	1.2	0.6	− 1.9	1.3	4.4	4.6	4.7	98	93	98	O	W 2	W 2	10	10	10	2.6	a ⌴. Hoch ≡. v. 2ᵖ an ✳
5.	742.5	742.3	741.2	1.0	3.4	− 0.8	− 0.8	4.2	4.8	4.7	4.3	98	80	100	O	NE 2	O	10	10	10	−	p ≡²
6.	739.4	738.4	738.6	− 1.2	0.6	0.4	− 2.5	0.9	4.1	4.4	4.4	99	93	91	O	O	O	10	10	10	0.8	a, t ≡. m−2ᵖ, 7ᵖ ✳
7.	737.7	737.2	737.4	− 2.8	0.6	− 2.0	− 3.0	0.9	3.2	3.0	2.8	85	62	72	E 2	E 2	E 4	3	10	0	−	
8.	738.3	738.4	738.8	− 7.1	1.0	− 0.6	**− 7.9**	1.6	**2.3**	2.7	3.8	90	**54**	86	SE 2	SE 2	O	1	10	10	−	a ⌴
9.	737.6	737.6	737.5	0.7	4.6	1.8	− 1.0	4.9	3.6	3.8	3.8	75	60	74	N 4	NE 4	O	9	9	10	0.1	von 7⁴⁵ p an ◍
10.	738.5	738.7	736.8	0.8	1.8	− 0.6	− 0.6	2.4	4.6	4.8	4.4	95	90	100	W 2	O	O	10	10	1	**5.6**	n ◍. 7⁴⁵ a △, dann bis m ✳
11.	734.4	734.8	738.6	− 1.9	5.8	1.8	− 2.8	6.2	3.9	4.8	5.1	98	71	96	E 2	W 4	O	6	8	10	0.2	n ⌴. a ≡. von 7ᵖ an ●
12.	741.4	737.5	735.9	1.1	6.4	1.0	0.4	7.5	5.0	5.3	4.7	100	73	96	E 2	E 4	O	8	3	0	3.6	n ◍. a ≡⁰
13.	735.0	735.4	736.6	− 1.8	2.6	1.2	− 2.8	3.1	3.8	4.5	4.1	96	80	83	NE 2	W 2	O	10	10	10	−	n ⌴. a Hoch ≡
14.	740.4	741.2	742.1	0.4	1.4	0.8	0.0	1.9	4.4	4.4	4.4	93	88	90	O	W 2	O	10	10	10	−	n Ω. nach 8ª Sprüh ◍
15.	743.5	743.0	742.5	0.5	0.8	0.2	− 0.1	1.4	4.3	4.2	4.2	90	87	90	S 2	S 2	O	10	10	10	−	
16.	740.4	740.6	741.5	0.0	0.6	0.9	− 0.7	1.4	4.3	4.6	4.6	94	95	95	S 2	W 2	O	10	10	10	−	a Hoch ≡. t ≡
17.	742.5	742.4	742.4	1.0	2.2	1.2	0.3	2.8	4.7	4.6	4.7	95	86	94	O	NE 2	O	10	10	10	−	n Ω. a ≡⁰
18.	741.3	739.0	738.0	− 0.4	3.7	− 0.5	− 1.0	4.8	3.6	3.7	3.3	82	62	75	E 2	E 6	E 4	8	3	0	−	
19.	737.8	737.5	738.5	− 4.5	1.0	− 0.6	− 5.5	1.7	2.9	3.4	4.1	90	67	92	E 4	O	O	5	10	10	0.4	n ⌴. von 7ᵖ an ✳
20.	741.5	742.7	745.2	− 0.4	1.8	0.7	− 1.8	2.4	4.0	4.7	4.6	90	90	95	O	SW 2	C	10	10	10	0.8	n ✳. 11ª−2ᵖ zeitw. ✳
21.	748.1	748.2	748.6	− 0.2	4.1	1.8	− 1.3	4.9	4.4	4.6	5.1	98	76	98	O	W 2	O	10	10	10	1.0	a ≡⁰, von 3³⁰ p an zeitw. ◍
22.	747.9	746.9	746.3	2.4	6.4	4.4	1.2	**7.7**	5.5	**6.1**	5.9	100	85	96	E 2	W 2	O	10	10	10	2.1	n ◍. a ≡ Sprüh ◍
23.	748.3	747.9	**748.9**	4.0	6.2	2.6	2.6	7.0	4.9	4.6	4.7	79	64	84	W 2	W 6	W 6	3	9	10	3.8	n, 5³⁰ p ◍. t ≋
24.	748.8	747.6	746.7	3.1	4.0	2.7	2.3	4.7	4.7	5.1	5.0	83	83	89	W 6	W 4	O	10	10	9	1.7	n, zeitw. ◍. bis 1ᵖ ≋
25.	747.2	746.0	744.5	2.6	5.0	5.3	0.2	6.2	5.3	5.6	5.4	97	85	82	NW 2	W 2	W 6	10	10	4	0.8	n ◍. t zeitw. ●. a ≡⁰
26.	744.6	745.7	747.0	3.0	5.4	0.4	0.4	5.9	4.1	4.0	4.0	72	60	85	W 6	W 4	O	8	4	0	0.2	n ≋. 8³⁰−9³⁰ a ✳⁰
27.	745.7	742.9	740.8	− 1.7	4.8	0.2	− 3.0	6.0	3.6	4.2	4.3	91	65	91	O	O	O	10	7	0	−	n ⌴. a ≡⁰
28.	739.3	739.4	739.3	2.5	4.6	4.8	− 0.3	5.2	5.1	5.2	4.8	92	82	75	NW 2	W 6	W 8	10	10	10	2.6	n, t zeitw. ◍ ≋ u. △
Mittel	740.27	739.97	740.43	−0.11	3.39	1.06	−1.29	4.08	4.21	4.55	4.46	92.0	77.7	89.8				8.4	8.7	6.9	26.3	

Februar. Landshut. 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**713.2**	716.8	720.5	− 1.0	1.3	1.3	− 1.5	2.3	4.2	4.7	4.5	98	92	89	E 2	E 2	E 2	10	10	10	−	≡
2.	722.3	722.2	724.2	− 2.8	1.9	− 0.4	− 3.5	1.9	3.7	5.3	4.1	100	100	92	0	E 1	E 1	10	10	0	−	⌴. t ≡²
3.	729.2	728.9	728.9	− 1.6	5.1	1.3	− 3.0	5.4	4.8	5.9	4.8	94	90	96	E 1	S 1	E 1	4	6	3	−	⌴
4.	730.2	731.9	733.9	− 0.2	1.5	0.9	− 2.5	1.9	4.4	4.9	4.7	99	96	96	SE 1	S 1	S 1	10	10	10	2.9	⌴, ≡. 8^{30}–9^{50} a ●, 1–4^{20}
5.	735.3	734.6	733.9	1.1	4.9	− 0.8	− 1.5	4.9	4.6	4.7	4.2	92	71	97	S 1	S 1	S 1	6	3	0	0.1	n ◍ [p ◍ ✳
6.	732.1	731.7	731.0	− 1.4	1.9	0.0	− 3.5	1.9	4.1	4.7	4.3	99	90	92	E 1	E 2	E 2	10	5	10	0.2	⌴, ≡. 10^{10} a–12^{m} ✳
7.	730.2	729.6	729.4	− 1.8	0.3	− 2.6	− 3.5	0.5	3.1	4.2	**2.9**	78	89	76	E 2	E 2	NE 2	2	8	0	−	
8.	730.0	730.0	730.2	− 4.2	0.7	0.1	− **6.0**	1.0	3.1	4.2	4.3	92	87	94	E 2	SE 2	E 2	4	10	10	−	⌴
9.	729.1	728.7	729.5	0.0	2.5	1.3	− 1.5	2.5	4.6	3.8	4.1	100	69	82	E 3	E 2	E 2	9	10	10	0.1	p ◍⁰
10.	730.7	729.9	728.2	0.7	4.5	0.7	− 0.5	4.5	4.7	5.5	4.7	96	87	96	SE 2	SE 2	SE 2	10	6	10	**8.1**	n ●, 8–11^{10} a ● ✳
11.	725.9	727.5	731.5	− 0.6	2.9	2.5	− 2.0	2.9	4.1	4.7	5.3	94	82	96	SE 2	W 2	W 2	7	10	10	2.3	⌴. 4^{30}–8^{p} ◍
12.	733.0	729.1	727.6	0.1	4.9	2.3	− 1.0	4.9	4.5	5.1	4.7	98	78	85	E 2	E 3	E 2	2	3	0	2.0	⌴. n ●. 9–11^{20} a ≡
13.	727.4	728.0	729.3	− 0.8	− 0.2	− 0.8	− 1.5	2.3	4.3	4.4	4.2	100	95	97	E 1	E 1	E 1	10	10	10	−	⌴. t ≡²
14.	732.9	733.6	734.3	0.3	1.1	− 0.4	− 1.5	1.4	4.2	4.2	4.2	90	85	94	W 2	N 2	NW 4	10	10	10	−	
15.	735.5	734.7	734.2	− 0.5	2.5	0.9	− 1.5	2.5	4.3	4.7	4.5	95	85	92	S 1	S 2	S 2	10	10	10	−	⌴, ≡
16.	732.6	732.7	734.1	0.1	2.1	1.1	− 1.0	2.3	4.5	5.0	4.8	98	93	96	S 1	S 1	S 2	10	10	10	2.7	≡. 12^{30}–8^{p} ◍ ✳
17.	735.0	734.6	734.8	0.9	1.5	0.3	0.0	1.5	4.9	4.9	4.4	100	96	94	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	2.3	n ◍ ✳. ≡. 8^{10} a–5^{40} p ztw.
18.	733.2	731.2	729.7	− 0.2	1.7	− 0.8	− 1.0	1.9	4.0	4.1	3.7	89	78	84	NW 3	E 2	E 3	10	3	0	−	⌴ [●
19.	729.3	729.5	730.8	− 1.0	0.7	− 1.0	− 3.0	1.0	3.9	4.3	4.2	90	89	98	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	1.4	⌴, ≡. 12^{m} – 8^{p} ✳
20.	733.6	735.6	737.5	0.4	2.7	0.1	− 1.5	2.8	4.4	4.6	4.5	92	82	98	W 3	W 2	W 2	10	8	6	1.8	n ✳
21.	739.6	740.7	740.9	0.3	5.1	3.1	− 2.0	5.4	4.0	4.7	4.7	85	73	83	S 2	S 2	S 2	6	10	10	0.2	⌴. p zeitw. ●
22.	740.6	739.5	739.3	3.5	7.1	5.5	1.9	**7.4**	5.5	**6.0**	5.9	93	79	88	SW 3	W 2	W 2	8	10	10	0.3	n ◍
23.	742.4	741.6	**742.8**	4.1	6.1	3.1	3.0	6.4	5.4	4.1	4.9	88	**59**	78	W 5	NW 4	W 3	6	8	2	3.2	n ◍
24.	742.3	740.6	739.5	2.6	4.1	2.0	1.5	4.1	4.3	4.6	4.8	77	76	91	W 4	SW 3	S 3	10	10	3	−	
25.	740.5	739.8	738.9	2.3	6.3	4.9	0.0	6.4	5.3	5.9	5.7	98	83	87	W 5	SW 2	SW 3	10	10	6	0.6	n u. 3^{p} ●
26.	739.1	739.8	740.1	2.5	4.3	0.5	0.5	4.9	4.5	3.7	4.1	80	60	87	W 3	W 3	NW 2	9	6	0	−	
27.	738.5	735.5	733.5	− 0.3	6.7	2.9	− 2.0	6.9	4.2	4.6	5.2	95	63	93	S 2	SW 2	S 2	10	2	3	−	⌴, ≡
28.	732.9	733.6	733.2	2.4	5.1	4.3	1.5	5.1	5.3	5.1	4.8	96	78	77	W 4	W 5	W 5	10	10	10	3.2	n u. a ◍, n ≡
Mittel	732.73	732.57	732.92	0.17	3.19	1.15	−1.31	3.46	4.39	4.74	4.54	93.1	82.3	90.3				8.3	8.1	6.6	31.4	

Februar. Augsburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**704.7**	708.4	712.4	− 0.6	2.5	2.5	− 1.2	3.7	4.2	4.6	4.5	**97**	82	80	E 2	W 2	0	10	8	10	−	≡
2.	713.3	713.3	715.8	− 1.2	6.2	1.5	− 1.7	7.7	3.8	4.6	4.8	90	64	94	SE 2	0	0	2	2	1	−	⌴, ≡
3.	720.1	720.2	719.9	2.4	7.5	4.4	1.5	8.5	4.5	5.1	4.8	82	65	76	0	0	0	2	5	2	−	
4.	721.5	723.4	725.4	1.3	1.4	1.1	0.5	4.4	4.8	4.7	4.6	94	93	92	W 2	SW 2	SW 2	10	10	0	2.0	≡. 6^{45} a ◍, dann △ u. ✳
5.	726.8	725.7	724.7	− 0.4	4.3	0.5	− 1.0	5.0	4.1	3.7	4.0	92	58	83	N 2	E 2	E 2	0	2	0	−	⌴, ≡
6.	723.5	722.0	722.0	− 3.7	1.7	− 0.4	**− 3.7**	2.1	3.1	3.7	4.0	91	71	90	N 2	E 2	E 2	10	10	10	0.1	⌴, ≡. p ✳
7.	721.0	720.5	720.2	− 1.9	− 0.7	− 2.8	− 3.0	− 0.3	3.3	2.9	**2.8**	83	67	74	NE 2	NE 2	E 2	10	8	0	1.3	n ✳
8.	720.6	720.5	719.6	− 2.6	0.5	− 0.1	− 3.3	0.6	3.2	4.0	4.1	86	84	90	E 2	E 2	SE 4	10	10	10	2.1	n ✳. 5^{30} p ●
9.	719.5	719.5	720.1	− 1.0	2.0	0.8	− 1.4	2.3	3.7	4.2	4.1	87	79	86	E 2	SE 2	SE 2	10	10	10	0.7	p ◍
10.	721.9	721.0	718.7	1.2	4.5	2.7	0.7	5.1	4.7	5.2	5.2	94	82	93	SW 2	E 2	E 2	10	10	10	**9.1**	n ◍
11.	717.3	719.2	723.5	− 1.0	5.1	3.3	− 1.4	6.1	4.0	5.3	5.2	94	82	90	0	0	0	10	10	10	4.5	⌴, ≡. p ●
12.	724.0	720.0	718.3	− 0.4	5.5	1.6	− 1.0	6.2	4.1	5.1	4.9	93	74	94	NE 2	E 4	E 4	0	2	0	2.7	n ●. a ⌴, ≡
13.	718.3	719.1	720.6	− 1.7	− 0.6	− 0.6	− 2.0	1.6	3.6	3.7	4.0	91	85	91	NE 2	NE 2	E 2	10	10	10	−	≡
14.	724.3	724.5	725.3	− 1.0	0.4	− 0.5	− 1.4	0.7	3.9	4.0	4.0	91	86	91	NE 2	E 2	E 2	10	10	10	−	≡
15.	726.8	725.8	725.0	− 0.1	2.9	0.9	− 1.7	4.3	4.1	4.9	4.6	90	86	94	0	0	0	10	10	9	−	≡
16.	724.1	724.4	725.6	0.0	2.8	0.6	− 1.9	3.7	4.2	5.0	4.5	90	89	94	NW 2	NW 2	W 2	10	10	10	3.4	a ●. 5^{30} p ✳
17.	726.5	726.2	725.9	0.4	2.3	0.8	0.0	3.7	4.3	5.0	4.5	91	93	92	NW 2	0	0	10	10	10	2.0	a ✳. 3^{30} p ◍
18.	724.2	722.3	720.9	− 0.1	1.1	− 0.4	− 0.7	1.7	4.1	4.0	3.7	91	81	83	0	E 2	E 2	10	10	10	−	
19.	720.1	720.5	722.0	0.1	2.2	1.1	− 1.3	2.9	3.9	4.8	4.4	86	89	88	SE 2	SW 2	0	10	10	10	3.0	t zeitw. ✳
20.	725.7	726.8	729.0	− 0.3	3.6	1.5	− 1.4	4.6	4.1	4.5	4.2	90	75	82	NW 2	NW 2	0	10	9	8	−	≡
21.	732.3	732.4	732.3	0.5	4.9	3.4	− 0.7	5.4	3.7	4.1	4.5	76	62	76	S 2	SW 2	W 2	9	10	10	−	⌴
22.	732.0	731.3	731.6	3.5	7.9	4.9	2.5	**9.5**	4.6	5.5	5.5	78	69	84	S 4	S 4	SW 2	5	9	10	−	
23.	734.3	733.7	**735.2**	4.7	6.6	3.7	3.7	7.8	**5.8**	4.5	4.0	90	62	64	NW 2	NE 4	NW 4	10	8	10	3.0	n ◍
24.	734.3	732.0	731.4	2.3	6.6	3.4	2.3	8.6	4.0	4.6	4.8	75	63	82	W 2	W 2	W 4	10	5	0	−	
25.	732.3	731.8	731.7	2.8	6.7	4.7	0.5	7.2	5.0	5.7	5.4	89	78	84	W 2	SW 4	W 2	10	8	8	0.2	≡. 9^{25} a ◍
26.	731.6	731.8	731.6	2.6	4.4	1.7	1.7	5.0	4.6	4.0	3.9	82	62	76	W 4	NW 4	0	10	5	0	−	
27.	729.5	727.3	725.9	− 0.9	7.7	4.7	− 2.0	8.8	3.6	3.8	4.1	83	**48**	62	SE 2	SW 2	SW 2	8	5	5	−	⌴
28.	725.4	726.2	726.1	2.1	4.6	4.4	1.7	5.3	4.5	5.0	4.8	84	79	77	SW 4	SW 2	W 2	10	10	10	0.5	a ✳ u. ◍
Mittel	724.14	723.92	724.31	0.25	3.74	1.76	−0.56	4.72	4.12	4.51	4.23	87.9	75.3	83.3				8.4	8.1	6.9	34.6	

Februar. München. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**701.8**	705.5	709.6	− 0.6	4.3	2.6	− 1.6	5.2	4.2	4.5	4.1	96	73	74	0 W 4	W 1		10	8	10	−	a ≡
2.	710.6	710.9	713.4	1.1	7.3	3.0	− 0.8	8.0	4.4	4.6	4.1	89	60	73	SE 2	N 1	S 1	2	1	0	−	a ⌴
3.	717.9	717.9	717.2	1.9	8.5	2.1	− 0.2	9.1	3.9	4.9	4.7	75	59	87	SW 2	E 2	E 1	3	5	0	−	a ⌴, Dunst. p ≡0
4.	719.2	720.9	722.9	1.3	1.5	1.1	− 1.1	2.8	4.8	4.8	4.7	96	94	94	W 3	W 1	W 2	10	10	2	2.1	a ≡, 8h1/2a−m ◍0 ✳0, bis 4p
5.	724.3	723.2	721.9	1.1	4.0	0.5	− 1.0	4.2	4.2	3.4	4.1	85	57	85	SW 2	E 2	E 1	7	1	0	−	a ⌴, ≡0 [✳0
6.	720.6	719.2	719.2	− 3.1	0.9	− 0.5	− 4.0	1.9	3.4	4.3	4.1	95	86	93	0	N 1	E 1	4	8	10	0.2	a ⌴2, bis m ≡. 4–6p, 8p
7.	718.4	717.7	717.4	− 2.5	− 0.8	− 3.5	− 3.5	− 0.5	3.1	3.1	**2.8**	81	72	82	E 3	NE 4	E 1	2	8	0	−	a ✳ Flocken [✳0
8.	718.2	718.3	718.3	− 2.1	0.3	− 0.3	− **5.0**	1.3	3.4	4.1	4.3	87	88	96	SE 2	SE 2	E 2	10	10	9	1.2	a ≡0. 7h1/2a ✳0. m−3p ✳, [p ztw. ✳0, 6h1/2p ◍0
9.	716.8	716.9	717.9	− 1.1	1.9	0.8	− 1.9	2.9	4.0	3.9	4.8	95	76	87	NE 3	E 1	SE 2	9	9	9	−	
10.	719.5	718.6	716.3	3.3	4.6	2.2	0.3	5.2	5.7	5.4	5.2	98	86	96	SW 1	SE 2	SE 2	10	8	10	**9.6**	n u.-9h3/4a ◍, a ≡0. p Bod. ≡
11.	714.2	716.4	721.1	− 1.3	6.0	2.9	− 2.1	7.5	4.0	5.4	5.1	96	78	91	SE 1	SW 1	W 2	10	6	10	3.8	n ⌴, a ≡2. 5p−n ◍
12.	721.2	717.6	715.7	0.9	4.7	0.9	0.0	5.6	4.5	5.2	4.1	92	81	84	SE 1	E 4	E 2	2	5	0	1.8	n ◍. a ⌴, ≡0
13.	716.0	716.6	717.9	− 1.9	− 0.4	− 1.1	− 2.4	− 0.2	3.8	4.2	4.2	95	94	98	0	SW 1	N 1	10	10	10	−	n ⌴, n u. a−m ≡2, p Bod.
14.	721.5	722.2	722.6	− 0.7	− 0.1	− 1.3	− 2.0	0.1	4.4	4.3	4.0	100	94	96	NE 1	NE 1	E 2	10	10	10	−	n u. a ≡. p Bod. ≡0 [≡
15.	724.0	723.2	722.6	0.5	3.9	− 0.1	− 1.9	4.6	4.4	4.9	4.5	92	80	98	SW 1	S 2	SE 3	10	6	10	−	n u. a ≡. 4h1/2p−n ≡
16.	721.2	721.6	723.1	0.7	3.7	0.9	− 2.1	4.6	4.4	5.4	4.6	90	90	94	W 1	W 1	W 1	9	10	10	2.5	n ≡, a ≡0. 11a−n ztw. ◍0
17.	723.8	723.5	723.1	1.1	2.1	0.7	0.1	2.8	4.8	4.8	4.6	96	89	94	W 1	NW 1	NE 1	10	10	10	1.3	n ✳. a ≡, 8a u. 6p ◍0
18.	721.2	719.4	717.8	0.2	1.2	− 0.8	− 0.8	1.8	4.5	4.0	3.9	95	80	90	NE 2	E 3	E 1	10	8	6	−	a ≡0 [≡0
19.	717.4	717.9	719.2	0.1	3.5	0.9	− 1.9	4.0	3.9	5.1	4.1	85	87	84	0	W 1	0	10	10	10	1.6	a ≡0, 9a-n zeitw. ◍0 ✳0. p
20.	723.0	724.3	726.4	0.1	2.5	− 0.4	− 0.5	5.0	4.3	4.7	4.1	90	84	92	NW 1	N 1	S 1	9	9	1	0.9	n ◍0. 2p ✳ Flock. p ≡0 ☋
21.	729.6	729.9	730.0	0.9	6.1	3.1	− 2.0	6.8	3.8	3.7	4.3	78	**53**	74	SW 3	SW 3	SW 2	9	9	10	0.2	n ⌴2. 7p−n ◍0
22.	729.6	728.2	728.9	4.1	7.9	5.5	2.1	**9.2**	4.3	5.6	5.7	70	70	85	SW 1	W 2	W 2	9	1	7	−	a ≡0
23.	731.5	730.9	**732.3**	4.9	6.9	3.3	3.1	8.0	**5.8**	4.8	4.1	90	64	71	NW 1	NW 4	W 3	10	9	8	3.0	n von 10p an ◍
24.	731.5	729.6	728.4	2.5	4.5	4.1	2.0	5.7	4.3	4.7	4.7	77	74	77	W 4	W 1	W 1	10	10	1	−	
25.	729.8	728.8	728.7	3.3	6.3	4.9	0.4	7.2	5.4	**5.8**	4.3	93	81	64	W 1	W 3	W 3	10	8	8	0.6	n u. a ≡ ◍0
26.	728.8	728.9	728.9	2.9	4.5	0.8	0.4	5.2	4.7	4.0	3.7	82	62	76	W 3	NW 4	NW 2	9	8	2	−	
27.	726.9	724.5	722.9	0.1	7.7	4.5	− 2.2	8.9	3.9	4.2	3.5	85	54	56	SW 1	SW 2	SW 1	9	9	2	−	n ⌴2, ≡
28.	722.8	723.3	723.3	2.3	3.7	4.1	1.8	4.5	4.7	5.2	5.0	85	87	82	W 4	W 4	W 4	10	10	10	1.1	a Dunst, 8–8h1/2a ✳0. 1h1/2–2p [◍0. 7p−n ◍
Mittel	721.47	721.28	721.68	0.71	3.83	1.46	−0.96	4.69	4.32	4.61	4.33	88.8	76.9	84.7				8.3	7.7	6.3	29.9	

Februar. München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**702.0**	705.5	709.7	− 1.2	3.2	2.4	− 1.9	5.1	4.0	4.3	3.9	95	74	72	SE 1	W 4	W 3	10	8	10	−	a ≡2
2.	710.8	710.7	713.3	− 1.6	6.7	0.6	− 2.0	8.1	3.8	4.6	4.2	94	63	89	SE 1	SE 1	0	1	1	0	−	
3.	717.8	717.6	716.9	0.4	7.2	0.6	− 1.0	8.0	3.8	4.7	4.5	80	63	92	SE 1	SE 1	SE 3	2	7	1	−	7h30 p Zodiakallicht
4.	718.7	720.6	722.8	0.8	1.2	0.8	− 1.9	1.8	4.9	4.7	4.6	96	94	96	W 4	W 3	W 2	10	10	6	3.1	8a ≡2. p zeitw. ✳0 ◍0
5.	724.1	722 9	721.6	− 0.6	3.2	− 0.4	− 1.0	4.1	3.9	3.5	4.1	88	60	91	W 1	E 3	E 3	7	1	0	−	
6.	720.3	718.9	719.0	− 4.2	0.3	− 1.1	− 4.9	2.1	3.3	4.2	4.1	100	87	96	E 1	E 3	E 3	10	10	10	0.2	8a ≡2. p ✳0
7.	718.0	717.6	717.2	− 3.0	− 1.1	− 4.0	− 4.4	− 0.8	2.8	2.7	**2.6**	86	75	77	E 5	E 4	E 3	7	9	0	−	
8.	717.8	718.0	718.1	− 2.8	0.0	− 0.6	− **6.2**	0.4	3.6	4.4	4.4	96	96	100	SE 3	SE 2	E 5	10	10	10	0.6	8a ✳0. von 2p an ✳0 △
9.	716.7	716.7	717.7	− 1.4	1.6	0.3	− 2.6	2.8	4.1	4.5	4.2	98	86	89	E 3	E 3	E 4	10	10	10	0.4	a Dunst
10.	719.2	718.3	716.2	2.0	4.3	1.4	− 0.8	5.1	5.2	5.5	5.0	96	89	98	W 2	SE 2	E 2	10	10	10	**9.1**	n u. a ◍. p Dunst
11.	714.0	716.2	721.0	− 2.0	4.9	2.3	− 2.7	7.3	4.0	5.4	5.3	100	82	98	E 1	0	W 5	10	7	10	5.1	a ≡, p ◍
12.	720.7	717.2	715.6	− 0.2	4.8	0.6	− 1.1	6.3	4.4	5.2	4.6	96	81	96	E 2	E 4	E 4	1	6	0	0.4	n ◍0
13.	715.6	716.6	717.8	− 2.4	− 1.3	− 1.2	− 2.9	− 0.8	3.8	4.2	4.2	100	100	100	W 1	W 2	0	10	10	10	−	n u. a ≡2
14.	721.2	722.0	722.6	− 1.4	− 0.6	− 1.4	− 2.4	0.2	4.1	4.2	4.0	100	96	96	NW 1	SW 2	E 2	10	10	10	−	n u. a ≡
15.	723.9	722.9	722.3	− 0.4	2.6	− 0.6	− 2.1	3.9	4.3	4.8	4.4	96	87	100	E 1	SE 2	E 3	10	3	10	−	n u. a ≡
16.	721.0	721.4	722.9	− 0.6	3.2	0.6	− 2.6	4.0	4.1	5.1	4.6	92	89	96	W 2	NW 2	W 3	10	10	10	2.4	a ≡0. p ◍
17.	723.7	723.1	722.8	0.3	1.8	0.2	− 0.6	2.7	4.6	4.5	4.6	98	86	96	NW 1	0	0	10	10	10	3.4	n ✳. a ≡ ✳0
18.	721.0	719.2	717.7	− 0.4	0.6	− 1.4	− 1.9	1.1	4.5	3.9	3.8	100	82	91	NE 2	E 5	E 4	10	10	9	−	
19.	717.1	717.6	719.1	− 0.7	2.9	0.3	− 2.6	3.3	3.9	5.0	4.6	92	91	98	E 3	SW 2	0	10	10	10	1.5	p ≡0 u. zeitw. ◍0
20.	722.5	724.0	726.2	− 0.4	2.1	− 0.9	− 1.5	4.1	4.3	4.5	4.0	94	83	94	NW 1	NW 2	W 2	10	9	2	−	2p ✳0
21.	729.1	729.5	729.5	− 0.4	5.3	2.6	− 2.4	6.0	3.6	3.8	4.2	81	57	75	SW 4	W 5	W 4	9	10	10	0.1	p ◍0 ✳0
22.	729.3	728.0	728.6	3.2	7.8	5.6	1.3	**9.2**	4.4	5.3	**5.5**	76	68	82	W 3	W 4	W 5	10	1	10	0.6	n ◍0 ✳0
23.	730.9	730.2	**731.9**	4.5	6.8	3.0	2.3	7.4	**5.5**	4.4	3.9	87	60	71	NW 4	NW 6	W 3	10	8	9	2.9	n ◍
24.	731.1	729.3	728.2	2.2	3.8	4.5	1.4	5.3	4.0	4.4	4.4	75	73	70	W 4	NW 2	W 2	10	10	1	−	
25.	729.3	728.6	728.3	2.3	5.3	4.9	0.0	6.2	5.2	5.3	4.9	96	80	75	W 3	W 4	W 4	10	8	6	0.6	8a ≡0 ◍0
26.	728.4	728.5	728.6	2.5	4.0	− 0.2	− 0.7	4.8	4.5	3.7	3.6	80	60	79	W 3	NW 5	0	10	9	1	−	8a ≡0
27.	726.6	724.3	722.5	− 0.9	6.8	5.2	− 3.1	8.9	3.9	3.6	3.3	90	49	**45**	SW 1	W 3	W 5	10	8	2	−	8a u. 8p ≡0
28.	722.3	722.9	722.9	2.1	3.4	4.0	0.6	4.2	4.5	5.2	4.9	84	88	80	W 4	W 5	W 6	10	10	10	1.2	a ✳0, p ◍
Mittel	721.18	721.01	721.47	−0.15	3.24	1.00	−1.70	4.31	4.18	4.49	4.30	91.7	78.5	87.2				8.8	8.0	6.7	31.6	

Hohenpeissenberg.

Februar. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. **1883.**

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**662.1**	665.8	670.2	3.7	2.0	1.9	− 4.8	5.1	2.8	3.7	3.7	**43**	70	69	SW 4	SW 4	W 4	10	10	10	−	Thal ≡
2.	670.5	671.6	674.1	0.7	5.5	5.6	− 2.7	6.3	4.3	4.7	3.9	90	68	57	SW 2	NW 4	SW 4	1	0	0	−	Thal- u. Horizont ≡
3.	678.0	678.1	676.9	3.0	4.8	3.1	0.5	6.8	5.0	4.9	4.0	88	75	68	SW 4	NE 4	NE 2	2	0	0	−	
4.	678.8	680.4	682.2	− 0.4	− 0.6	− 1.0	− 2.2	0.7	4.4	4.4	4.0	98	100	94	NW 4	NW 4	W 4	10	10	10	−	≡
5.	683.4	681.8	680.3	− 1.8	− 0.4	− 2.1	− 4.8	0.1	3.4	4.0	3.8	87	91	97	NE 2	NE 4	NE 6	1	0	0	3.1	1−7p ✳
6.	679.2	678.0	677.7	− 3.5	− 1.2	− 3.1	− 5.5	− 0.9	3.0	4.2	3.4	88	100	94	NE 4	NE 4	NE 4	1	10	10	−	unten u. im Thal ≡
7.	676.8	676.1	675.9	− 6.0	− 4.0	− 6.7	− 8.3	− 2.3	2.7	3.4	**2.5**	95	100	92	NE 4	NE 4	NE 2	10	0	0	−	≡
8.	676.9	677.5	677.4	− 2.4	1.3	2.1	**− 8.7**	4.0	3.7	4.4	5.2	86	87	96	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	1.3	n−8a ✳. ≡
9.	675.8	676.3	677.6	2.7	2.6	4.4	− 0.5	5.4	5.5	5.3	4.7	98	96	76	SW 4	SW 2	SW 4	10	10	10	−	unten ≡
10.	678.9	677.9	675.7	0.0	3.4	3.6	− 1.8	5.9	4.6	5.0	4.5	100	85	77	SW 2	NE 4	SW 4	10	0	0	−	≡
11.	674.6	677.0	680.9	6.2	5.8	− 0.2	− 1.5	6.8	4.8	5.7	4.5	66	84	100	0	SW 4	NW 4	9	10	10	−	Thal ≡
12.	679.7	676.5	675.4	− 0.1	2.2	2.5	− 2.2	4.4	4.0	4.8	3.8	90	90	69	NE 4	NE 4	SW 4	1	0	0	−	Thal ≡
13.	675.2	675.8	677.5	3.7	3.6	1.3	− 0.8	6.2	4.3	5.6	3.8	71	95	74	SW 2	NE 4	NE 4	3	10	10	−	unten ⌊, Thal u. Horizont ≡
14.	680.3	680.8	681.1	0.1	− 0.1	− 3.3	− 5.1	1.1	3.9	4.4	3.3	86	96	92	W 2	SW 4	SW 2	10	10	10	−	≡
15.	682.9	682.6	681.7	− 1.9	3.1	1.6	− 5.0	5.1	3.8	4.9	4.8	86	87	93	NE 2	W 2	SW 4	10	10	10	−	≡
16.	680.9	681.3	682.4	1.8	0.0	− 1.3	− 3.0	2.6	5.0	4.6	3.9	96	100	94	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	2.3	≡. 12m−8p ✳0
17.	681.8	682.4	682.0	− 1.4	− 0.1	− 1.8	− 3.4	0.7	4.0	4.5	4.0	96	98	100	W 2	W 2	W 2	10	10	10	**4.0**	8p−7a ✳. ≡
18.	679.9	678.1	676.8	− 2.4	− 0.2	− 3.4	− 4.3	1.1	3.7	4.5	3.5	96	100	100	NE 4	NE 4	NE 2	10	10	10	−	≡
19.	676.7	677.4	678.8	− 1.3	0.7	− 1.0	− 5.4	2.5	3.9	4.4	3.9	94	91	92	SW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	−	≡
20.	682.0	683.3	685.6	− 2.5	0.1	− 2.6	− 4.7	1.7	3.7	3.4	3.1	98	75	82	NW 4	NE 4	SW 2	10	3	3	−	≡
21.	688.4	689.0	689.4	− 2.2	2.6	1.2	− 4.6	3 2	3.3	4.8	4.8	82	85	96	SW 4	SW 4	NE 4	9	10	10	−	
22.	688.8	688.2	688.9	0.8	5.9	4.2	− 1.5	**7.5**	4.2	4.6	5.2	88	64	83	NE 2	NW 2	SW 4	0	8	8	−	Thal u. Horizont ≡
23.	691.1	690.3	**691.8**	2.0	3.6	0.4	− 0.8	4.6	5.3	**5.8**	4.5	100	98	94	W 4	NW 4	NE 6	10	10	10	−	≡
24.	690.5	689.1	688.2	− 0.6	4.2	3.6	− 2.3	4.9	4.3	3.4	5.4	98	55	92	NE 4	NW 4	W 4	10	1	1	−	
25.	689.1	688.8	688.7	0.0	1.8	1.6	− 2.6	3.9	4.6	5.2	5.0	100	100	96	NW 2	NW 4	NW 4	10	10	10	2.0	n ✳. ≡
26.	688.0	687.7	688.0	− 0.4	2.0	− 1.2	− 2.5	2.7	4.2	4.8	3.5	96	92	82	NW 2	NW 4	NW 2	10	2	2	−	
27.	685.8	685.6	683.1	− 0.2	5.7	3.8	− 3.8	6.3	3.0	3.6	5.9	67	52	98	W 2	W 2	SW 4	10	3	3	−	Thal ≡
28.	682.6	683.1	682.9	0.6	0.8	0.6	− 1.2	2.1	4.3	4.6	4.3	91	94	90	W 4	NW 4	NW 4	9	10	10	−	
Mittel	680.67	680.73	681.11	−0.06	1.96	0.49	−3.34	3.52	4.06	4.55	4.16	88.4	86.7	87.4				7.7	7.7	6.7	12.7	

München (Sternwarte Bogenhausen).

Februar. **Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse.** **1883.**

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	'	'	'	'	'						'	'	'	'	'
1.	63.1	63.4	69.5	62.9	64.73	2.0235	2.0227	2.0224	2.0204	2.0223	46.9	47.7	47.5	51.7	48.45
2.	64.3	65.5	68.8	63.6	65.55	217	210	222	203	213	49.6	49.4	48.2	52.0	49.80
3.	71.6	65.6	71.0	60.3	67.13	191	206	175	218	198	49.2	49.3	56.1	48.7	50.83
4.	62.4	64.1	68.5	65.9	65.23	229	213	214	236	223	47.5	48.9	50.8	46.8	48.50
5.	63.7	63.4	67.9	63.2	64.55	234	223	217	224	225	47.9	48.6	48.1	47.8	48.10
6.	62.3	62.2	67.3	59.4	62.80	228	219	219	221	222	47.7	48.8	49.6	49.5	48.90
7.	62.6	62.9	66.6	62.6	63.68	230	217	218	221	221	48.1	49.9	49.5	48.2	48.93
8.	51.6	62.3	66.3	62.9	60.78	269	221	218	232	235	56.4	47.8	48.7	47.8	50.18
9.	62.4	62.4	68.6	63.4	64.20	241	227	225	222	229	46.6	48.7	49.3	49.9	48.63
10.	62.4	63.4	69.4	63.6	64.70	241	235	238	241	239	46.9	47.7	47.6	47.3	47.38
11.	62.5	63.9	68.7	63.6	64.68	248	237	234	241	240	46.8	47.7	48.3	47.4	47.55
12.	62.1	62.4	69.1	63.3	64.23	249	237	225	245	239	46.2	47.6	48.9	46.3	47.25
13.	62.3	62.7	68.6	64.1	64.43	247	236	241	257	245	46.2	48.3	47.5	45.2	46.80
14.	62.2	64.6	71.3	63.6	65.43	257	238	239	248	245	44.6	48.4	48.7	47.5	47.30
15.	63.2	63.4	67.6	64.1	64.33	238	227	234	243	235	48.0	49.9	49.3	47.8	48.75
16.	62.5	64.0	69.5	64.1	65.03	245	239	232	242	240	47.6	47.9	49.0	47.8	48.08
17.	63.2	59.9	65.5	61.3	62.48	254	257	229	248	247	45.5	40.2	45.6	43.6	43.73
18.	59.6	59.2	63.6	61.2	60.90	254	260	244	254	253	42.4	41.0	43.7	42.5	42.40
19.	59.5	58.3	62.5	61.4	60.43	255	241	243	252	248	42.4	43.6	43.6	42.3	42.98
20.	59.4	62.3	64.3	60.2	61.55	266	235	222	249	243	40.7	45.3	47.4	43.2	44.15
21.	59.4	58.9	64.0	61.2	60.88	253	233	235	248	242	43.2	44.9	44.8	42.1	43.75
22.	59.9	61.7	66.4	55.2	60.80	249	225	213	203	223	42.0	45.4	47.4	49.0	45.95
23.	59.8	61.9	67.5	59.2	62.10	209	214	212	234	217	48.6	47.9	48.2	45.0	47.43
24.	58.9	58.5	63.5	58.9	59.95	234	231	223	209	224	44.3	44.9	45.3	48.1	45.65
25.	63.5	64.5	66.2	59.7	63.48	187	179	207	228	200	51.1	52.6	49.2	46.2	49.78
26.	59.2	58.2	62.9	59.2	59.88	232	223	207	218	220	45.4	46.6	48.8	47.4	47.05
27.	59.9	60.4	64.6	58.4	60.83	239	223	233	185	220	44.5	46.2	44.2	52.5	46.85
28.	59.7	60.4	65.0	60.0	61.28	211	223	207	217	215	48.1	46.4	49.9	48.7	48.28
Mittel	61.54	62.16	66.95	61.66	63.08	2.0237	2.0227	2.0223	2.0230	2.0229	46.58	47.20	48.04	47.23	47.26

Februar. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.9	3.0	SE 4	E 2	10	9	−	a Dunst
2.	− 4.5	4.5	S 2	S 4	5	0	−	a ⌴, ≡
3.	1.0	**6.3**	S 4	S 2	1	7	−	zeitw. ⌴
4.	1.0	3.0	W 4	S 2	10	0	1.5	a–9¹⁰ a ◍, t Dunst
5.	0.5	3.4	SW 2	W 4	7	9	−	
6.	− 4.0	1.2	N 4	NE 6	10	10	1.5	a–10²⁵ a ✳. p ⌴
7.	− 5.0	− 1.1	NE 2	NE 2	9	10	−	
8.	− **8.0**	− 1.3	SE 2	SE 6	8	0	−	zeitw. ⌴ [bis 6¼ p ◍ △
9.	− 4.0	0.3	S 6	S 6	9	10	1.4	a ztw. ✳⁰ ⌴. 3½–5¾ᵖ ✳,
10.	− 2.0	1.3	E 2	S 4	10	10	2.1	n ◍ △, a ∽ ≡. t Dunst
11.	− 2.5	2.2	S 6	S 2	5	2	−	a Dunst
12.	− 4.0	3.0	S 4	S 6	1	3	−	a ⌴, ≡. p zeitw. ⌴
13.	− 2.0	1.9	S 8	S 6	7	8	−	a Dunst. ⌴
14.	− 2.0	3.0	S 2	S 2	10	10	−	a ≡. t Dunst
15.	− 2.0	1.3	S 4	SW 2	10	10	−	a Dunst
16.	− 3.8	2.4	S 4	S 2	10	9	−	a Dunst
17.	− 4.0	1.1	NE 2	N 2	4	5	−	t Dunst
18.	− 7.5	2.4	SE 2	SE 4	4	0	−	a ⌴, ≡. t zeitw. ⌴
19.	− 6.5	0.4	SE 2	SW 4	10	10	0.3	a Dunst. 6³⁰ p–n ✳
20.	− 6.0	1.9	SW 2	SW 4	8	5	0.4	n ✳
21.	− 2.7	2.2	SW 6	SW 4	9	10	0.6	n ✳⁰. 1³/₄–6ᵖ zeitw. ◍
22.	1.0	6.0	S 2	S 6	10	10	1.8	a Dunst. 6ᵖ–n ◍
23.	− 0.3	5.0	W 4	NW 4	2	5	1.5	n ◍. p Dunst, ztw. ✳ Flock.
24.	0.5	4.2	W 4	S 6	9	0	−	a Dunst. p zeitw. ⌴
25.	0.5	6.2	NW 4	N 6	10	0	0.6	n, 8⁴⁰–9ᵃ ◍⁰, a Dunst
26.	− 0.5	4.0	N 6	N 6	4	5	−	a ⌴
27.	− 2.5	5.8	SW 4	NW 4	7	9	−	a ⌴. p zeitw. ⌴
28.	1.0	4.2	S 4	SW 6	10	10	**3.0**	a–10ᵃ ◍⁰. t zeitw. ⌴
Mittel	−2.47	2.78			7.4	6.3	14.7	

Februar. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210.0 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 1.3	4.0	NE 2	S 2	6	0	−	
2.	− 1.9	6.6	E 2	S 2	6	2	0.2	n ⌴. 8ᵃ ≡⁰. 4¹⁵–³⁰ p ◍⁰
3.	0.1	8.9	S 2	S 2	0	10	−	
4.	0.9	6.5	SW 2	SW 2	10	9	0.3	n u. 7³⁰ p ◍⁰
5.	− 0.4	8.2	0	NW 2	1	0	0.1	n ◍⁰
6.	− 3.7	4.0	W 2	E 6	10	2	0.1	n ⌴²
7.	− 3.7	0.9	NE 2	E 2	1	10	−	
8.	− **3.8**	2.3	E 2	SE 2	1	10	0.1	von 5²⁰ p an ✳⁰
9.	− 1.1	2.9	E 2	NE 2	10	10	2.6	n ✳, a ✳ ◍
10.	0.3	5.0	0	SE 2	10	10	**2.9**	n ◍. a–11ᵃ ≡². a zeitw. ◍⁰
11.	0.5	6.0	0	0	10	1	0.6	n ≡⁰. 8¹⁵ a–12ᵐ ◍
12.	− 3.2	8.0	W 2	E 2	0	0	−	n Ψ. ⌴²
13.	− 2.9	2.0	NE 2	NE 2	10	10	0.2	n ⌴², ≡. a u. p ≡
14.	− 0.4	2.2	NE 2	NE 2	10	10	−	n, a u. p ≡
15.	0.4	1.8	SE 2	SE 2	10	10	0.2	n, a u. p ≡
16.	− 0.6	3.2	E 2	0	10	10	1.6	n △⁰. a ≡. v. 10ᵃ an ✳ ◍⁰
17.	0.5	6.3	0	NE 2	10	9	0.6	n ◍⁰ ≡. a–11³⁰ m ◍⁰ ≡
18.	− 1.8	4.9	NE 2	0	7	9	0.1	n ◍⁰
19.	− 0.5	2.2	0	0	10	10	1.7	n ✳⁰ ≡. v. 12¹⁵ m an ✳ ◍
20.	− 1.8	4.1	0	SW 2	10	9	0.1	a–10³⁰ a ≡ ◍⁰
21.	− 1.3	5.1	SW 2	0	10	10	0.3	n ≡. p zeitw. ◍
22.	3.4	8.6	SW 2	0	10	10	2.0	n u. a ≡. p ◍
23.	3.0	7.8	W 4	0	2	10	1.1	n u. von 5³⁰ p an zeitw. ◍⁰
24.	3.1	8.5	W 2	W 6	5	0	−	8³⁰ p ⌴
25.	2.8	**11.8**	W 2	W 2	10	0	0.1	a u. p zeitw. ◍⁰. 1–5ᵖ ⌴
26.	0.4	6.7	W 4	NW 2	3	0	0.1	n ◍⁰
27.	− 3.3	9.9	NW 2	NW 4	1	10	0.1	n ⌴²
28.	3.3	8.7	W 2	W 4	10	8	0.2	n ◍⁰. a ≡⁰
Mittel	−0.46	5.61			6.9	6.8	15.3	

Februar. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.7	4.3	NE 2	0	8	2	−	n ⌴
2.	− 4.2	3.3	0	S 4	10	0	−	n ≡, a ≡²
3.	− 1.3	5.1	S 2	0	9	0	−	
4.	− 0.8	4.8	0	S 2	10	10	0.5	a ◍⁰
5.	0.1	5.2	W 2	0	10	0	−	
6.	0.0	5.0	0	N 2	10	9	0.3	a ✳
7.	− 3.5	− 1.0	NE 2	E 2	10	10	−	
8.	− **6.0**	− 0.7	E 6	E 4	0	10	−	
9.	− 3.0	1.1	E 4	SE 2	10	10	0.2	3–5ᵖ ✳⁰
10.	− 1.0	1.9	SW 2	0	10	10	2.5	n ✳
11.	− 1.3	2.5	E 2	NE 2	2	9	−	
12.	− 1.5	6.1	S 2	E 6	10	0	−	
13.	− 2.0	2.2	NE 2	0	8	10	−	n ⌴
14.	− 0.9	2.7	0	E 1	10	10	−	n ≡
15.	− 1.5	2.2	SE 2	S 2	10	10	−	
16.	− 2.2	1.3	S 1	W 1	10	10	−	
17.	− 2.6	2.7	0	E 4	10	8	−	n u. t ≡
18	− 5.7	2.5	SE 2	E 5	8	0	−	
19.	− 4.8	− 0.1	E 4	0	0	10	1.0	3ᵖ–n ✳
20.	− 3.3	3.4	S 1	NW 1	10	0	0.2	n ✳
21.	− 3.5	3.3	S 2	S 2	10	10	0.2	a zeitw. ✳ Flocken. p ≡²
22.	0.7	6.0	S 2	SW 4	10	10	2.1	n ≡. a ≡ ◍
23.	0.5	6.1	W 1	W 2	9	8	**2.6**	t zeitw. ◍
24.	0.8	4.7	W 4	W 4	10	10	−	
25.	− 0.3	**8.5**	NW 4	NW 4	10	6	1.8	n ◍, a zeitw. ◍
26.	− 1.8	4.0	NW 4	0	10	0	0.3	t zeitw. △
27.	− 4.0	7.5	0	W 2	10	10	−	n ⌴²
28.	1.1	6.7	W 2	W 4	10	10	1.4	n ◍. t zeitw. ◍
Mittel	−1.92	3.62			9.1	6.9	13.1	

Februar. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	− 0.6	4.4	0	0	7	0	−	a ⌴, ≡
2.	− 3.4	7.0	S 1	S 4	6	3	−	a ⌴, ≡
3.	2.7	**9.6**	S 3	S 2	7	10	0.5	6⁴⁵ p–n ◍
4.	1.8	5.6	S 1	S 1	10	9	3.8	n ◍
5.	− 0.4	5.8	SW 2	NE 2	9	0	−	
6.	− 2.4	3.1	0	NE 4	10	3	−	a ⌴, ≡
7.	− 2.4	0.6	NE 2	SE 2	1	5	−	a ⌴
8.	− **6.0**	1.9	NE 2	SE 4	2	10	−	
9.	− 0.6	2.9	S 6	SE 2	10	10	0.3	n ✳
10.	0.9	4.4	SE 2	SE 1	10	10	**4.1**	n u. 9³⁵ a ◍. a ≡
11.	0.1	7.2	0	0	8	10	0.3	a ⌴. 11¹⁵–⁴⁵ a ◍
12.	− 1.8	8.2	S 1	SE 1	0	1	−	a ⌴, ≡
13.	− 2.0	4.4	SE 4	SE 1	10	10	−	a ⌴
14.	0.5	2.4	0	S 1	10	10	−	
15.	0.1	1.6	SE 3	SE 3	10	10	−	
16.	0.5	2.9	SE 3	NW 2	10	10	1.1	4³⁰ p–n ◍ ✳
17.	0.3	4.5	0	NE 1	10	10	0.6	n ◍ ✳. a ≡
18.	− 3.0	3.8	SE 1	SE 1	10	10	−	a ⌴
19.	− 2.0	0.7	SE 2	SE 1	10	10	2.0	8⁴⁵ a–n zeitw. ✳
20.	− 1.4	2.9	0	SW 1	10	9	0.3	n ✳. a ≡
21.	− 2.8	4.2	SW 1	SW 1	10	10	2.4	n ≡ ✳. 12¹⁵ p–n ◍
22.	3.3	8.8	SW 1	W 3	10	10	0.5	n u. 10⁴⁵–11⁵ a ◍. a ≡
23.	3.1	6.8	NW 2	NW 2	4	10	0.7	n ◍
24.	1.9	6.6	0	0	10	7	−	
25.	1.2	8.5	SW 1	SW 4	10	0	0.2	n ◍
26.	2.0	6.0	NW 3	N 1	6	0	−	a ⌴
27.	− 4.0	8.6	NE 1	NW 2	4	8	−	a ⌴
28.	2.9	8.2	NW 3	NW 2	10	10	0.8	n ◍
Mittel	−0.41	5.06			8.0	7.3	17.6	

Februar. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 1.0	5.2	SW 2	SW 2	10	10	−	t zeitw. ≡
2.	− 0.9	9.5	SW 2	SW 4	6	0	−	
3.	5.3	9.8	SW 4	0	2	10	−	
4.	2.1	7.5	W 4	NW 2	8	10	−	
5.	1.3	7.3	SE 2	0	6	0	−	
6.	− 3.1	6.0	0	NE 2	0	0	−	n ⌴
7.	− **5.7**	2.0	NE 2	S 2	0	0	−	n ⌴
8.	− 5.1	1.7	SE 2	SE 2	8	10	3.5	n ⌴. t zeitw. ◍ ⚹
9.	− 1.0	5.7	NE 2	S 2	10	10	2.6	n ◍ ≡, t zeitw. ●
10.	− 0.1	8.0	S 2	S 2	4	10	1.4	n ●
11.	2.9	9.8	S 4	NW 2	10	4	2.9	n ●, t zeitw. ●
12.	− 2.6	9.3	SW 2	S 2	0	2	−	n ⌴
13.	− 1.1	4.2	SW 2	0	8	10	−	n ⌴
14.	0.5	5.9	SW 2	S 2	10	10	−	n ≡
15.	− 0.5	6.2	S 2	S 2	10	4	−	p ☋
16.	0.2	6.9	0	NW 4	10	10	**9.2**	n ◍, t zeitw. ◍
17.	2.2	6.3	NW 2	NW 2	10	10	0.2	n ◍
18.	0.2	6.4	SE 2	SE 2	10	10	−	
19.	0.1	5.3	0	NW 2	10	10	1.2	n ◍
20.	− 2.9	5.8	0	W 4	10	2	−	n ≡
21.	− 1.1	6.1	W 2	W 2	10	10	3.0	n ◍, t zeitw. ●
22.	4.4	10.0	W 4	W 4	10	10	0.2	t zeitw. ◍
23.	3.9	8.2	NW 2	W 2	4	10	0.7	n ●
24.	0.2	9.0	SW 2	NW 2	4	10	−	
25.	2.9	**10.5**	W 4	NW 4	10	4	−	
26.	0.7	8.0	0	NW 2	2	0	−	
27.	− 2.2	10.2	NW 2	NW 4	6	10	−	n ⌴
28.	2.4	9.2	W 4	W 2	10	10	−	
Mittel	0.07	7.14			7.1	7.0	24.9	

Februar. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.2	5.9	E 1	W 6	10	9	0.2	$5^{1}/_{2}$–$7^{1}/_{2}$p zeitw. ◍⁰
2.	0.2	7.5	NW 2	S 6	8	1	0.8	≡. 12m–2p ◍⁰
3.	4.1	7.7	W 6	0	6	7	−	
4.	2.8	6.3	W 4	W 4	10	10	−	
5.	0.8	7.3	NE 1	0	9	0	−	≡
6.	− 1.8	5.3	NE 1	E 4	1	0	−	⌴
7.	− 3.2	2.6	NE 2	E 2	2	0	−	
8.	− 2.4	1.0	NE 4	0	10	10	**6.8**	$8^{1}/_{4}$a–m ⚹. p zeitw. ◍
9.	0.7	4.5	NE 2	0	10	10	2.4	n ≡ ◍⁰. t zeitw. ◍⁰
10.	1.4	8.4	SW 2	0	10	9	0.7	n ◍⁰ ≡
11.	3.3	9.4	SW 4	W 1	10	0	5.4	n ◍
12.	− 2.1	9.4	W 1	W 1	2	1	−	⌴, ≡
13.	− 1.2	7.4	E 1	NE 2	10	10	0.4	⌴, ≡. von $6^{1}/_{2}$p an ◍⁰
14.	1.5	7.7	0	0	10	0	0.1	n ≡ ◍⁰
15.	− 1.1	7.9	0	0	10	8	−	$10^{1}/_{4}$p ☋. ≡. 7–9p ☋ u. ☋
16.	3.0	6.7	W 2	NW 2	10	8	**6.8**	n ●, bis 10a ◍⁰
17.	1.0	5.6	N 2	N 2	9	10	−	Ω
18.	2.3	4.6	NE 2	0	10	10	−	
19.	1.0	6.5	W 2	W 1	10	8	1.9	n u.–$8^{1}/_{4}$a ◍⁰
20.	− **3.9**	3.8	N 1	0	1	1	−	⌴, ≡
21.	− 1.1	5.2	W 2	SW 1	10	10	0.5	n u. a zeitw. ◍⁰
22.	4.9	8.4	W 4	W 4	8	10	1.9	n, bis $9^{1}/_{2}$a u. 5–6p ◍⁰
23.	4.0	7.9	W 2	W 1	1	2	0.3	n ◍⁰
24.	0.0	5.5	W 4	W 2	9	10	−	
25.	3.5	**9.7**	W 2	0	10	0	−	
26.	− 0.3	7.8	W 2	0	0	0	−	⌴, ≡⁰
27.	− 2.7	8.4	W 1	0	2	9	−	⌴, ≡⁰
28.	3.0	9.3	W 4	W 2	10	9	−	
Mittel	0.67	6.70			7.4	5.8	28.2	

Februar. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	− 2.5	3.5	NE 2	NW 2	6	9	−	5a ☋. Thal ≡
2.	− 3.2	0.9	E 2	SE 4	10	2	−	bis 3^{25} p ≡²
3.	− 0.7	4.9	SE 4	SE 2	7	7	−	
4.	0.0	2.1	NW 2	W 4	10	9	0.3	n ◍ ≡
5.	− 0.5	4.6	W 2	N 2	7	8	−	Thal ≡
6.	− 2.5	0.9	N 2	N 4	8	7	−	10a ⚹⁰
7.	− 3.9	− 1.7	NE 4	E 2	7	7	−	
8.	− **6.5**	− 0.9	E 2	E 6	4	10	−	
9.	− 2.7	0.4	E 4	E 4	10	9	−	1p ◍⁰ ⚹⁰ [≡²
10.	− 1.5	0.0	SE 2	SE 4	10	10	**4.4**	n ◍, ☋. 7^{15}–10a ⚹. 10a–n
11.	− 1.7	1.7	E 2	E 2	10	10	−	≡²
12.	− 0.7	5.7	SE 4	E 6	10	0	−	bis 11a ≡²
13.	− 2.3	0.0	E 2	E 4	10	10	−	bis m ≡.
14.	− 1.5	1.3	N 2	E 2	10	10	−	Thal ≡²
15.	− 2.0	− 1.1	SE 2	SE 4	10	10	−	Thal ≡
16.	0.0	2.0	S 2	E 2	10	10	−	t ≡²
17.	− 2.5	1.1	N 2	E 2	10	8	−	Thal ≡
18.	− 3.8	1.7	E 2	E 2	8	9	−	p Thal ≡
19.	− 4.5	− 1.9	SE 2	E 2	10	10	1.5	Thal ≡². 12m–8p ⚹⁰
20.	− 2.3	1.3	0	W 2	10	9	−	≡². ⚹⁰
21.	− 1.9	2.9	W 2	W 2	10	10	0.4	11^{45} a–1^{30} p ⚹⁰. 6^{45}–8p ◍⁰
22.	1.4	5.2	W 4	W 6	10	10	0.4	n u. t zeitw. ◍⁰. p ⚌
23.	0.3	4.4	W 6	W 8	6	7	1.5	n ◍ ⚌. t ⚌. 5p ◍⁰
24.	0.0	3.3	W 8	W 6	10	2	−	n u. t ⚌
25.	0.0	**6.2**	W 2	W 8	10	5	−	t ⚌
26.	− 0.5	3.3	NW 6	W 8	7	3	−	n u. t ⚌
27.	− 2.3	**6.2**	W 2	W 6	6	3	−	Thal ≡. 5a u. 8p ⚌
28.	0.0	3.9	W 6	NW 8	10	10	0.8	n u. 8–11a ◍ Böen
Mittel	−1.73	2.21			8.7	7.1	9.3	

Februar. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.0	7.0	E 2	SW 2	10	10	−	
2.	0.3	8.2	E 2	SW 4	3	0	−	n ⌴⁰. 11^{15}–12m ◍⁰
3.	4.6	9.0	SW 4	SW 2	8	9	−	
4.	1.9	7.1	W 4	0	10	10	0.5	4^{45}–5^{40} p ◍
5.	− 1.6	8.9	E 2	0	10	0	−	n u. a ≡
6.	− **4.4**	6.9	SE 2	0	0	0	−	n u. a ⌴²
7.	− 2.9	3.6	E 4	E 2	1	0	−	n ⌴
8.	− 1.8	4.5	SE 4	0	10	10	5.2	8a ⚹⁰, dann bis 1^{45} p u. von
9.	2.0	8.4	SE 2	0	10	10	1.6	n u. 7^{30} p ◍ [2^{15} p an ◍
10.	2.1	10.3	SW 2	0	6	10	0.9	n ◍. a Ω
11.	4.3	10.2	SW 8	0	10	0	5.2	n u. 8^{0}–^{45} a ◍. 12^{0}–^{15} m △
12.	− 1.8	**10.8**	E 2	NE 2	0	0	−	n u. a ⌴²
13.	0.6	9.6	E 2	0	9	10	0.2	n u. a ⌴. 5^{45}–7p ◍⁰
14.	4.1	9.8	0	0	10	0	−	
15.	0.6	10.1	0	0	10	10	−	n ≡
16.	3.8	7.1	W 2	W 2	10	10	**7.9**	n ◍, 8–11a zeitw. ◍⁰
17.	0.2	6.9	0	E 2	10	10	−	n u. a ⌴, ≡
18.	2.7	5.7	E 2	E 2	10	10	−	
19.	2.9	7.0	W 2	W 2	10	10	1.3	n ◍
20.	− 4.0	5.3	0	0	0	0	−	n u a ⌴². t Dunst
21.	− 2.3	5.4	W 2	SW 2	10	10	2.0	n u. 8a–1^{45} p zeitw. ◍
22.	3.6	9.1	SW 2	W 2	10	10	0.1	5^{45} p ◍⁰
23.	5.0	9.6	W 2	0	0	0	0.3	n ◍⁰
24.	− 2.7	7.0	W 2	W 2	8	0	−	n u. a ⌴²
25.	2.1	9.7	SW 2	NW 2	10	6	−	
26.	− 2.2	8.9	W 2	0	0	0	−	n u. a ⌴², ≡, a Dunst
27.	− 3.7	10.2	E 2	SW 2	2	8	−	n u. a ⌴²
28.	2.2	8.2	W 4	0	10	8	−	
Mittel	0.52	8.02			7.0	5.8	25.2	

Februar. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.3	3.0	E 6	E 2	6	10	−	
2.	− 2.0	6.2	E 4	E 2	10	0	−	a ≡
3.	− 2.1	**8.4**	SE 2	W 2	6	10	−	
4.	− 2.8	1.7	W 2	SW 2	10	10	0.5	8^{20}–10^{50} a zeitw. ✳°, 1^{20}–4^{10}
5.	− 1.2	5.9	W 2	W 2	10	0	−	[p zeitw. ◍°
6.	− 1.2	1.7	W 2	E 2	10	0	−	2^{0}–^{15} p ✳°
7.	− 3.8	0.1	E 6	E 4	0	6	−	
8.	− **7.8**	0.4	E 6	E 2	0	10	−	
9.	− 7.1	1.6	E 2	E 2	10	10	0.1	5^{30}–6^{30} p ✳
10.	− 1.2	2.8	E 2	E 2	10	10	**2.7**	5^{30}–6^{a} ◍. 8^{45}–11^{30} a ✳, a ◠◡
11.	− 2.3	1.3	E 2	E 2	10	10	2.2	a ◠◡. 5–8^{p} ●
12.	− 2.0	6.5	E 2	E 4	0	0	0.5	8–9^{p} ◍, a ◠◡
13.	− 1.5	1.4	E 4	E 4	0	10	−	11^{0}–10^{a} ◍°
14.	− 1.2	2.2	E 2	E 2	10	10	−	
15.	− 0.8	0.3	W 2	W 2	10	10	−	a ≡
16.	− 1.6	0.7	W 2	W 2	10	10	−	a ≡. 6–8^{p} zeitw. ◍°
17.	− 1.4	1.4	W 2	W 2	10	10	−	a ≡. 6–7^{a} zeitw. ◍
18.	− 2.2	3.5	E 2	W 2	10	10	−	
19.	− 5.5	− 0.4	SE 2	SE 2	10	10	0.9	2^{30}–8^{p} ✳ [zeitw. ◍°
20.	− 4.8	2.3	SE 2	W 2	10	8	0.3	8–9^{p}, mn–9^{30} a ✳. 1^{10}–^{30} p
21.	− 4.9	2.3	SW 2	SW 2	10	10	0.6	10–11^{a} zeitw. ✳. 12^{15}–8^{p} *)
22.	− 0.8	5.2	SW 2	SW 2	10	10	0.4	8–9^{p}, mn–3^{a}, 7^{30}–8^{p} ztw. ◍
23.	0.8	5.6	SW 2	SW 4	10	4	**2.7**	8–10^{50} p ◍. 3^{20}–5^{20} p zeitw.
24.	0.5	3.6	SW 2	SW 2	10	10	−	[△ ✳. 7^{20}–^{30} p ◍
25.	0.4	7.1	SW 2	SW 2	10	10	0.3	6^{50}–9^{a} ◍
26.	0.5	5.2	NW 4	NW 2	10	10	1.8	7^{10}–9^{20} a △ ✳. 1^{20}–^{30} p △
27.	− 3.8	7.0	E 2	E 2	10	10	−	
28.	− 3.1	4.8	NW 2	NW 4	10	10	1.3	5–7^{a}, 8–10^{a} ◍. 8^{p} △
								*) zeitw. ◍. t ≡
Mittel	−2.26	3.28			8.3	8.1	14.3	

Februar. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.0	5.1	NE 2	NE 2	10	0	−	
2.	1.5	8.2	SW 2	SW 2	2	4	−	a ≡
3.	3.0	10.4	SW 2	SW 2	4	6	−	
4.	3.2	7.3	SW 2	SW 2	8	4	0.6	n u. p ◍
5.	0.3	8.0	NW 2	NE 2	4	0	−	
6.	− 0.6	6.5	NE 2	E 2	0	0	−	
7.	− **3.0**	3.1	NE 2	E 2	0	0	−	
8.	− 1.2	1.1	N 2	NE 2	10	10	2.6	a ✳. p ◍
9.	0.9	6.9	NE 2	NW 2	10	10	0.9	n u. a ●
10.	3.1	9.8	SW 2	S 2	8	6	1.5	n ◍
11.	2.5	10.7	SW 2	W 2	10	2	**6.4**	n u. a ◍, a ≡
12.	− 1.7	10.4	W 2	NE 2	0	0	−	
13.	− 1.2	6.1	NE 2	NE 2	10	2	0.1	n ✳. a ⌴
14.	1.7	8.0	NE 2	NE 2	10	0	−	
15.	1.1	6.1	NE 2	W 2	10	8	−	
16.	2.7	6.8	W 2	W 2	10	4	4.3	n u. a ◍
17.	3.6	6.2	N 2	NW 2	10	8	0.5	a ◍
18.	2.4	6.8	NE 2	E 2	8	10	−	
19.	1.4	7.4	E 2	W 2	10	4	1.6	n ◍. a ≡
20.	− 2.4	7.8	W 2	SW 2	10	2	0.1	a ≡ ◍°
21.	− 1.0	7.2	SW 2	SW 2	10	10	1.0	n ◍. p zeitw. ◍
22.	4.7	11.1	SW 2	SW 2	10	8	0.1	n ◍
23.	5.6	10.3	W 2	W 2	4	2	0.1	n ◍
24.	− 1.0	9.8	NW 2	NW 2	8	0	1.3	◍
25.	2.7	**11.2**	W 2	NW 2	10	0	−	
26.	− 1.0	8.0	NW 2	NW 2	2	0	−	
27.	− 1.8	10.7	NW 2	NW 2	0	0	−	
28.	3.8	10.0	W 2	W 2	10	8	−	
Mittel	1.12	7.89			7.1	3.9	21.1	

Februar. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2′.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	− 0.9	3.3	O	O	9	6	−	a ⌴². 2^{p} ≡°
2.	− 2.0	7.1	O	S 4	3	1	−	a ⌴²
3.	1.9	**9.0**	S 2	O	8	10	−	
4.	0.6	3.9	O	O	10	10	1.5	a ✳, bis 10^{a} ◍
5.	0.1	6.7	O	S 2	9	0	−	
6.	− 3.2	3.0	O	E 4	9	9	0.1	a ≡ V. 10–11^{a} ✳. 2^{p} ≡°
7.	− 3.7	0.4	SE 2	O	5	0	−	
8.	− **5.7**	1.5	SE 4	SE 4	9	10	0.6	⌴². p ✳° ◍°
9.	− 0.9	3.0	SE 8	S 6	10	10	0.3	$1^{1}/_{4}$–$1^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍
10.	1.0	5.1	SW 2	S 6	10	2	**3.9**	n u.–$8^{1}/_{2}{}^{a}$ ◍, ≡
11.	0.0	6.0	S 2	W 2	9	10	0.9	a ≡. p ◍
12.	− 0.9	7.0	O	SE 8	1	1	−	a ⌴²
13.	− 1.6	1.3	S 2	O	10	10	−	t ≡
14.	− 0.9	2.0	O	SE 2	10	10	−	t ≡
15.	− 1.9	1.4	SW 2	S 2	10	10	−	t ≡
16.	0.0	3.4	O	O	10	10	3.0	a ≡, 8^{a}–m ◍°, bis $2^{1}/_{2}{}^{p}$ *)
17.	0.2	1.9	O	O	10	10	1.7	a ≡, $8^{1}/_{2}$–11^{a} ✳◍. 2^{p} ≡²
18.	− 0.8	2.8	SE 2	O	10	3	−	a–p ≡ [◍°
19.	− 2.6	1.3	SE 4	O	10	10	0.8	a ≡. 8^{20}–3^{p} ✳°. 8^{p} ≡
20.	− 0.7	3.7	W 2	O	10	2	0.3	8^{a} △ ✳. 8^{p} ≡
21.	− 1.5	4.5	SW 2	SW 2	9	10	0.4	a ⌴². 2^{p} ≡, bis $7^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍°
22.	2.9	7.2	W 2	W 2	10	10	0.6	n ◍°. 7^{15}–8^{p} ◍
23.	3.1	6.6	W 2	NW 6	9	10	1.4	n ◍
24.	1.8	6.2	W 4	O	10	2	−	2^{p} ≡
25.	1.2	7.6	NW 2	W 2	10	0	0.1	8^{a} ≡ ◍°
26.	0.3	4.4	NW 4	O	9	0	−	
27.	− 3.0	7.7	W 2	O	5	4	−	a ⌴²
28.	1.3	5.0	W 4	W 4	10	10	0.3	n u.–9^{a} ≡ ◍°
								*) ◍° ✳. von 4^{p} an ✳
Mittel	−0.57	4.39			8.7	6.4	15.9	

Februar. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	− 4.9	3.7	O	O	3	10	−	
2.	− 4.9	4.8	O	O	10	0	−	≡
3.	− 4.0	7.6	O	O	8	0	−	
4.	− 4.0	1.3	O	O	10	10	1.5	p zeitw. ✳
5.	− 1.0	4.4	O	O	10	0	−	
6.	− 3.2	1.8	O	SE 3	10	8	−	Hoch ≡
7.	− 5.0	1.4	O	O	0	1	0.1	n ✳°
8.	− **9.2**	2.2	O	SE 2	0	10	−	p Hoch ≡
9.	− 1.5	5.4	SE 3	O	8	10	−	
10.	− 0.5	3.7	O	O	10	0	5.7	n ◍ △°. a ◍ ✳°
11.	− 4.1	4.8	O	O	10	10	1.3	Hoch ≡. p ◍
12.	− 0.5	**7.7**	O	O	10	0	1.7	n ◍
13.	− 2.0	1.4	O	O	10	10	−	p Hoch ≡
14.	− 1.0	1.7	O	SE 2	10	9	−	Hoch ≡
15.	− 1.0	1.0	O	SE 2	10	10	−	a u. p Hoch ≡
16.	− 2.0	2.0	O	E 2	10	10	−	Hoch ≡
17.	− 0.6	2.3	O	O	10	10	−	a u. p Hoch ≡
18.	− 2.0	5.3	O	SE 2	10	0	−	
19.	− 6.3	0.9	SE 3	O	5	10	0.5	von $4^{1}/_{2}{}^{p}$ an ◍° ✳
20.	− 3.0	2.5	O	O	10	2	1.1	n u. a ✳°
21.	− 4.0	4.5	O	O	7	10	3.6	p ◍ ✳
22.	0.0	6.2	O	O	10	10	1.5	n ◍
23.	2.0	6.7	N 3	NW 2	8	10	**7.0**	n u. p ◍
24.	0.8	4.5	NW 2	O	10	2	1.8	n u. t zeitw. ◍
25.	− 1.5	6.0	O	NW 3	10	3	2.0	n u. a ●
26.	0.4	6.2	NW 4	O	10	0	0.9	n u. a ◍ ✳
27.	− 4.0	5.1	O	SE 1	10	1	−	Hoch ≡
28.	− 2.0	5.0	NW 4	NW 4	10	10	3.6	n u. a ◍
Mittel	−2.46	3.93			8.5	5.9	32.3	

Februar. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 2.2	3.1	NE 2	E 2	10	10	–	⌙², ≡²
2.	– 3.9	2.3	E 3	E 2	10	10	–	⌙² V⁰ ≡²
3.	– 4.5	9.4	E 2	SW 1	6	10	–	⌙²
4.	– 2.2	4.5	SW 1	SW 1	10	10	1.4	⌙². p ◍⁰
5.	– 1.7	7.0	SW 2	SW 1	10	5	–	⌙²
6.	– 6.1	1.4	SW 1	E 2	10	10	–	⌙² V⁰ ≡²
7.	– 4.1	1.3	E 3	E 3	5	3	–	
8.	– **7.2**	3.1	E 3	SE 4	9	10	–	⌙²
9.	– 2.2	3.1	SE 4	SE 3	10	10	0.3	n ✳⁰
10.	– 1.6	5.7	W 2	SE 3	10	10	**5.2**	n u. – 10ª ◍⁰ ✳⁰
11.	– 2.0	4.8	E 1	S • 1	8	10	4.3	3⁴⁰–8ᵖ zeitw. ◍²
12.	– 2.6	7.4	E 2	E 3	1	1	–	⌙², ≡². m ⎓ E 5
13.	– 2.0	0.4	E 2	E 1	10	10	–	⌙². t ≡²
14.	– 1.7	2.9	W 1	W 1	10	10	–	t ≡⁰
15.	– 2.1	2.7	S 1	W 2	10	10	–	t ≡⁰
16.	– 1.2	3.1	W 2	W 2	10	10	2.6	≡⁰. 9³⁰ a–n zeitw. ◍ ✳
17.	– 1.3	2.9	W 2	N 2	10	10	1.3	n zeitw. ◍ ✳. t ≡⁰
18.	– 1.8	3.1	E 2	E 2	10	2	–	a ≡⁰
19.	– 4.4	0.9	E 3	E 2	10	10	1.2	⌙², ≡⁰. 9³⁰–5ᵖ ✳⁰
20.	– 2.6	5.1	SW 1	W 2	10	10	–	≡⁰. 10⁵–10ª ✳⁰ unmessbar.
21.	– 3.2	6.2	SW 1	SW 3	10	10	0.2	⌙², ≡⁰. 1³⁰–5ᵖ ◍⁰
22.	0.6	8.3	SW 2	SW 3	10	10	–	
23.	2.2	8.2	W 3	NW 5	10	9	3.5	n ◍. 10³⁰ a–5 p ⎓ NW 6
24.	1.3	7.0	W 5	NW 1	10	9	–	
25.	– 1.8	9.0	W 3	W 3	10	3	0.2	≡. 7⁵⁰–11⁴ a ◍⁰
26.	1.1	5.4	W 4	W 2	10	1	–	11ª ✳⁰ unmessbar
27.	– 4.1	**9.7**	W 2	W 3	10	10	–	⌙², ≡⁰
28.	– 0.2	6.7	W 6	W 5	10	10	0.3	n u. –9ª ◍⁰ ✳⁰
Mittel	–2.20	4.81			9.6	8.7	19.9	

Februar. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 0.8	3.0	NE 2	0	10	8	–	a ≡
2.	– 3.0	8.5	0	0	10	0	–	a ≡
3.	3.2	8.0	W 2	W 2	10	10	–	a ≡
4.	1.2	4.5	0	0	10	10	2.1	n u. 8–11ª ◍
5.	– 2.8	4.0	0	NE 2	10	0	–	a ≡
6.	– 3.9	1.8	NE 2	NE 6	2	10	1.4	4–5ᵖ ✳
7.	– 3.9	0.0	NE 2	NE 2	10	0	–	
8.	– **4.4**	0.5	NE 2	0	10	10	0.6	12m–4ᵖ ✳
9.	– 1.8	2.0	NE 4	0	10	10	–	
10.	0.2	4.2	0	0	10	10	**8.2**	n ◍. a ≡
11.	– 1.8	4.8	0	SW 6	10	10	7.2	a ≡. 3–5ᵖ ◍
12.	– 1.8	6.0	E 4	E 4	10	0	0.7	n ◍⁰. a ≡
13.	– 1.2	1.0	E 2	0	10	10	–	a u. p ≡
14.	– 1.8	1.0	0	0	10	10	–	a u. p ≡
15.	– 1.3	2.8	0	0	10	10	–	
16.	– 0.8	2.8	0	NW 2	10	10	3.3	11–12m u. 2–8ᵖ zeitw. ◍
17.	– 0.4	2.2	NW 2	W 2	10	10	1.9	n u. 1–3ᵖ ◍
18.	– 0.8	2.5	NE 4	NE 2	10	8	–	
19.	– 1.3	1.0	E 4	0	10	10	2.2	n u. 7³/₄ª–8ᵖ ✳. ≡
20.	– 4.1	3.5	0	E 2	10	0	–	a ≡
21.	– 0.8	4.0	W 6	0	10	10	–	
22.	0.7	3.5	SW 4	0	10	10	–	
23.	3.0	3.5	NW 6	NW 6	9	10	1.1	n ◍
24.	– 0.6	7.0	NW 4	NW 6	10	0	–	
25.	– 0.7	7.0	W 4	W 6	10	9	–	
26.	0.4	5.0	W 4	0	10	2	–	
27.	– 2.6	**9.0**	W 4	W 6	10	8	–	⌙
28.	1.2	5.6	W 4	S 6	10	10	–	
Mittel	–1.09	3.88			9.7	7.3	28.7	

Februar. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	– 3.8	2.3	W 2	W 2	6	10	–	a ⌙. t ≡
2.	– 3.2	4.0	E 2	E 2	10	0	–	a ⌙. t ≡²
3.	– 4.0	4.4	E 2	E 4	10	0	–	a ⌙. t ≡
4.	– 2.7	2.4	W 2	W 2	10	10	2.3	a ⌙. t ≡. 2⁵⁰–5ᵖ ✳
5.	– 0.8	5.4	W 2	E 2	10	0	–	
6.	– 3.9	0.8	NW 2	E 4	10	10	0.3	a ⌙. 8³⁵–10³⁰ a ✳. t ≡
7.	– 3.4	0.3	E 4	E 4	2	0	0.1	n ✳⁰
8.	– **7.0**	– 0.6	E 4	E 4	9	10	–	a ⌙, ≡⁰
9.	– 2.1	2.2	E 6	E 4	10	10	0.2	t Horiz. ≡. 9³⁰a–3ᵖ ⎓ E.*)
10.	– 1.3	3.3	E 2	E 4	10	10	**8.7**	n u. –8⁵⁵ a ◍, dann – 12¹⁰ **)
11.	– 3.4	4.2	E 4	0	9	10	1.3	a ⌙. p Horiz. ≡. 5²⁰ p ◍
12.	– 1.4	4.7	E 4	E 8	10	0	5.0	n ◍. a ≡²
13.	– 2.1	– 0.1	E 4	E 2	10	10	–	t ≡
14.	– 1.9	– 0.3	SW 2	E 4	10	10	–	t ≡
15.	– 2.3	0.6	SE 2	SE 2	10	10	–	t ≡⁰
16.	– 2.1	1.3	S 2	NW 2	10	10	1.3	t ≡. 4⁵⁵–5¹⁰ p ✳⁰, dann ◍⁰
17.	– 0.9	1.8	W 2	E 4	10	10	1.6	n–5³⁰ a ◍. t ≡ u. ◍⁰
18.	– 2.5	0.8	E 4	E 4	10	0	–	a ≡ [zeitw. ✳ Flocken
19.	– 3.8	– 0.6	SE 2	E 2	10	10	1.0	t ≡⁰. 3¹⁰ p–n ✳⁰
20.	– 2.8	3.2	W 2	SW 2	10	0	0.6	n ✳⁰. t ≡⁰
21.	– 3.0	5.1	SW 2	NW 2	8	10	0.1	a ⌙, ≡⁰. 7⁴⁵ p ◍⁰
22.	0.6	**7.1**	SW 2	W 2	10	10	1.9	n ◍
23.	1.5	6.5	SW 4	NW 6	6	10	4.3	n ◍. p ⎓ NW
24.	0.6	3.6	NW 6	NW 2	10	5	0.4	a ≡⁰. 7⁴⁵–10ª ◍⁰ ✳⁰
25.	– 1.1	6.1	NW 4	W 8	10	8	0.8	bis 8⁴⁵ a ◍⁰. t ≡. 2ᵖ–n ⎓ NW
26.	– 1.0	4.4	NW 4	NW 2	8	0	0.1	a ≡⁰. 7⁴⁵–8ª ◍⁰
27.	– 3.3	6.4	W 2	W 2	8	4	–	a ⌙, ≡
28.	– 0.7	6.3	NW 6	NW 6	10	10	2.8	n u. t zeitw. ◍⁰ ✳⁰. t ≡
Mittel	–2.21	3.05			9.1	6.7	32.8	

*) 2⁰–15 u. 5–6³⁰ p ◍⁰
**) m ✳. a V. p ≡²

Februar. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	– 1.8	3.6	NE 2	E 2	10	10	–	
2.	– 3.7	6.2	SE 2	SE 2	0	4	–	a ⌙
3.	– 1.4	8.1	SE 2	SE 2	0	2	–	
4.	– 1.8	1.8	SE 2	S 2	10	10	6.1	n u. t zeitw. ✳⁰
5.	– 4.9	3.5	SE 2	0	0	0	–	a ⌙
6.	– **5.8**	1.3	SE 2	0	10	10	–	a ⌙, ≡
7.	– 2.9	1.4	E 2	E 2	10	0	–	a ⌙
8.	– 4.8	3.6	E 2	E 2	10	10	1.9	n ✳, t zeitw. ◍ ✳
9.	– 1.3	3.0	E 2	E 2	10	10	0.1	t zeitw. ◍. p ≡
10.	– 0.3	7.0	S 2	E 2	4	10	**8.6**	n ◍
11.	– 3.1	6.2	S 2	SW 2	10	10	1.6	n u. 1ᵖ–n zeitw. ◍
12.	– 1.7	6.8	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
13.	– 4.9	2.0	E 2	E 2	10	8	–	a ⌙, ≡
14.	– 2.4	2.8	E 2	E 2	10	10	–	a ⌙, ≡, p ≡
15.	– 1.9	6.3	SW 2	NE 2	10	2	–	
16.	– 2.5	3.3	SW 2	SW 2	10	10	6.1	8³⁰–3ᵖ ◍, dann – n ◍ ✳
17.	– 0.8	2.5	SW 2	SW 2	10	10	4.8	n ✳ ◍, t zeitw. ◍ ✳
18.	– 0.9	3.2	E 2	E 2	10	9	–	
19.	– 1.6	3.2	SW 2	SW 2	10	10	1.1	7ª ✳, p ✳ ◍
20.	– 2.4	3.8	E 2	E 2	10	8	–	
21.	– 2.4	5.0	S 2	S 2	10	10	–	
22.	– 0.9	8.8	S 2	SW 1	4	10	–	
23.	2.4	8.8	SW 2	SW 2	10	10	3.6	n ◍
24.	– 0.8	**9.4**	SW 2	SW 1	2	0	–	
25.	– 0.5	6.5	SW 2	SW 2	10	10	1.9	n u. t zeitw. ◍
26.	0.2	6.0	W 2	W 2	10	10	0.1	7–8ª ✳ ≡
27.	– 3.6	8.6	W 2	SW 1	0	10	–	a ⌙
28.	– 0.9	4.1	SW 4	SW 2	10	10	0.2	t zeitw. ◍
Mittel	–2.05	4.88			7.5	7.6	36.1	

Februar. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 3.7	2.2	E 2	NE 2	10	10	–	n ⌴, n u. a ⋁
2.	– 3.9	8.4	SE 2	S 2	1	0	–	a ⌴
3.	– 2.9	9.1	S 2	SW 2	3	0	–	a ⌴
4.	– 2.8	2.3	W 2	W 2	8	10	2.2	11^{20} a ◍ u. ✳
5.	– 3.6	4.0	0	0	9	0	4.1	n ◍ u. ✳. a ⌴^{0}
6.	– 6.0	3.2	NE 2	E 2	3	10	2.7	a ⌴. 2^{15} p ✳
7.	– 4.4	0.0	E 2	E 4	10	0	1.1	n ✳, ⌴^{0}
8.	– **9.4**	1.8	E 3	E 4	10	10	0.6	⌴, von 2^{30} p an ✳
9.	– 2.1	1.7	NE 4	E 4	10	10	–	
10.	– 0.2	4.0	W 4	E 4	10	0	**11.3**	n u. a ◍, 11^{a}–1^{10} p ✳
11.	– 2.0	8.2	E 2	W 2	3	10	0.6	6^{p} ◍ Tropfen
12.	– 0.9	5.5	E 3	E 4	6	0	8.5	n ✳ u. ◍. a Boden 〓
13.	– 3.5	0.5	NE 4	N 2	10	10	–	n u. t Boden 〓, a ⋁
14.	– 1.9	0.3	N 3	E 4	10	10	–	⋁. t Boden 〓
15.	– 2.7	0.9	E 3	SE 4	10	10	–	a ⋁. t Boden 〓
16.	– 3.1	4.8	S 2	SW 4	10	10	2.8	⋁. von 1^{50} p an ◍
17.	– 0.5	1.9	W 2	NW 2	10	10	4.2	t ✳^{0}
18.	– 1.5	2.0	NE 3	NE 4	10	0	–	〓
19.	– 4.8	3.8	SE 2	SW 2	5	10	–	⌴. a Boden 〓^{0}
20.	– 1.2	2.8	W 2	W 2	10	7	3.5	n ✳
21.	– 3.4	5.4	W 3	W 4	7	10	–	⌴
22.	1.0	**9.8**	SW 4	NW 3	3	8	–	⌴^{0}
23.	2.4	5.1	NW 4	NW 6	10	10	1.1	n u. –8^{30} a ◍. 11^{15}–12^{m} △. *)
24.	1.6	4.1	NW 4	W 4	10	10	0.5	a u. bis 3^{20} p ✳^{0}
25.	0.7	4.3	W 5	NW 4	10	10	1.8	a u. bis 5^{p} ◍
26.	1.5	2.7	NW 6	W 4	10	10	–	
27.	– 2.8	7.8	SW 3	W 3	10	4	–	⌴
28.	1.4	3.5	W 6	W 5	10	10	4.6	von $9^{1}/_{2}{}^{a}$ an ◍ u. ✳. p ◍, [≋ W
Mittel	–2.10	3.93			8.1	7.1	49.6	

*) 2^{30}–2^{36} p ▲, bis 3^{30} p ≋ NW

Februar. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 2.1	3.8	0	0	10	4	–	a ⌴, bis m 〓^{2}
2.	– 3.7	9.9	0	N 2	0	4	–	a ⌴
3.	– 1.9	9.7	0	N 2	4	4	–	a ⌴
4.	– 2.1	4.1	0	SE 2	10	10	7.5	a ⌴. 11^{15} a–8^{p} ◍ ✳
5.	– 1.9	5.1	N 2	0	8	0	0.5	n ✳. a ⌴
6.	– 3.7	4.0	W 2	NE 4	2	8	1.3	a ⌴. 3^{40}–6^{25} p ✳
7.	– 3.1	1.8	NE 2	NE 2	8	2	–	a ⌴
8.	– **6.7**	1.0	NW 2	SE 2	6	10	1.8	a ⌴. 1–5^{20} p ✳
9.	– 0.7	3.6	SE 2	E 2	8	8	0.2	n ◍^{0}. a ∽ 〓
10.	– 0.1	6.5	S 2	0	10	8	**15.7**	n u. 8–$11^{1}/_{2}{}^{a}$ ◍
11.	– 2.7	7.7	N 4	W 4	6	10	3.3	a ⌴. 5^{30}–8^{p} ◍
12.	– 1.9	7.7	0	NE 2	10	2	3.7	n ◍. a 〓^{2}
13.	– 1.9	3.2	0	NW 2	10	10	–	a 〓^{2}
14.	– 0.9	2.4	0	NE 2	10	10	–	a 〓^{2}
15.	– 1.1	2.6	NW 2	E 2	10	10	–	a 〓^{0} [◍ ✳
16.	– 1.5	5.3	SW 2	0	10	10	2.2	a 〓^{2}. $12^{1}/_{4}$–6^{p} ◍^{0}, bis 7^{59} p
17.	0.1	4.0	0	0	10	10	2.3	n, 8–11^{30} a, 3^{p}–n ◍ ✳
18.	– 1.9	3.4	E 2	E 2	10	4	–	a u.–$1^{1}/_{2}{}^{p}$ 〓
19.	– 2.9	4.9	0	W 2	6	10	1.2	3^{15} p–n ◍
20.	– 0.9	5.3	N 2	0	10	6	1.1	n ◍. a ⌴, 〓
21.	– 2.9	8.1	NE 4	NW 2	4	6	–	a ⌴
22.	1.5	**11.9**	SW 2	0	4	8	–	
23.	3.0	8.3	NW 4	NW 2	10	10	5.5	n, 8–$10^{1}/_{2}{}^{a}$, $2^{1}/_{4}$–$2^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍ △
24.	1.9	4.7	N 2	NW 2	8	6	0.1	10–$10^{1}/_{2}{}^{a}$, 12^{45}–$1^{1}/_{4}{}^{p}$ ◍
25.	– 0.9	6.1	W 2	SW 2	10	10	1.5	n, 8–$9^{1}/_{4}{}^{a}$ ◍
26.	– 1.9	6.3	W 6	N 2	8	10	–	
27.	– 2.3	9.9	S 4	0	10	6	–	a ⌴
28.	0.9	5.7	NW 2	NW 4	8	10	0.4	$9^{3}/_{4}{}^{a}$–2^{p} ◍
Mittel	–1.51	5.61			7.9	7.4	48.3	

Februar. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	– 4.0	4.2	0	0	6	0	–	⌴
2.	– 6.1	6.3	0	0	0	0	–	⌴
3.	– 3.5	6.7	0	0	2	0	–	⌴
4.	– 3.9	1.2	0	0	10	10	3.0	n u. a 〓^{2}, n bis 8^{20} a u. 10^{40}
5.	– 7.8	3.0	0	0	10	0	–	a 〓^{2}, ⋁ [a–5^{30} p ◍
6.	– **9.9**	2.0	0	E 2	2	0	–	Boden 〓, ⋁
7.	– 8.5	0.7	SE 2	0	8	2	–	⌴
8.	– 7.0	4.3	0	0	10	10	5.2	n u. a ◍^{0} ✳^{0}. a 〓^{2}
9.	– 1.1	6.2	SW 2	0	10	10	–	☊. bis 10^{30} a u. 5^{p} bis n 〓
10.	0.5	7.9	W 2	0	4	10	**8.1**	n ◍^{2}
11.	– 1.5	7.5	0	0	6	10	0.4	p zeitw. ◍^{0}
12.	– 3.1	7.0	0	0	0	0	–	⌴
13.	– 5.0	6.5	SW 2	S 2	10	10	–	⌴
14.	– 2.0	5.1	0	0	10	10	–	☊. a 〓. 6^{30} p bis n 〓
15.	– 2.0	8.8	S 2	0	10	0	–	☊. a 〓
16.	– 1.5	3.2	SW 2	S 2	10	10	1.4	t 〓^{0} mit ◍. von 4^{p} an ✳
17.	– 0.8	2.9	S 2	0	10	10	3.8	n ✳^{0}
18.	– 0.9	3.3	0	0	4	0	–	☊
19.	– 4.0	2.9	0	S 2	10	10	1.5	☊. a 〓. 9^{10} a–9^{50} p ◍
20.	– 3.8	3.6	SW 2	0	8	6	–	[⌴
21.	– 4.9	5.0	NW 2	SW 2	10	3	–	⌴
22.	– 2.1	**9.1**	SE 2	0	0	10	–	☊. Boden 〓^{0}
23.	– 1.0	8.2	W 2	0	4	6	2.4	n ◍^{0}
24.	0.0	8.8	0	0	4	0	–	☊
25.	– 0.5	7.7	0	0	10	0	0.5	n ◍^{0}. a 〓^{2} u. ◍
26.	– 0.1	5.3	SW 2	0	10	0	–	a ☊, 〓
27.	– 5.0	8.7	0	0	0	6	–	⌴, Boden 〓^{2}
28.	– 3.5	4.3	W 4	W 2	8	6	–	11^{20} a–3^{30} p ≋
Mittel	–3.32	5.37			6.6	5.0	26.3	

Februar. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	– 0.5	4.5	W 4	W 2	10	0	–	a ⌴
2.	– **2.1**	2.6	N 2	N 2	0	10	–	a ⌴, p 〓
3.	– 1.1	6.6	S 2	E 2	5	0	–	a ⌴
4.	– 0.1	2.8	S 2	NE 2	10	10	3.8	n ◍. t zeitw. ◍ ✳
5.	– 0.1	6.4	NE 2	E 2	10	0	0.2	n ◍. a 〓
6.	– 1.1	2.2	S 4	E 2	10	10	–	a u. p 〓
7.	– 0.2	4.0	NE 2	E 2	10	0	–	
8.	– 1.1	6.4	S 4	S 2	10	10	0.8	n u. bis 11^{a} ◍
9.	1.9	5.5	E 2	S 2	10	10	–	
10.	2.8	8.4	NE 2	NE 2	8	0	6.4	n ◍
11.	– 0.1	6.0	N 2	W 4	10	10	1.2	1–8^{p} zeitw. ◍
12.	– 0.5	9.9	NE 2	NE 2	0	0	–	a ⌴
13.	– 0.9	4.0	NW 2	NW 2	10	10	–	a u. p Hoch 〓
14.	1.9	6.3	E 2	NE 2	10	10	0.4	n ◍. p Hoch 〓
15.	0.9	4.3	SE 2	W 2	8	0	–	a ⌴, Hoch 〓
16.	0.9	4.3	NW 2	SW 2	10	10	**18.1**	8^{45} p ☋. n, a u.–4^{p} ◍, dann
17.	0.8	4.5	SE 2	NE 2	10	8	11.1	n ◍ ✳ u.–9^{a} ◍ [◍ ✳
18.	1.4	6.4	S 2	E 2	10	0	–	a 〓
19.	0.5	5.0	SE 4	N 2	10	8	1.3	n u. t zeitw. ◍^{0}
20.	– 0.6	6.0	NE 2	NE 2	10	7	–	a 〓
21.	0.4	6.5	S 4	NE 2	8	8	–	a ⌴
22.	– 0.1	9.0	NE 2	S 2	0	10	–	
23.	4.8	**10.0**	S 2	NW 2	10	10	1.8	n ◍
24.	1.5	9.4	S 2	E 2	0	0	–	a ⌴
25.	2.6	9.8	E 2	W 2	10	10	–	
26.	1.9	7.4	S 2	E 2	10	0	–	a Hoch 〓
27.	– 1.2	7.0	N 2	SE 2	10	0	–	a 〓^{0} ⌴
28.	4.7	6.0	NW 4	NW 2	10	10	0.2	11^{a}–4^{p} zeitw. ◍^{0}
Mittel	0.62	6.11			8.2	5.7	45.3	

März. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	756.5	757.6	759.3	3.7	5.7	2.6	1.8	5.8	5.5	5.7	3.8	92	83	69		0	NW	2	N	2	10	10	7	1.1	n, a ●
2	726.6	762.4	764.6	− 3.2	5.0	0.7	− 5.7	5.0	3.6	2.3	2.4	100	**35**	50	E	2	E	2	E	2	0	3	0	–	a ⌴, ≡
3.	**766.8**	766.6	767.4	− 1.5	4.3	− 0.7	− 4.5	4.5	2.6	2.4	3.1	64	38	68	E	2	E	4	E	2	6	2	0	–	
4.	**766.8**	764.7	764.3	− 1.9	7.3	2.1	− 5.5	7.3	2.8	5.9	3.2	69	78	61	E	2	E	4	E	2	0	0	0	–	a ⌴
5.	761.8	758.4	754.7	− 3.0	9.2	1.7	− 6.1	9.5	3.8	3.6	4.1	91	41	78	NE	2	NW	4	NW	2	0	0	3	–	a ⌴
6.	743.5	740.1	737.8	1.5	3 4	0.7	− 3.7	3.5	4.5	2.9	4.4	87	50	90	NW	4	NW	4	NW	4	10	10	10	0.4	n, t zeitw. ✳
7.	741.3	739.4	737.0	− 1.5	3.7	− 0.6	− 4.6	3.7	3.3	2.4	4.1	80	40	95	NW	2	NW	4	NW	2	7	9	10	2.0	n, t zeitw. ✳
8.	735.3	737.8	740.8	− 2.0	2.2	− 1.3	− 4.7	2.2	3.1	2.2	2.6	78	42	62	NE	2	NE	2	NW	6	10	9	10	3.7	n, p zeitw. ✳
9.	744.7	744.3	743.9	− 3.5	− 0.5	− 3.7	− 7.1	− 0.4	2.0	2.0	1.9	56	46	55	NE	4	NE	6	NE	4	2	2	0	–	
10.	739.1	736.2	737.0	− 3.7	0.1	− 3.1	− 7.1	0.1	1.8	2,2	3.6	51	47	100	NE	6	NE	6	NE	6	0	7	10	–	
11.	737.3	736.3	733.4	− 5.5	− 1.4	− 2.8	− 7.8	− 1.3	2.9	2.5	3.7	96	59	100	N	4	N	6	NW	4	3	9	10	0.1	p ✳
12.	733.3	738.8	741.9	− 4.1	− 2.5	− 5.9	− 8.0	− 2.4	2.5	1.8	1.9	75	49	65	NE	2	N	4	NE	4	2	7	4	1.6	n, 3^{15-20} u. 4^{10-17} p ✳
13.	743.8	745.0	747.3	− 6.1	0.3	− 7.7	−13.5	0.4	2.9	3.6	**1.5**	100	63	59		0		0	NE	2	10	8	0	4.2	n, a ✳
14.	744.4	741.9	741.1	− 0.9	1.0	0.5	−11.2	1.1	3.3	4.5	4.5	75	90	94	NW	4	NW	2		0	10	10	10	3.7	n, p ✳
15.	740.6	738.6	736.7	− 1.1	4.7	0.3	− 3.2	5.0	4.1	4.2	4.7	95	65	100	NW	2	NW	2		0	10	10	10	**5.0**	n, p ✳
16.	738.1	740.2	742.2	− 3.7	1.1	− 6.3	− 8.1	1,2	3.1	3.5	2.4	90	67	84	NW	2		0	NW	2	10	10	10	3.9	n, a ✳
17.	745.5	745.3	745.9	−10.3	2.2	− 2.3	**-15.3**	2.8	1.6	2.3	3.1	81	43	81		0	E	2	E	2	0	0	0	–	
18.	746.2	745.9	746.4	− 4.6	7.6	2.5	− 8.7	7.7	2.5	4.8	4.4	79	61	79	E	2	SE	2	SE	2	2	3	7	–	
19.	746.1	744.3	743.4	2.6	8,8	4.2	0.8	8.8	4.8	4.4	4.6	88	51	74	NE	2	E	2	SE	4	4	0	4	–	
20.	742.0	740.7	740.2	3.0	6.5	4.6	0.6	6.5	4.3	4.4	4.7	76	61	74	NE	4	NE	2		0	10	7	8	–	
21.	740.8	741.7	744.5	2.2	3.1	0.1	− 1.7	3.1	3.9	3.4	2.6	74	59	56	NE	2	NE	4	NE	4	10	9	7	–	
22.	750.1	752.3	754.8	− 4.9	− 1.5	− 4.7	− 7.2	− 1.4	1.8	1.8	1.6	58	44	50	E	8	E	8	E	6	0	0	0	–	n ≋
23.	755.8	751.8	750.0	− 8.1	1.3	− 1.1	−11.8	1.5	**1.5**	1.8	1.9	63	36	47	E	4	E	4	E	4	0	0	0	–	
24.	748.1	744.2	741.6	− 5.1	3.6	1.8	− 9.8	3.6	2.3	2.5	3.4	75	41	64	E	2	NW	4	NW	2	0	3	4	–	
25.	742.6	741.1	737.6	− 1.9	4.1	− 0.3	− 4.8	4.5	3.6	3.2	3.5	90	52	77	NW	2	W	2	W	2	0	8	9	2.9	n ✳
26.	731.0	**729.5**	731.3	0.9	4.9	2.1	− 4.8	5.0	4.1	3.9	4.9	84	59	91	W	2	NW	2	W	2	5	10	10	0.4	p ●
27.	736.0	735.8	737.9	0.7	6,2	3.8	− 3.7	6.2	4.2	2.7	3.7	87	38	62		0	NW	2	W	2	0	10	10	–	
28.	747.8	749.9	752.6	1.0	5.5	1.3	− 1.9	5.5	4.1	2.4	4.8	83	**35**	94	NW	2	NW	4	W	2	6	4	10	2.8	n, p ✳
29.	756.5	755.9	755.1	− 0.9	3.7	0.7	− 4.7	4.0	4.0	3.6	4.2	92	59	87		0	NW	2	NW	2	10	8	7	0.4	n, a ✳
30.	751.9	747.7	746.8	1.4	6,2	6.0	− 3.7	6,2	3.3	3.2	3.6	64	45	52	E	2	E	2		0	8	4	8	–	a ⌴
31.	746.6	747.4	748.8	5.8	10.0	8.4	2.3	**10.6**	6.1	**7.8**	7.7	88	86	93	NE	2	NE	2	W	2	10	10	10	1.6	p ●
Mittel	746.54	745.86	746.01	−1.76	3.73	0.11	−5.59	3.86	3.36	3.35	3.56	80.0	53.6	74.5							5.0	5.9	6.1	33.8	

März. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	734.8	736.4	738.1	1.8	2,5	0.3	− 0.5	4.3	4.8	4.5	3.5	91	80	74	W	6	N	6	NW	4	10	10	6	1.6	[✳° n ●°. a ≡°. $11^{3}/_{4}$–12^{m} ●°
2.	741.9	742.6	744.4	− 1.5	− 0.8	− 2.4	− 2.4	− 0.5	3.0	2.9	3.2	74	68	83	N	4	N	6	NW	4	5	8	2	0.3	n ztw. ●. a Dunst. $5^{1}/_{2}$-6^{p} ✳°
3.	746.2	746.4	**747.2**	− 2.6	1.1	− 0.8	− 3.9	2.1	2.3	4.0	3.9	60	79	90	N	4	E	2	NE	4	4	2	2	–	a u. t Dunst
4.	746.4	745.0	744.6	− 5.4	4.1	0.1	− 6.6	5.8	2.9	3.9	4.1	96	63	89	N	2	E	2	N	6	0	0	0	–	a ⌴², bis 11^{a} ≡
5.	741.6	738.6	734.6	− 4.1	6.3	− 0.2	− 5.5	**8.0**	3.0	3.0	3.6	91	42	79	N	2	NW	4	NW	2	0	2	4	–	a ⌴², ≡². t ≡°
6.	720.7	717.3	715.9	0.2	1.0	− 0.1	− 4.3	1.4	4.5	3.5	3.9	96	70	85	NW	6	W	8	W	6	10	10	8	0.5	n ✳°. t ztw. △ ✳ ✢ [≡°
7.	720.4	719.3	717.4	− 4.1	− 0.2	− 3.0	− 6.7	− 0.1	2.9	3.8	3.1	87	83	85	NW	2	NW	2	E	2	6	8	10	0.3	n, $7^{1}/_{2}$–8^{a} u. 12^{m}–2^{p} ●°. t
8.	717.5	719.0	721.9	− 3.9	− 0.6	− 3.4	− 5.6	0.1	2.9	3.8	3.3	87	86	93	SE	4	E	6	E	4	6	10	10	–	a ⌴, ≡°. 3–4^{p} ✳ Flocken
9.	724.3	724.1	724.3	− 6.4	− 2.0	− 5.4	− 8.6	− 1.9	2.5	3.7	2.7	90	94	87	NE	4	NE	6	NE	4	1	4	2	0.1	n ✳°. t Dunst [△ ✳
10.	719.1	715.9	715.2	− 4.6	− 4.6	− 5.5	− 6.7	− 2.5	2.9	3.1	2.9	90	98	96	NE	6	E	6	E	6	8	10	10	0.3	a Dunst. v. $10^{3}/_{4}^{a}$ an–n zeitw.
11.	715.6	714.7	713.4	− 6.2	− 3.4	− 5.1	− 6.6	− 3.1	2.7	3.5	2.5	95	100	81	N	2	NW	6	NW	6	8	8	10	0.2	a ≡. 7^{a}–3^{p} zeitw. ✳°
12.	**709.8**	716.2	720.0	− 4.9	− 5.1	− 8.8	− 9.1	5.0	3.1	2.5	1.9	98	81	83	NW	8	N	6	N	6	10	8	1	2.1	n u.–1^{p} zeitw. ✳ ✢ [≡°
13.	723.6	723.3	726.3	− 8.6	− 4.0	− 9.4	−12.1	− 2.1	2.0	3.4	2.0	86	100	91	W	2	N	2	N	2	10	6	0	1.2	a ≡. 7^{a}–2^{p} ztw. ✳°. v. 6^{p} an
14.	724.8	721.9	721.1	−10.2	− 0.6	− 1.0	**-13.1**	− 0.6	**1.7**	4.0	3.9	83	90	90	SE	4	NW	6	W	4	10	10	10	1.8	n u. t ztw. ✳. p ● Tropfen
15.	720.1	719.3	718.1	− 0.7	2.3	− 0.8	− 2.1	2.9	3.9	4.3	4.3	90	79	100	W	2	SW	2	SW	2	10	8	10	2.0	a ≡. t ztw. ✳°. v. $5^{1}/_{2}^{p}$ an ≡
16.	717.0	719.6	722.3	0.4	1.3	− 1.8	− 2.3	2.7	4.4	3.9	3.6	92	76	90	NW	2	SW	2	S	2	10	9	8	5.4	n ✳ ●°. a ≡°. v. 4^{p} an Dunst
17.	725.1	725.8	726.8	− 4.4	2.2	− 2.0	− 6.1	3.9	3.0	3.4	3.4	91	63	86	S	2	SE	2	E	2	8	2	2	0.1	n ≡ V. t ≡°
18.	727.4	727.0	727.8	− 6.6	5.9	2.2	− 8.6	7.2	2.5	5.3	4.7	89	76	87	E	2	SE	4	SE	4	2	8	10	–	n u. t ≡
19.	727.2	725.7	725.0	0.9	6.6	2.6	− 1.1	7.6	4.1	5.4	4.5	84	74	80	E	2	NE	6	E	6	8	6	2	–	n, a ≡. p Dunst
20.	722.6	721.2	721.3	1.8	5.9	0.6	− 0.1	7.2	4.4	5.2	4.1	84	75	85	E	2	NE	6	NE	6	6	8	10	–	a u. t Dunst. 3–4^{p} ≋
21.	721.5	722.5	725.2	− 1.8	− 0.8	− 2.0	− 2.7	0.9	3.4	3.1	3.5	87	72	88	NE	8	NE	8	NE	6	10	6	8	–	n u. t Dunst
22.	730.9	732.3	735.5	− 7.2	− 3.5	− 7.0	− 7.8	− 3.3	2.1	2.8	2.2	81	80	81	NE	8	NE	8	E	6	3	1	0	–	n u. t böig. $6^{1}/_{2}$–8^{a} ✳ Flock.
23.	736.3	733.3	731.0	− 9.0	− 1.2	− 4.2	−11.5	− 0.3	1.8	3.7	3.1	78	88	93	E	6	E	8	E	6	0	0	0	–	n u. a böig
24.	727.8	723.7	721.7	− 7.8	2.5	0.1	−11.6	3.9	2.1	4.6	3.1	86	82	68	E	2	S	6	S	4	0	4	5	–	a ⌴. t ≡°
25.	721.1	721.1	718.9	− 1.6	2.3	− 1.8	− 2.6	3.5	3.5	3.2	3.8	87	59	94	NW	4	W	6	W	2	6	6	2	0.9	n ✳°. a u. p Dunst
26.	712.4	710.1	711.4	0.3	6.3	1.4	− 4.7	7.0	4.0	3.7	3.7	85	52	72	S	4	SW	6	S	2	10	5	3	–	a ≡
27.	715.9	716.9	718.6	0.8	5.1	0.9	− 1.6	6.0	4.0	2.3	3.7	82	**36**	75	W	4	SW	4	S	2	8	6	10	0.5	n ✳°. a u. p ≡°
28.	725.5	729.4	731.5	− 0.6	1.6	− 0.2	− 1.6	2.9	4.1	3.6	3.5	94	69	78	NW	4	W	4	NW	4	10	6	10	**5.9**	n u.–8^{a} ✳. p Dunst
29.	735.1	735.2	735.9	− 1.8	1.2	− 1.6	− 4.1	2.7	3.6	3.9	4.8	90	77	94	W	2	W	4	W	2	5	6	6	0.1	a ⌴°, ≡°. v. $11^{1}/_{2}^{a}$ an ✳°
30.	734.0	730.8	729.6	− 3.9	4.7	2.1	− 7.3	5.6	2.9	2.7	3.3	87	42	62	E	6	E	8	E	8	2	4	6	0.1	n ztw. ✳°. a ≡°. t ≋
31.	728.1	728.2	729.6	0.5	3.7	3.4	− 0.1	5.6	4.2	5.5	**5.7**	89	92	98	SE	6	E	2	E	2	10	10	10	0.2	n ●°. a ztw. ● Tropfen. p [≡²
Mittel	726.28	725.90	726.27	−3.26	1.28	−1.70	−5.41	2.64	3.20	3.75	3.53	87.1	75.0	85.1							6.3	6.2	5.7	23.6	

Bamberg.

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	745.9	747.6	748.2	2.4	5.0	2.0	1.5	5.1	4.8	4.9	3.8	87	75	71	NW 2	NW 3	NW 1	10	6	1	1.7	n u. 8–9a ◍. 2p △
2.	751.6	751.8	753.8	– 1.0	2.0	0.0	– 2.2	2.2	3.6	3.9	3.5	84	73	76	NW 2	NE 2	NE 3	4	4	4	–	a ⌴
3.	755.8	756.1	**757.0**	– 3.3	3.3	– 0.6	– 4.2	3.4	3.1	4.7	3.7	87	82	85	NE 2	NE 2	E 1	1	3	0	–	a ⌴
4.	756.4	755.6	754.9	– 4.0	6.3	1.8	– 6.0	7.0	2.6	3.1	3.2	77	44	60	NE 2	E 4	E 1	1	1	1	–	a ⌴
5.	752.2	748.5	745.3	– 2.4	9.4	0.7	– 4.5	**9.8**	3.3	3.0	3.6	85	**33**	75	NE 2	E 2	0	1	3	2	–	a ⌴
6.	732.9	728.4	727.9	1.5	2.3	1.3	– 0.5	2.8	3.8	3.6	3.7	74	66	73	NW 4	NW 6	NW 5	9	6	7	2.5	n u. t ✳
7.	730.5	729.0	727.9	– 3.1	3.0	– 1.4	– 4.0	3.1	3.0	3.9	3.6	82	69	88	N 2	W 2	SW 2	2	6	5	0.7	n ✳. a ≡. p zeitw. ✳
8.	726.8	729.3	731.6	– 4.0	1.3	– 1.7	– 5.0	1.5	3.0	3.8	3.5	89	76	86	SE 2	SE 3	SE 4	4	5	6	–	
9.	733.9	733.4	733.5	– 6.0	– 0.3	– 4.5	– 7.0	– 0.1	2.5	3.5	2.8	87	78	86	E 2	E 4	E 3	2	1	0	–	
10.	728.8	726.1	725.2	– 5.0	– 2.0	– 4.0	– 7.0	– 1.6	2.4	2.5	2.9	76	64	84	NE 5	NE 7	NE 3	6	7	8	2.0	m–n ✳
11.	725.8	726.1	723.6	– 4.8	– 2.0	– 3.3	– 6.7	– 1.6	2.9	2.7	2.9	90	70	80	NE 2	NW 5	W 2	6	8	7	0.2	p ✳
12.	**720.5**	727.9	730.7	– 4.0	– 3.0	– 6.4	– 6.4	– 2.8	3.0	2.3	2.1	89	63	76	NW 6	NW 3	NW 2	10	5	0	4.0	n u. a ✳
13.	734.0	734.8	736.1	– 9.1	– 2.0	– 4.8	**–12.8**	– 1.8	1.7	2.7	2.6	75	68	84	SE 1	0	N 2	9	7	0	1.8	p ✳
14.	735.2	733.5	732.4	– 6.3	0.2	0.0	–12.6	0.4	2.4	3.5	3.9	84	74	85	SE 2	SW 2	S 2	10	10	10	3.0	n u. a ✳
15.	730.2	729.5	728.8	– 0.4	2.0	0.6	– 1.0	2.2	4.1	4.3	4.4	92	82	92	SE 2	0	0	10	10	10	1.5	n u. p ✳
16.	727.6	729.8	731.0	– 0.4	2.0	– 0.8	– 1.0	2.2	4.1	4.2	3.6	92	78	83	NE 2	0	0	10	6	3	5.2	n u. a ✳2. 5p ✳
17.	735.2	735.8	736.1	– 6.2	2.5	– 1.0	– 7.3	2.6	2.5	4.4	3.4	90	79	80	NE 2	0	E 1	9	3	2	–	a ≡
18.	737.0	737.2	737.4	– 4.4	6.0	4.4	– 7.0	6.1	2.8	5.1	4.9	86	74	79	N 2	0	0	4	6	2	–	a ≡0
19.	737.4	736.3	735.2	1.0	9.1	5.0	0.5	9.3	4.3	4.3	4.3	87	50	66	0	E 2	NE 4	6	3	2	–	a ≡
20.	732.9	732.5	731.6	3.3	6.0	2.2	1.0	6.0	4.7	4.6	4.2	82	66	79	E 2	E 3	E 2	6	4	2	–	
21.	731.6	732.4	735.2	0.7	2.4	– 1.2	– 1.6	2.8	4.5	4.3	3.5	92	79	82	NE 3	NE 4	NE 5	9	4	3	–	
22.	741.0	743.6	745.2	– 6.2	– 1.5	– 5.5	– 7.3	– 1.2	2.2	2.4	2.3	79	58	77	NE 6	NE 7	NE 5	2	1	1	–	
23.	746.1	743.2	740.8	– 9.0	0.0	– 2.6	–11.1	0.5	**1.6**	2.7	3.2	69	60	85	E 5	SE 4	E 3	1	2	1	–	
24.	738.8	735.8	732.8	– 8.0	4.5	0.3	–10.0	5.0	1.7	2.9	4.2	71	45	89	N 1	W 2	0	1	3	4	–	a ⌴, ≡
25.	731.2	732.7	730.0	– 1.0	3.4	0.3	– 2.0	3.7	3.9	2.7	4.2	90	46	90	NW 3	NW 2	0	4	3	1	2.8	n ✳. p ≡
26.	723.1	721.1	721.4	0.1	8.2	3.5	– 0.5	8.5	3.8	4.0	4.0	81	50	69	SW 1	W 2	W 1	10	2	5	–	
27.	727.1	727.0	728.5	1.2	8.4	3.2	– 1.0	8.5	3.6	3.4	4.5	72	41	78	0	SW 1	0	9	4	10	1.0	n ✳. a ≡
28.	737.0	740.2	742.4	– 0.1	4.1	2.3	– 2.0	5.0	4.3	2.9	3.6	**94**	47	65	NW 1	NW 1	NW 1	8	3	10	**9.4**	n ✳
29.	746.5	746.3	746.2	– 0.6	3.8	1.5	– 4.0	4.0	3.8	3.9	3.9	86	65	76	0	W 1	0	5	6	6	0.1	n ✳0. a ≡
30.	744.4	741.2	739.7	0.3	5.3	3.0	– 5.0	7.0	3.1	3.8	3.4	66	57	59	SE 2	S 3	S 1	2	4	3	–	
31.	738.3	738.5	739.5	2.6	8.0	6.4	1.0	8.0	4.8	**6.3**	**6.3**	85	79	88	S 1	NE 1	0	10	10	8	1.3	a ◍. p ≡
Mittel	736.64	736.49	736.45	–2.46	3.15	0.02	–4.38	3.47	3.28	3.69	3.67	83.2	64.2	78.9				5.9	4.7	4.0	37.2	

Würzburg.

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	752.4	753.1	755.4	3.5	6.4	2.0	2.0	6.6	5.2	5.4	3.7	88	75	69	W 6	W 4	NW 2	10	10	0	0.7	n u. t ◍
2.	758.9	758.9	760.8	– 1.3	3.6	0.8	– 2.1	4.1	3.3	2.9	2.7	80	49	56	NE 4	NE 4	NE 4	0	9	10	–	a ⌴
3	762.8	762.9	**763.7**	– 2.0	2.9	– 1.1	– 3.2	3.4	3.1	2.7	3.2	80	48	74	NE 2	NE 6	NE 2	0	6	0	–	
4.	763.0	761.0	760.2	– 2.8	5.8	2.2	– 4.2	6.7	3.1	2.5	3.1	83	36	58	NE 2	NE 4	NE 2	0	0	0	–	a ⌴
5.	758.1	754.9	750.7	– 3.7	8.3	1.9	– 5.1	9.5	3.2	2.5	5.3	93	**31**	65	E 2	E 4	E 2	0	0	0	–	a ⌴ u. dunstig
6.	738.7	735.3	733.3	1.7	3.1	1.3	– 1.4	4.0	4.4	3.2	4.0	85	56	80	W 6	W 8	W 6	10	10	10	0.9	7^{45} a u. von 10^{30} a an ✳ ≍
7.	736.9	735.2	732.8	– 2.5	1.7	0.0	– 4.0	2.2	3.1	3.5	3.7	81	68	81	0	0	NE 2	8	10	10	0.3	n u. t ✳
8.	732.5	733.9	737.9	– 1.8	2.3	– 1.4	– 3.1	2.4	3.0	2.3	3.4	76	43	82	E 4	E 6	E 4	10	8	10	0.4	n u. p ✳
9.	740.6	739.8	739.7	– 4.6	0.7	– 3.9	– 5.8	0.8	2.2	2.0	2.2	70	41	64	NE 4	NE 6	NE 6	0	2	0	–	
10.	734.3	731.8	732.4	– 3.5	– 0.3	– 3.3	– 6.6	– 0.3	1.9	2.5	2.6	54	56	74	E 8	E 8	E 6	8	10	10	0.3	p ✳
11.	733.0	732.2	729.8	– 5.1	– 1.5	– 1.9	– 5.9	– 1.4	2.4	2.0	2.1	78	49	54	NE 4	W 6	NW 6	9	10	10	0.2	n u. a ✳0
12.	728.9	734.0	737.7	– 3.5	– 1.7	– 6.7	– 6.9	– 1.3	2.5	1.9	1.9	72	46	70	N 4	NW 6	E 2	10	10	0	2.6	n u. p ✳
13.	740.2	740.0	743.6	– 6.4	– 0.3	– 4.3	– 9.8	0.7	2.3	2.5	2.3	84	56	70	0	W 2	W 2	10	8	0	0.7	n u. t ✳
14.	740.7	738.3	737.5	– 0.8	1.5	0.8	– 8.6	1.5	3.6	3.9	4.1	83	76	85	W 4	W 6	W 4	10	10	10	1.8	n u. t ✳
15.	736.1	734.7	733.3	1.1	3.4	1.0	– 0.8	4.6	4.0	4.3	4.7	81	73	**94**	W 2	SW 2	SW 2	10	10	10	3.5	n u. t ✳
16.	733.8	736.0	738.6	– 1.1	2.2	– 2.6	– 2.9	2.3	3.7	3.5	2.9	86	65	77	NW 4	W 4	W 2	10	10	1	2.4	n ✳
17.	741.8	742.0	742.6	– 7.5	1.3	– 2.1	– 9.6	3.9	2.3	3.4	2.9	92	67	73	W 2	W 4	0	10	0	0	–	a ⌴, ≡
18.	743.1	742.6	743.4	– 4.9	6.4	1.6	– 6.9	7.6	2.5	4.9	4.6	79	68	89	0	W 2	0	6	2	0	–	a ⌴, ≡. 11a–n ☋
19.	742.7	741.1	740.0	0.5	9.0	3.2	– 2.2	9.2	4.3	4.9	4.6	90	57	80	0	E 2	E 4	10	5	0	–	⌴, ≡
20.	738.3	736.8	736 9	2.8	6.8	3.3	1.1	7.0	4.7	4.6	4.7	82	63	82	E 4	E 4	E 4	10	10	10	–	
21.	737.4	738.4	741.2	1.3	1.8	– 0.3	– 0.3	1.8	3.9	3.6	3.1	78	68	68	E 4	E 6	E 6	10	10	10	–	
22.	746.8	748.5	751.5	– 5.3	– 1.6	– 4.9	– 5.8	– 1.0	1.8	1.7	1.6	59	41	53	E 6	E 8	E 8	0	0	0	–	
23.	752.1	748.4	746.5	– 7.7	0.4	– 1.9	**–10.3**	1.7	**1.4**	1.5	1.8	57	32	46	E 6	E 6	E 4	0	0	0	–	
24.	744.2	740.0	737.8	– 6.4	3.8	2.3	– 9.7	5.7	2.1	2.4	4.0	74	40	74	E 2	E 4	E 4	0	6	4	–	a ⌴, ≡
25.	738.4	737.5	734.5	– 0.3	3.5	– 0.6	– 1.1	5.2	2.7	3.0	3.0	57	51	68	NW 2	N 6	NE 4	1	8	0	0.5	n ◍
26.	727.8	**725.8**	727.5	0.5	6.8	3.1	– 3.9	8.0	3.5	3.1	4.5	75	42	79	0	NW 6	W 2	10	2	0	0.1	a ⌴, ≡ p ◍
27.	731.9	732.3	733.9	1.1	6.5	4.2	0.0	7.0	4.0	3.0	3.2	81	42	52	W 2	0	W 4	0	10	10	1.6	n ◍ ✳
28.	743.3	746.3	748.8	0.9	4.3	1.5	– 0.2	5.6	4.0	2.4	4.5	80	38	87	W 4	NW 6	NW 6	10	5	10	**5.3**	n ✳. 6^{25} p ✢
29.	752.5	752.2	752.0	– 1.0	3.6	0.9	– 3.4	5.0	3.5	2.9	3.7	82	49	73	0	W 2	E 4	6	10	0	0.3	n u. p ✳
30.	749.2	745.8	744.3	0.3	7.0	4.3	– 3.2	7.8	3.6	3.3	3.6	81	44	58	W 4	W 4	W 4	10	10	10	–	
31.	743.4	743.7	745.4	3.0	9.8	7.8	1.8	**11.0**	5.3	7.0	**7.3**	93	78	93	0	0	0	10	10	10	1.8	n u. p ◍. a dunstig
Mittel	742.70	742.04	742.38	–1.79	3.47	0.23	–3.94	4.23	3.24	3.20	3.52	78.5	53.2	75.1				6.4	6.8	4.7	23.4	

Nürnberg.

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 18^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	739.6	740.4	742.5	2.0	4.5	0.9	0.6	5.2	5.0	5.3	4.2	94	84	85	NW 4	NW 6	NW 4	10	10	0	3.0	n, p ≡. n ◍. t zeitw. ◍0
2.	745.6	746.0	747.8	− 0.8	0.9	− 1.4	− 2.7	1.2	3.6	3.6	3.7	83	72	90	NW 2	NE 6	NE 4	3	8	0	−	n ⌙2, ≡
3.	749.8	750.2	**750.8**	− 2.0	1.0	− 1.6	− 4.6	2.0	2.7	3.2	2.9	68	65	72	NE 2	NE 4	SE 2	2	1	0	−	n ⌙2. n, p ≡
4.	750.2	748.3	747.3	− 3.8	5.2	1.4	− 6.2	6.0	2.9	2.2	3.1	84	**33**	61	E 4	NE 6	E 2	0	0	0	−	n ⌙2, ≡
5.	745.1	742.1	738.2	− 2.5	7.6	0.6	− 4.5	8.2	3.2	3.5	4.0	83	44	83	NE 2	N 4	SW 2	0	1	2	−	n ⌙2, ≡2. p ≡
6.	725.8	722.4	721.0	1.1	1.6	0.2	− 3.8	2.0	4.0	3.3	3.9	81	63	83	W 6	NW 6	NW 6	10	9	10	**7.9**	n, 9a–m ⚹. t zeitw. ⌒ NW
7.	724.5	722.8	721.4	− 4.0	− 0.4	− 3.0	− 5.2	0.3	2.8	2.9	2.9	82	65	80	N 4	NW 4	SE 2	3	8	7	1.2	n ⚹. p ztw. ⚹ Flock. 8p ≡0
8.	721.0	722.2	724.8	− 5.4	0.6	− 1.8	− 8.4	1.0	2.6	2.7	3.4	85	56	86	SE 2	SE 6	SE 6	9	6	10	−	n ⌙. ≡. a ⌒ SE. p ≡0
9.	727.3	727.0	726.5	− 5.4	− 1.0	− 3.3	− 7.3	0.0	2.4	2.5	3.1	78	59	87	E 6	NE 6	NE 4	1	4	3	−	n ⌙. a ⌒ SE. p ≡0
10.	720.6	717.8	718.3	− 3.1	− 3.8	− 4.6	− 6.0	− 2.0	2.8	3.2	3.0	78	93	93	NE 6	NE 6	NW 4	9	10	10	3.2	n ≡0. a ⌒ NE. 10h30 a–n ⚹
11.	719.9	719.3	717.6	− 5.8	− 3.6	− 5.0	− 7.6	− 2.6	2.7	2.5	2.7	93	74	88	NW 4	W 6	W 4	10	3	10	1.9	n ⚹. t zeitw. ⚹0
12.	715.0	721.2	724.5	− 4.7	− 4.8	− 8.4	− 9.0	− 3.0	3.2	2.3	1.9	100	71	82	NW 8	NW 8	NW 4	10	7	0	2.0	n, t zeitw. ⚹. ⌒ NW
13.	728.3	727.3	730.6	− 8.0	− 3.7	− 6.6	− 11.8	− 3.0	2.1	2.8	2.5	85	82	92	SW 2	NW 6	NW 2	10	10	1	0.2	n ⚹ Flocken. t zeitw. ⚹0. p
14.	728.7	726.5	725.6	− 2.9	0.6	− 0.6	**−13.9**	1.0	3.4	3.9	3.7	91	82	85	SW 2	SW 6	SW 6	10	10	10	3.6	n, t zeitw. ⚹ ⌊≡0
15.	724.2	723.1	722.0	− 0.2	2.2	0.8	− 2.2	3.0	3.9	4.5	4.7	87	84	96	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	3.6	n, t ⚹
16.	721.2	723.8	726.3	2.0	2.3	− 1.0	− 1.5	2.9	4.7	3.9	3.9	89	72	90	SW 2	SW 4	W 2	10	10	0	3.0	n ⚹. t ztw. ⚹ ◍ △. a, p ≡0
17.	729.0	729.5	730.2	− 2.2	3.0	0.0	− 6.6	3.9	3.5	3.5	3.8	89	61	83	SE 2	NW 2	N 2	10	7	2	−	n ⌙. n, p ≡
18.	730.8	730.4	731.2	− 3.8	6.2	3.3	− 7.0	7.2	3.0	5.0	4.8	89	71	83	SW 2	NW 4	NE 2	5	9	9	−	n ⌙2, ≡. p ≡0
19.	730.5	728.6	727.7	1.0	8.4	3.3	− 2.3	8.8	4.7	4.6	4.7	96	56	82	SE 2	NE 6	E 4	10	1	0	0.1	n ⌙, ◍0, ≡
20.	725.6	724.6	724.6	3.0	4.8	3.0	1.0	5.7	4.4	4.7	4.6	78	73	81	NE 6	NE 4	SE 4	10	10	10	−	n ≡0
21.	724.8	725.4	728.2	1.5	2.1	− 0.8	− 1.4	2.4	4.4	3.6	2.6	85	68	60	NE 2	NE 6	NE 6	10	10	9	−	n, a ≡. p ⌒ NE
22.	733.7	735.5	739.1	− 5.2	− 2.2	− 6.0	− 6.6	− 1.8	2.5	2.2	2.5	83	57	87	NE 8	NE 8	NE 6	2	1	0	−	n, t ⌒ NE. ☋
23.	739.2	735.8	733.8	− 8.2	− 0.9	− 3.2	−10.8	0.2	**1.8**	2.5	3.0	73	58	85	SE 6	SE 8	SE 6	0	0	0	−	n ⌙. t zeitw. ⌒ S. ☋
24.	731.7	727.9	726.2	− 6.8	2.8	1.2	−11.4	4.4	2.0	3.0	3.9	75	54	77	SE 2	SW 6	SW 4	0	1	2	−	n ⌙2, ≡0
25.	725.5	725.4	722.6	− 0.6	1.9	− 1.7	− 2.2	3.3	3.8	3.5	3.5	86	66	86	NW 4	NW 4	SW 2	9	4	1	0.4	n ⚹. p ≡0
26.	716.0	**713.9**	715.5	1.4	8.0	3.6	− 3.2	8.7	3.9	3.8	4.1	76	48	69	SW 4	SW 6	W 2	2	5	8	−	n ⌙. n, p ≡0
27.	720.1	720.7	722.1	0.7	6.0	3.8	− 0.3	7.1	4.3	3.4	3.5	89	49	57	SW 2	SW 4	SE 4	10	6	10	0.3	n, 8h–30 a ⚹0. p ≡0
28.	730.3	734.0	736.5	− 0.4	2.2	0.6	− 1.4	3.8	4.4	3.2	3.7	98	59	76	NW 6	NW 6	SW 4	10	4	10	6.8	n, 8h–30 a ⚹. p ≡
29.	739.7	739.5	739.7	− 0.6	2.8	− 0.3	− 3.0	3.1	3.6	3.0	3.6	83	52	81	W 4	W 4	NE 2	8	9	0	1.7	n ⚹. 2p ⚹ Flock. n, p ≡0
30.	737.3	734.0	732.8	− 0.2	6.4	2.8	− 5.5	7.1	3.4	3.2	2.9	76	44	53	SE 6	SE 8	SE 4	1	6'	5	−	n ⌙2. t ⌒ SE. p ≡
31.	731.7	731.8	733.3	2.8	9.4	8.0	0.7	**10.2**	5.2	**7.5**	**7.5**	93	87	93	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	1.7	n, 8h–45 a ◍0. t, p ≡0
Mittel	730.09	729.59	729.96	−1.97	2.26	−0.51	−4.97	3.11	3.45	3.52	3.62	84.8	64.6	80.8				6.6	6.1	4.8	40.6	

Kaiserslautern.

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $31^m\ 4^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	747.0	748.0	750.5	3.4	6.1	4.9	2.8	6.3	5.2	5.9	5.3	90	84	81	SW 1		0	0	10	10	10	1.1	n ◍
2.	752.8	752.9	754.4	− 0.6	3.4	1.8	− 2.2	4.2	3.8	3.5	3.8	86	60	73	E 1	E 4		0	0	4	4	−	⌙2, ≡0
3.	756.1	756.4	**757.4**	− 2.0	3.0	0.2	− 3.0	3.2	3.2	3.2	3.5	82	56	74	SE 1	E 3		0	0	0	0	−	⌙
4.	756.2	754.4	754.2	− 3.0	4.2	1.3	− 4.3	5.2	3.3	3.3	3.1	89	54	60	E 1	NE 5	E 1	0	0	0	−	⌙2
5.	752.5	749.9	746.5	− 2.0	7.0	0.5	− 4.0	8.4	3.1	3.6	3.7	80	48	78	E 1	NE 2		0	0	1	0	−	⌙
6.	736.6	732.3	730.1	1.6	4.8	0.2	− 3.6	4.9	4.4	3.2	4.5	85	49	**96**	W 6	NW 6	NW 2	9	5	10	1.5	n u. t zeitw. ⚹0
7.	732.2	730.2	727.5	− 1.2	0.8	− 0.4	− 3.9	1.7	3.6	3.9	3.8	86	80	85	E 1	NW 1		0	6	5	6	2.0	n ⚹. a zeitw. ⚹0
8.	725.1	727.6	730.7	− 2.9	0.5	− 2.1	− 3.2	0.8	3.4	3.2	3.5	91	68	90	NW 1	S 1	E 1	10	10	3	4.0	n ⚹2, t zeitw. ⚹0
9.	734.1	733.8	732.9	− 6.4	− 2.0	− 5.0	− 6.8	− 1.5	2.3	2.4	2.1	82	62	69	NE 3	NE 6	NE 6	8	4	0	−	
10.	728.9	727.0	728.2	− 6.2	− 1.9	− 3.9	− 7.3	− 1.6	2.1	2.4	2.8	74	60	82	NE 6	NE 6	NE 3	4	8	10	−	n ⌒
11.	729.6	727.9	725.6	− 6.3	− 1.1	− 1.7	− 7.1	− 1.0	2.0	2.3	2.8	74	54	70	NW 1	W 3	W 3	6	5	10	0.1	n ⚹0
12.	725.5	730.3	734.0	− 3.7	− 1.2	− 8.0	− 8.0	− 1.2	2.7	2.0	1.9	78	48	80	NW 1	NW 3	N 1	5	1	0	1.9	n u. 3–5p ⚹
13.	735.1	735.9	738.5	− 5.9	1.3	− 0.7	−12.5	1.3	2.5	3.9	3.9	87	78	90	SW 5	NW 3	NW 1	10	5	10	1.1	n ⚹. a zeitw. ⚹0
14.	736.6	733.0	733.1	− 1.3	0.7	0.0	− 2.7	0.7	3.7	4.3	4.3	88	89	94	SW 5	SW 4	W 3	10	10	10	3.5	n ⚹0. t–6 1/4p zeitw. ⚹
15.	730.8	728.9	726.6	0.5	1.6	1.1	− 0.3	2.0	4.4	4.8	4.8	92	93	**96**	W 1	W 1	W 1	10	10	10	**10.1**	n u. t ohne Unterbrechung ⚹
16.	729.0	731.1	733.0	− 1.0	0.0	− 6.2	− 6.2	0.2	3.7	2.6	2.4	86	56	84	W 1	SW 3	0	10	1	0	4.2	nach 8p ◍. n ◍ ⚹
17.	736.0	735.8	736.4	−12.2	2.8	− 2.9	**−14.6**	4.4	**1.4**	3.1	3.0	81	55	83		0 SW 2	0	0	0	0	−	⌙, ≡0
18.	736.5	735.5	736.2	− 4.2	8.6	3.5	− 8.4	9.0	2.7	4.8	4.7	81	58	80	SW 1	SW 1	SW 1	8	4	7	−	⌙0, ≡0
19.	735.5	733.5	733.1	1.3	8.9	2.8	− 0.4	9.2	4.6	5.6	4.8	91	66	86	E 1	NE 4	E 1	2	2	0	−	⌙0
20.	731.7	730.9	731.1	1.9	4.5	3.0	0.0	4.7	4.6	4.9	4.8	88	78	85	SE 4	E 2	0	10	10	10	−	
21.	731.1	731.6	733.6	0.8	2.5	0.3	0.3	2.6	4.5	4.6	4.0	92	82	85	E 1	NE 1	E 2	10	10	10	−	
22.	739.1	740.7	743.2	− 3.5	− 1.3	− 3.2	− 3.5	− 0.6	2.6	2.0	2.0	74	50	55	E 3	E 6	E 6	10	0	0	−	
23.	743.9	740.5	739.9	− 7.2	− 0.1	− 1.5	− 9.6	1.6	1.8	2.0	2.1	67	43	51	E 5	E 6	E 1	0	0	0	−	
24.	738.5	735.2	733.2	− 6.7	4.3	1.5	− 9.5	5.0	2.2	3.0	3.3	81	48	64		0 SW 4	SW 2	0	1	0	−	⌙, ≡0
25.	734.0	732.1	728.4	− 1.6	3.6	− 1.2	− 1.9	5.4	3.0	2.6	3.2	74	43	76	NW 1	0	0	5	4	0	0.6	n ⚹0
26.	722.6	**721.0**	722.2	0.6	4.8	2.2	− 4.2	5.2	3.3	3.8	5.2	68	59	**96**	SW 3	SW 5	W 1	4	9	10	0.8	⌙. 3 1/2p ⚹0, dann –8p ztw.
27.	726.7	726.7	730.6	0.4	2.8	0.6	− 1.1	4.0	4.0	3.9	4.5	85	69	94	SW 1	W 1	NW 1	3	10	10	1.5	⌙0. 5–8p ⚹ ⌊◍
28.	739.6	741.9	744.1	− 0.3	4.6	0.9	− 1.3	5.0	3.5	4.3	4.5	78	53	90	NW 2	W 2	0	1	2	7	2.2	n ⚹. t ⚹ ◍0
29.	747.3	746.5	745.5	− 2.4	4.3	0.8	− 3.4	5.8	3.7	3.2	3.8	**96**	51	78		0 NW 1	NW 1	10	2	0	−	⌙2, ≡
30.	740.6	737.5	736.3	1.6	9.5	6.9	− 0.9	11.8	3.7	3.6	4.8	73	**41**	65	SE 1	SE 4	0	6	2	7	−	von 9a an ⌒ ESE
31.	737.4	738.2	740.1	8.2	11.3	10.0	5.4	**12.0**	7.2	7.9	**8.1**	89	79	88	SW 2	W 2	0	10	10	10	0.7	n ◍
Mittel	737.04	736.37	736.68	−1.94	3.17	0.18	−4.04	3.83	3.43	3.67	3.84	82.3	61.7	79.9				5.7	4.7	5.0	35.3	

März. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	759.7	760.0	762.6	4.7	6.5	5.4	3.5	7.2	5.6	6.4	6.3	87	88	94	W 1	W 1	0	10	10	10	1.5	n, t zeitw. ●
2.	765.5	765.4	767.3	− 0.9	5.1	1.2	− 2.2	5.6	3.8	3.1	3.1	88	47	62	0	NE 3	NE 2	0	2	0	−	⌊
3.	769.4	769.2	**770.3**	− 0.4	4.1	1.6	− 2.9	4.4	2.7	2.5	2.8	61	41	55	NE 4	NE 3	E 1	0	0	0	−	
4.	769.2	766.8	767.0	− 2.1	6.7	3.7	− 4.3	7.5	3.0	2.7	2.5	77	37	42	NE 1	E 4	E 3	0	0	0	−	⌊
5.	765.3	762.0	758.6	− 1.7	7.9	4.5	− 3.6	9.4	3.2	3.7	3.2	80	46	42	E 1	N 1	N 1	0	0	3	−	⌊
6.	749.0	744.5	742.2	2.2	5.5	0.5	− 2.5	5.5	4.0	2.7	4.2	75	40	89	NW 4	NW 5	NW 2	7	5	0	1.3	a ✳ Flock. 10–11a ✳. p ≡
7.	744.7	743.3	740.4	0.1	1.8	− 0.1	− 0.8	3.4	3.9	3.7	3.5	85	71	78	E 2	E 2	E 1	6	8	2	0.3	n ✳0. p ✳ Flocken
8.	740.1	740.7	743.3	− 1.5	0.5	− 0.9	− 3.1	0.9	3.9	4.0	3.1	94	82	77	E 1	SE 1	SE 3	10	10	4	0.6	a, 3–4p ✳
9.	746.5	746.1	745.6	− 3.2	1.2	− 2.6	− 4.6	1.6	2.4	1.9	2.3	67	37	62	SE 4	SE 5	NE 6	10	3	4	0.2	
10.	740.7	739.3	740.3	− 3.7	0.0	− 2.1	− 7.0	0.1	2.2	2.5	2.6	65	53	65	NE 4	NE 6	NE 5	0	10	10	−	
11.	741.8	740.6	738.1	− 5.1	− 0.9	− 0.5	− 6.5	1.0	2.1	2.0	2.7	68	47	61	NE 3	NW 4	NW 4	2	1	10	0.2	10–11p ✳
12.	737.4	742.2	746.0	− 2.3	− 0.7	− 4.3	− 4.3	− 0.3	2.7	**1.6**	2.2	69	**36**	68	NW 5	NW 3	NW 4	10	2	2	0.8	a ✳
13.	748.1	748.1	750.9	− 5.7	2.3	− 0.1	− 8.4	2.8	2.7	2.9	2.9	90	53	63	NW 3	NW 4	N 4	10	6	10	0.9	a–10a ✳
14.	749.0	745.8	746.0	− 0.5	1.0	0.1	− 2.6	1.0	3.7	4.5	4.2	83	90	90	W 4	W 6	W 3	10	10	10	2.6	10p–mn, t ✳
15.	744.0	741.9	739.7	0.9	1.2	0.6	− 1.2	2.9	4.5	4.6	4.7	90	92	**98**	W 2	W 2	W 2	10	10	10	**9.3**	p ✳
16.	741.7	743.7	745.9	− 1.4	0.0	− 2.4	− 2.5	1.4	3.8	3.3	3.1	92	79	81	W 2	E 2	N 1	10	0	0	7.0	n ✳
17.	748.7	748 5	749.3	− 5.5	3.1	− 0.2	− 8.0	3.4	2.9	2.7	2.6	96	48	56	S 1	S 1	E 1	0	0	0	−	⌊
18.	749.6	748.9	749.2	− 2.0	5.8	3.4	− 4.8	6.0	3.4	4.7	4.6	86	69	78	0	SE 2	0	9	3	0	−	
19.	748.3	746.2	745.6	1.3	8.7	5.3	− 1.7	8.9	4.6	5.2	5.0	91	61	74	0	SE 3	0	0	1	0	−	⌊
20.	744.8	743.9	743.7	3.0	6.2	4.8	− 0.8	7.2	4.7	5.1	4.8	83	72	74	E 1	E 2	E 2	10	10	10	−	
21.	744.1	746.1	747.0	1.3	4.3	1.6	− 0.2	4.8	4.5	4.6	3.4	89	74	66	E 2	E 2	E 3	10	10	10	−	
22.	751.6	753.9	756.6	− 2.3	0.3	− 2.3	− 3.3	2.7	2.3	2.1	1.7	59	45	45	NE 6	NE 5	E 5	10	0	0	−	
23.	757.5	754.7	753.2	− 5.9	1.0	− 0.7	− 8.4	1.4	**1.6**	1.8	1.9	54	**36**	45	E 5	E 6	E 3	0	0	0	−	
24.	751.4	747.3	745.8	− 4.0	5.9	2.4	**− 8.9**	6.3	2.2	4.0	4.3	66	57	79	0	W 4	W 1	0	0	1	−	
25.	746.2	744.7	741.3	0.8	4.5	0.8	− 1.7	5.4	3.5	2.6	3.3	70	41	68	W 3	NE 3	0	4	4	0	0.5	n ✳
26.	735.4	**733.1**	734.6	0.4	8.1	3.7	− 3.6	8.6	3.8	3.6	4.9	80	46	82	SW 3	SW 2	SW 2	4	1	2	−	6°–30 p ◍ Tropfen
27.	739.4	738.8	742.6	1.5	6.7	0.6	− 0.8	8.0	4.5	4.0	4.7	87	54	98	W 1	W 2	N 2	3	10	10	1.6	6p–n ◍ ✳
28.	751.8	754.4	756.9	1.0	5.2	1.8	− 0.8	6.3	4.0	2.8	4.7	81	43	90	SW 4	NW 1	W 1	2	2	10	5.0	n, 6–730 p ✳
29.	760.0	759.2	758.3	− 1.1	5.9	3.6	− 2.8	6.3	4.0	3.8	3.6	94	54	60	W 1	E 2	0	0	6	0	−	⌊. a ≡
30.	754.3	750.5	749.3	1.6	9.4	7.1	− 1.4	10.8	3.6	4.4	5.0	68	50	66	SE 5	SE 4	SE 2	8	4	10	−	
31.	749.8	750.2	752.0	9.1	15.0	11.1	5.3	**15.9**	7.4	8.4	**8.9**	87	66	90	SW 2	SW 2	SE 2	10	9	10	1.0	n ●0
Mittel	749.84	749.03	749.34	−0.69	4.27	1.54	−3.06	5.05	3.59	3.61	3.77	79.4	56.6	70.9				5.3	4.4	4.5	32.8	

März. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	731.2	731.7	733.7	1.1	3.1	1.0	0.4	4.4	4.6	4.8	4.3	92	84	86	W 2	NW 6	NW 2	10	10	0	2.5	n ✳0. bis 10½a ◍
2.	736.6	736.9	738.7	− 1.8	0.7	− 2.4	− 3.3	2.4	3.2	2.6	2.5	80	54	64	NE 2	NE 4	NE 4	2	3	0	−	a ⌊
3.	740.5	741.1	**741.6**	− 3.5	1.2	− 3.0	− 5.4	1.8	2.7	2.7	2.7	76	53	74	NE 2	E 6	E 2	2	1	0	−	a ⌊
4.	740.6	739.3	738.5	− 5.0	4.0	− 0.7	− 6.5	5.3	2.6	2.6	2.7	85	42	62	NE 4	NE 6	NE 4	0	0	0	−	a ⌊.
5.	736.0	733.0	730.4	− 4.0	6.7	− 0.6	− 5.0	7.6	2.9	2.7	3.4	88	**37**	77	0	E 2	0	0	1	1	−	a ⌊
6.	718.2	714.5	712.7	− 0.5	1.2	− 0.7	− 2.2	1.9	4.1	3.4	3.8	91	66	86	W 6	NW 6	NW 6	9	4	8	1.4	n ✳. a zeitw. ┼
7.	715.5	714.5	712.6	− 4.6	− 0.8	− 3.5	− 4.8	1.6	2.3	2.8	2.8	72	66	80	NE 2	NE 2	W 2	1	9	8	1.7	n ✳. p ✳0
8.	711.7	713.0	715.7	− 5.6	− 0.5	− 2.8	− 8.5	1.2	2.6	2.2	2.4	88	50	66	0	SE 4	NE 4	6	5	8	−	a ⌊
9.	717.9	717.8	717.0	− 6.5	− 0.9	− 4.1	− 7.3	0.0	2.1	1.9	2.0	76	45	59	NE 4	E 6	NE 6	0	2	0	−	a ⌊
10.	711.3	709.1	709.5	− 5.4	− 3.5	− 5.7	− 7.1	− 1.0	2.4	3.1	2.7	80	89	94	NE 6	NE 8	NE 6	6	10	10	4.0	von 10½a an ┼
11.	711.2	711.0	709.1	− 6.5	− 3.4	− 5.6	− 7.9	− 2.3	2.5	1.7	2.2	89	48	75	N 4	NW 6	W 6	8	4	8	2.0	n ✳
12.	706.0	712.4	715.6	− 4.8	− 3.7	− 9.9	− 9.9	− 3.1	2.7	1.5	1.7	86	45	80	NW 8	N 8	NW 4	10	5	1	3.2	n ✳. t zeitw. ┼
13.	719.3	718.2	721.7	− 8.6	− 3.5	−10.6	−12.4	− 2.5	2.1	2.7	1.9	90	78	95	W 4	W 6	N 2	10	10	3	1.6	t zeitw. ┼
14.	720.2	718.2	717.0	− 2.8	0.0	− 1.5	**−16.9**	1.0	3.4	3.7	3.7	91	82	90	W 4	SW 4	W 6	10	10	10	2.8	n u. t ✳
15.	715.5	714.5	713.2	− 1.2	1.7	0.4	− 5.2	3.3	3.7	4.6	4.5	89	90	95	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	2.8	n ✳. t zeitw. ✳
16.	712.4	714.9	717.3	1.2	1.5	− 4.6	− 4.6	2.8	4.5	4.0	3.0	90	77	92	SW 2	W 4	W 2	10	9	0	6.8	n ✳2. bis 10½a ✳
17.	719.9	719.8	721.5	− 4.0	3.7	− 2.6	− 9.0	5.3	3.0	3.4	3.4	88	56	93	0	0	0	10	0	0	−	a ≡
18.	721.8	721.8	722.4	− 5.7	7.8	− 0.2	− 9.5	9.2	2.8	5.0	4.3	95	63	94	0	S 2	0	10	9	1	−	a ≡
19.	721.4	720.0	718.8	− 0.4	7.4	1.4	− 4.9	8.9	4.4	5.0	4.6	**99**	65	90	0	E 2	E 2	10	0	0	−	a ≡, ⌊
20.	716.9	715.8	715.8	2.0	4.5	1.9	− 1.5	5.7	4.5	4.7	4.6	85	74	88	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	−	
21.	715.9	716.4	718.6	0.0	0.5	− 1.2	− 1.2	0.6	4.3	3.8	3.0	93	80	70	NE 2	NE 4	NE 6	10	10	10	−	
22.	723.8	725.9	728.7	− 6.3	− 2.8	− 6.0	− 6.6	− 1.2	1.8	1.8	1.8	64	50	60	NE 6	NE 8	NE 6	1	0	0	−	a ⌊
23.	729.3	726.4	724.6	− 9.8	− 0.9	− 4.2	−11.7	0.7	**1.5**	2.0	2.0	72	46	61	NE 6	E 8	E 4	0	0	0	−	a ⌊
24.	722.6	719.5	717.3	− 8.0	2.6	0.3	−12.3	3.9	1.9	3.2	4.0	76	58	85	0	W 4	W 4	0	1	1	−	a ⌊
25.	716.8	716.9	714.3	− 1.1	2.2	− 2.3	− 2.5	3.6	3.8	2.8	3.1	90	50	78	NW 4	W 4	W 2	10	4	1	1.0	n ✳. 8½a ✳0
26.	707.8	**705.7**	706.9	− 0.8	7.0	2.6	− 2.8	7.7	3.7	4.3	4.1	85	58	73	0	SW 4	W 2	5	1	7	−	a ⌊
27.	711.2	712.1	713.4	− 0.6	5.2	1.6	− 1.2	6.2	3.9	3.1	4.0	89	47	78	NW 2	W 4	E 2	10	4	10	0.8	n ✳
28.	721.5	725.4	727.7	0.0	3.6	− 0.9	− 1.4	3.8	3.9	3.4	3.6	85	57	82	N 4	NW 4	W 2	9	5	6	**9.8**	n ✳2
29.	730.9	731.5	730.8	− 2.1	3.1	− 1.8	− 3.1	4.3	3.4	3.0	3.4	85	53	85	0	NW 2	NW 2	6	4	0	0.9	n ✳
30.	727.9	725.1	723.8	− 2.2	6.5	1.9	− 5.8	7.2	3.3	3.7	3.9	84	52	75	0	SE 6	SE 2	1	2	9	−	a ⌊
31.	722.8	722.9	724.5	3.6	10.4	7.4	0.5	**11.3**	5.4	**7.5**	6.9	91	80	90	0	W 2	0	10	10	9	1.5	n ●0
Mittel	721.12	720.81	721.08	−3.03	2.08	−1.82	−5.71	3.27	3.23	3.35	3.32	85.3	61.1	79.9				6.3	4.9	4.2	42.8	

März. **Regensburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8b	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h			Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	735.2	735.7	737.6	2.1	3.9	1.3	1.3	5.5	4.8	5.3	4.3	89	87	85	NW 4	NW 2	SW 2	10	9	3	0.9	t zuerst ✳0, dann ◍0
2.	740.9	741.4	743.3	− 0.4	0.9	− 1.4	− 1.4	2.3	3.1	2.4	2.3	70	49	57	W 2	N 4	E 4	6	10	1	−	
3.	745.5	746.2	**746.6**	− 1.9	0.6	− 1.6	− 3.0	2.8	2.7	2.6	2.8	67	53	69	N 2	E 2	0	5	1	0	−	
4.	745.8	744.5	743.4	− 3.9	2.7	0.4	− 5.2	4.4	2.8	3.3	3.0	82	58	63	N 2	E 2	0	0	0	0	−	⌊
5.	741.0	738.1	734.7	− 2.2	7.3	1.6	− 2.4	8.1	3.2	2.7	4.2	80	**36**	82	N 2	NW 2	0	0	5	3	−	⌊
6.	722.4	718.7	717.7	− 0.1	0.8	− 0.1	− 1.8	2.4	4.2	3.7	3.2	91	76	70	NW 2	W 4	W 4	10	4	10	1.8	a ✳
7.	719.8	719.2	718.2	− 3.6	0.6	− 4.0	− 5.5	1.3	2.8	2.1	2.5	80	43	75	0	0	0	1	10	0	−	
8.	717.9	718.7	720.9	− 5.4	1.0	− 2.2	− 7.2	1.4	2.7	2.2	2.3	87	44	59	0	SE 4	E 2	3	10	10	−	≡
9.	723.1	723.0	722.5	− 5.2	− 0.6	− 3.6	− 7.2	0.1	2.2	2.1	1.9	73	47	55	N 2	N 6	NE 4	3	10	3	−	
10.	715.7	712.2	712.9	− 4.1	− 1.7	− 3.4	− 6.1	− 0.9	2.6	2.9	3.1	76	72	89	NE 2	N 6	N 4	10	10	10	1.2	von 6P an ✳
11.	714.2	715.6	714.7	− 4.3	− 1.8	− 4.2	− 5.4	− 1.1	2.8	2.6	2.3	84	63	70	NW 2	NW 4	NW 2	10	10	10	2.1	n ✳
12.	710.3	716.3	720.5	− 3.1	− 3.3	− 6.3	− 6.3	− 1.5	3.2	1.6	2.0	89	45	74	NW 6	NW 6	NW 2	10	5	10	0.6	n u. a ✳
13.	724.7	723.7	726.3	− 6.0	− 0.5	− 6.3	−10.1	0.1	2.2	2.9	2.3	76	65	82	NW 2	W 2	0	6	10	0	0.2	a zeitw. ✳
14.	726.6	723.7	722.2	− 8.6	1.7	− 1.0	**−10.9**	2.0	2.1	4.0	4.1	90	77	95	E 6	W 6	W 4	10	10	10	0.8	n u. t zeitw. ✳
15.	721.3	720.2	719.3	0.1	3.7	0.7	− 9.5	5.4	4.1	4.8	4.6	89	80	94	W 2	W 2	W 2	10	10	10	1.4	n u. t zeitw. ✳
16.	718.2	720.0	722.4	2.5	3.4	0.1	0.1	4.9	4.7	5.1	4.0	85	87	87	SW 4	W 2	0	10	10	6	**3.7**	n ✳. t ✳ ◍
17.	723.7	725.5	726.0	0.5	5.1	1.8	− 1.1	6.3	4.2	4.4	4.3	89	68	82	N 2	N 2	0	10	4	6	−	≡
18.	726.7	726.7	727.5	0.1	7.4	2.7	− 2.3	7.9	4.1	**5.9**	4.9	89	77	87	N 4	N 2	0	8	6	2	−	
19.	726.4	724.8	723.8	1.7	8.2	3.6	− 1.0	**8.8**	4.7	5.5	4.3	91	67	73	NE 2	E 2	NE 2	2	1	0	−	
20.	720.7	720.2	720.5	2.6	6.2	2.7	0.7	7.0	4.7	5.1	4.7	84	72	84	N 2	N 4	N 2	0	10	10	−	
21.	720.4	721.4	723.5	1.5	0.5	− 1.0	0.8	3.5	4.4	3.7	2.8	85	77	65	N 2	N 4	NE 4	10	10	10	−	
22.	728.7	731.1	734.3	− 5.3	− 2.4	− 5.7	− 6.0	− 1.3	1.8	1.6	**1.3**	58	41	44	E 6	NE 6	NE 6	6	1	0	−	
23.	735.4	732.3	729.9	− 7.5	− 0.6	− 3.4	−10.0	0.6	1.5	1.7	1.8	59	38	49	E 6	E 6	E 4	0	0	0	−	
24.	728.0	724.9	722.5	− 4.8	3.1	1.1	− 9.2	3.1	2.3	3.5	3.6	71	61	71	E 4	NW 4	W 2	0	0	3	−	
25.	721.2	721.8	719.6	1.1	2.5	0.2	0.0	4.4	3.7	2.4	3.0	73	44	65	N 4	NW 2	0	5	5	10	−	
26.	713.7	**711.0**	711.4	0.2	7.2	4.3	− 3.3	7.8	4.0	5.0	5.3	84	66	85	S 4	S 2	0	5	10	10	−	⌊
27.	716.2	717.2	718.6	2.7	7.0	3.2	0.0	7.5	4.8	4.2	4.3	85	56	75	N 2	N 2	0	10	5	10	−	
28.	725.0	729.0	732.0	1.1	2.1	− 0.2	0.4	3.9	4.0	2.6	2.9	80	48	64	N 6	N 6	0	10	7	0	0.1	8–10a ✳
29.	735.0	735.2	735.7	0.5	2.9	− 0.1	− 1.4	4.9	3.7	2.9	3.1	77	51	69	N 4	NW 4	NW 2	5	5	0	0.1	n ✳0
30.	734.0	731.3	729.6	− 1.1	5.0	1.8	− 4.3	5.8	3.0	2.7	3.5	70	42	67	S 4	SE 6	0	1	2	9	−	⌊
31.	729.0	728.7	729.5	1.6	5.9	5.1	− 1.5	6.9	5.1	5.3	5.8	**98**	77	89	S 2	SE 2	0	10	9	10	0.1	8–9a u. 6–7P ◍. ≡
Mittel	726.02	725.75	726.05	−1.59	2.54	−0.45	−3.83	3.69	3.43	3.45	3.37	80.7	60.2	73.4				6.0	6.4	5.4	13.0	

März. **Passau.** 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	737.5	738.7	740.4	2.4	1.6	0.8	0.8	4.8	4.8	4.6	4.3	88	89	89	NW 6	W 6	0	10	10	0	3.4	n ◍ Böen. t zeitw. ◍ △ ✳
2.	743.2	744.1	746.4	− 0.6	1.8	− 1.6	− 1.6	2.3	2.5	2.5	3.2	57	48	77	NW 6	NE 6	NE 4	4	4	10	0.7	n ✳. t ztw. ✳ Flocken, 5½– [8P ✳
3.	749.3	749.9	**750.5**	− 4.2	− 0.4	− 2.8	− 6.0	0.5	2.2	2.5	2.8	66	55	73		N 2	0	7	2	0	−	
4.	749.6	748.1	747.4	− 4.4	3.8	− 1.7	− 6.0	4.6	2.5	2.7	2.9	77	45	72	NE 4	E 2	0	0	0	0	−	n ⌊2
5.	745.0	741.5	738.6	− 4.6	5.8	0.4	− 6.1	7.2	2.9	3.1	3.9	90	45	82	E 2	0	0	0	1	5	−	n ⌊
6.	726.2	721.5	721.2	− 2.8	0.0	− 0.8	− 4.6	1.4	3.6	4.0	3.4	95	88	78		0	W 6	W 6	10	10	10	4.4	n ⌊. a ≡. 8½a–2P ⫩
7.	722.6	722.5	722.0	− 4.2	0.8	− 1.8	− 4.6	1.6	2.7	2.2	2.7	80	44	67	NW 2	NW 2	0	1	8	10	2.5	n ✳
8.	721.4	722.1	724.2	− 3.5	− 0.4	− 2.8	− 5.6	1.0	2.8	2.1	2.2	80	48	58	NE 2	E 6	E 6	10	9	0	−	
9.	726.4	726.5	726.0	− 5.3	− 0.4	− 1.8	− 6.4	0.6	2.3	2.3	2.3	77	53	58	E 6	E 6	E 6	0	6	10	−	
10.	718.8	715.1	715.8	− 1.3	2.4	− 0.3	− 3.7	2.9	2.9	3.1	2.8	70	58	63	E 6	E 8	E 4	9	1	9	−	
11.	718.5	718.5	718.9	− 3.8	− 2.5	− 4.9	− 5.0	− 0.3	2.7	2.9	2.3	80	76	74	W 4	W 6	W 6	8	10	4	0.6	t zeitw. ⫩
12.	**713.9**	718.9	723.5	− 2.8	− 2.4	− 6.2	− 6.8	0.6	3.2	2.0	2.0	85	53	69	W 6	W 6	W 2	10	6	5	4.9	n u. t zeitw. ⫩
13.	728.5	727.5	729.2	− 7.9	− 2.8	− 6.4	−10.0	− 2.0	2.1	2.6	2.4	85	70	88	W 2	W 4	0	10	10	5	2.1	von 6a an t zeitw. ✳
14.	731.1	728.3	726.1	− 8.6	− 2.6	− 0.8	**−11.0**	0.4	2.1	3.0	3.9	90	78	90	N 2	E 2	W 6	10	10	10	3.0	a ≡0. von 8a an zeitw. ✳
15.	725.3	724.7	723.3	− 0.2	2.6	0.0	− 1.3	3.9	4.4	4.6	4.4	96	82	**97**	NW 2	SW 2	0	10	10	3	**7.0**	n u. bis 2P zeitw. ✳
16.	723.2	723.9	726.3	0.4	5.2	1.7	− 2.0	6.7	4.4	4.0	4.7	92	59	92		0	0	0	10	10	10	1.3	6–10a zeitw. ✳, dann ztw. ◍
17.	728.8	728.8	729.7	− 1.3	7.6	1.4	− 2.3	10.0	4.0	4.1	4.1	96	53	82		0	0	0	10	0	0	−	a ≡
18.	730.2	729.8	731.4	1.6	8.6	2.4	− 0.3	10.1	4.7	4.8	4.9	91	58	89		0	0	0	10	5	0	−	
19.	730.6	728.4	727.5	− 2.2	8.7	3.3	− 3.2	9.2	3.8	4.7	4.6	**97**	57	81		0	NE 4	0	0	0	0	−	a ≡
20.	724.6	723.2	723.9	3.8	7.2	3.8	0.8	7.6	4.7	4.8	4.8	79	64	80	E 2	SE 4	SE 2	10	10	10	−	
21.	723.5	724.1	727.0	2.7	3.7	− 0.9	− 0.9	5.0	5.2	4.1	3.6	92	69	84		0	E 4	E 2	10	10	10	1.7	n Ω. a ≡. 7^{45} a ◍0. 3–7P ✳
22.	732.2	734.6	737.7	− 4.8	− 2.5	− 5.0	− 5.4	− 0.9	1.8	1.9	1.6	57	50	53	SE 6	E 6	E 6	7	4	0	−	
23.	739.9	736.4	733.7	− 8.4	− 0.8	− 3.6	−10.4	− 0.1	**1.4**	1.8	1.6	58	42	47	E 6	E 6	E 6	0	0	0	−	
24.	732.2	728.7	726.5	− 7.8	2.4	1.4	−10.4	3.2	1.9	2.9	3.9	76	54	76	NE 2	W 4	0	0	8	10	−	n ⌊. 4P ◍ Tropfen
25.	723.8	725.4	723.4	1.8	2.2	− 1.4	− 1.4	4.6	3.6	3.4	3.4	68	63	82	W 4	SW 6	0	9	9	0	0.1	6a ◍0
26.	718.1	714.7	715.8	− 1.6	10.0	4.2	− 4.8	**10.7**	3.4	4.2	**5.9**	83	46	95		0	SW 2	0	6	10	10	2.7	n ⌊. von 4½P an ◍
27.	719.5	721.2	722.2	2.6	6.8	1.5	1.4	7.2	4.9	3.8	4.5	89	52	86	S 2	0	0	10	10	5	1.6	n ◍. 10½a △
28.	727.8	731.4	735.7	1.4	3.7	− 0.4	− 0.4	4.2	3.7	3.5	3.3	72	59	73	SW 6	NW 6	C	10	9	0	1.0	n ◍. t bis 11a zeitw. ✳
29.	738.4	738.4	759.3	0.4	4.0	0.2	− 2.0	4.7	3.7	3.3	3.0	78	55	66		0	W 6	0	9	8	0	2.1	n u. a zeitw. ✳
30.	738.3	735.3	733.3	− 0.6	5.2	1.6	− 5.1	6.2	2.7	2.5	2.5	63	**38**	49		0	SE 6	0	0	1	0	−	n ⌊
31.	732.7	732.4	732.8	1.1	6.4	5.0	− 2.0	7.9	3.8	4.5	5.6	75	62	85		0	0	0	10	10	10	−	a zeitw. ◍ Tropfen
Mittel	729.71	729.18	729.67	−2.02	2.76	−0.50	−4.07	4.06	3.27	3.31	3.47	80.1	58.5	76.0				6.8	6.5	4.7	39.1	

März. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	731.3	732.3	733.9	1.8	3.5	0.9	0.5	4.4	4.9	5.5	4.7	93	93	96	W 4	W 3	W 2	10	10	4	2.0	n ◍. 5–7p ◍ ✳
2.	736.5	737.6	739.0	– 1.8	0.3	– 2.4	– 3.0	1.5	3.2	3.8	2.9	80	80	74	N 3	N 3	N 3	2	6	0	–	⌊
3.	741.2	742.1	**742.8**	– 4.0	– 1.2	– 3.3	– 5.5	– 1.0	2.3	2.2	2.5	68	53	70	E 4	N 3	E 3	4	2	1	–	⌊
4.	741.6	740.2	739.4	– 3.8	2.1	– 1.0	– 8.5	2.1	2.6	4.8	3.3	77	89	76	E 2	E 2	E 2	0	0	0	–	⌊
5.	737.2	734.1	731.0	– 5.1	4.7	0.9	– 7.0	4.9	2.9	3.6	4.0	96	56	80	E 3	NW 2	NW 2	0	2	3	–	⌊
6.	719.8	715.6	714.9	– 0.2	0.5	– 1.2	– 3.5	1.0	3.7	4.0	3.5	80	83	83	SW 3	W 3	SW 2	10	10	10	3.2	8^{5}–9^{50} a, 12m–12^{50}p ✳. n u.
7.	715.4	715.3	714.8	– 4.0	0.1	– 3.8	– 6.0	1.0	2.9	3.9	2.9	85	84	85	N 2	N 2	N 2	6	4	0	3.0	n ✳. 7p ✳0 [12^{20} p ≋
8.	713.4	714.6	716.6	– 8.3	– 0.9	– 3.8	–11.0	– 0.5	2.3	2.3	1.9	98	53	56	E 3	SE 3	SE 2	9	8	10	–	⌊
9.	718.4	718.8	717.8	– 7.0	– 0.6	– 3.0	– 9.5	– 0.5	2.2	2.2	2.5	80	50	68	E 2	E 3	E 3	1	8	0	–	⌊
10.	710.7	**707.2**	709.4	– 3.8	1.3	– 2.4	– 6.0	1.4	3.4	4.8	3.7	97	96	96	NE 4	NE 4	E 2	10	2	10	1.1	n, 5^{40}–8p ✳
11.	711.6	712.0	711.8	– 4.7	– 2.8	– 6.2	– 8.0	– 2.5	2.7	2.7	2.2	84	72	75	SE 2	W 2	SW 4	10	10	5	0.2	n ✳. 3p ✳0
12.	707.3	713.8	717.1	– 4.3	– 1.2	– 7.6	– 8.5	– 1.0	3.1	2.1	2.1	92	50	84	SW 6	W 6	W 4	10	6	0	4.0	n, 8–11^{20} a ✳. n ≋
13.	721.2	720.0	722.7	– 7.0	– 3.0	– 7.2	–11.5	– 3.0	2.2	3.0	2.2	84	83	86	SW 3	SW 3	W 2	4	10	0	0.9	n, 8–9a, 11–12m, 4–5p ✳
14.	722.7	720.7	719.4	– 7.0	1.3	– 1.2	**-12.5**	1.3	2.5	3.9	4.1	93	78	97	W 4	SW 3	SW 2	10	10	10	3.0	n, 9^{45}–10a, 2^{50}–7p ✳
15.	717.9	716.9	715.8	– 1.4	4.3	1.5	– 2.5	4.3	4.1	5.0	4.0	**99**	80	78	SW 3	SW 2	S 4	10	10	10	**8.5**	n, 8a–2$^{1}/_{2}$p ✳
16.	715.0	716.4	718.8	2.6	5.1	1.3	0.0	5.9	4.7	4.9	4.5	84	75	89	S 4	SW 3	W 3	7	10	10	3.8	n ✳
17.	720.8	721.2	722.0	2.1	5.9	0.3	0.0	5.9	4.8	5.1	4.5	89	74	96	SE 1	S 1	NW 1	2	0	0	–	
18.	722.6	722.8	723.6	0.5	4.7	0.0	– 2.0	4.9	4.4	5.0	4.4	92	78	96	NE 2	E 2	SE 2	10	5	0	–	⌊
19.	722.8	720.9	719.6	1.7	6.3	1.7	– 2.0	6.9	4.8	5.2	4.8	93	74	93	E 2	E 2	E 2	10	1	4	–	⌊, ≡
20.	717.6	716.4	716.5	2.1	5.6	3.3	– 1.5	5.9	4.6	5.0	5.0	85	74	87	SE 1	E 2	E 2	10	8	10	–	⌊, ≡
21.	716.4	716.7	719.2	1.5	0.7	– 1.2	– 2.0	3.3	4.9	4.6	3.6	96	94	85	E 2	N 2	N 2	10	10	10	5.1	≡. n ◍. 1^{20}–8p ✳
22.	724.2	726.6	729.3	– 4.0	– 3.0	– 6.0	– 6.5	– 1.5	2.0	1.8	1.7	59	50	59	NE 4	E 3	E 4	10	2	0	0.3	n ✳
23.	730.6	727.5	725.6	– 7.4	– 1.8	– 4.4	–11.5	– 1.5	**1.6**	1.8	1.8	60	**44**	53	E 4	E 4	E 3	0	0	0	–	⌊
24.	723.8	721.2	719.4	– 2.0	2.5	1.9	–11.5	2.5	2.7	3.6	4.5	70	65	86	E 3	S 2	S 2	0	10	10	–	⌊
25.	717.8	718.3	715.8	– 0.2	1.5	– 0.2	– 1.0	1.9	3.7	4.0	3.4	80	78	76	SW 3	S 2	S 2	10	10	4	–	
26.	710.4	708.4	708.2	– 0.4	7.3	3.9	– 5.0	7.4	4.1	5.0	5.5	92	66	90	S 5	SW 4	S 3	10	10	10	2.3	⌊, ≡. 2^{40}–8p ◍
27.	712.5	713.4	715.3	2.5	5.9	2.6	0.5	5.9	4.7	3.9	4.1	84	56	74	SW 3	S 2	S 3	10	6	10	0.7	n ◍
28.	722.3	726.2	729.2	0.9	1.9	– 0.8	– 1.5	1.9	4.4	3.5	3.0	89	65	70	W 4	W 4	W 3	10	9	0	1.0	n, 8–9^{40} a ✳
29.	731.3	731.5	731.8	0.7	4.3	0.7	– 2.5	4.4	4.3	3.1	3.4	89	49	70	W 3	W 4	W 2	2	4	10	0.2	n ✳
30.	729.8	726.9	725.6	0.1	5.3	2.1	– 5.5	5.4	3.8	4.0	3.3	83	60	62	E 4	E 4	E 4	2	3	8	–	⌊
31.	725.0	724.4	724.9	1.3	10.7	7.1	– 1.0	**10.8**	4.5	**7.2**	6.7	89	74	88	S 2	W 2	W 2	10	4	9	0.7	n, 8–9^{5} a ◍
Mittel	722.23	721.93	722.30	–1.89	2.30	–0.89	–5.02	2.69	3.52	3.92	3.57	85.2	70.2	79.9				6.7	6.1	5.1	40.0	

März. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	723.8	724.5	725.9	1.5	3.4	2.3	0.8	4.5	4.7	4.9	4.8	93	83	87	W 2	W 2	NW 2	10	10	10	3.0	n ◍. a ✳. p ◍
2.	728.4	728.7	730.1	– 1.9	0.4	– 3.5	– 3.5	2.3	3.3	2.4	2.3	82	50	67	N 2	NE 2	NE 2	2	5	0	–	⌊
3.	731.9	732.7	**733.3**	– 4.4	– 1.8	– 3.5	– 6.0	– 1.5	2.7	2.1	2.3	81	52	66	E 2	NE 2	E 4	5	1	0	–	⌊
4.	732.0	731.1	730.3	– 5.2	1.0	– 1.1	– 6.7	1.9	2.4	2.8	2.7	79	57	66	E 2	E 4	E 2	0	0	0	–	⌊
5.	728.1	726.0	722.7	– 3.6	4.1	1.3	– 5.0	5.8	2.6	2.9	3.1	77	47	61	E 2	NE 2	E 2	0	2	0	–	⌊
6.	712.1	708.6	707.1	– 0.4	– 0.9	– 2.2	– 2.3	1.3	3.2	3.4	3.4	72	79	88	SW 4	SW 6	W 4	10	10	10	3.3	a u. p ✳. m ☩
7.	707.5	707.0	706.0	– 3.7	– 0.2	– 3.4	– 5.0	0.3	2.5	2.1	2.4	75	48	69	N 2	N 2	0	8	8	8	1.3	n u. 3^{40} p ✳
8.	704.1	705.1	707.3	– 5.0	– 1.0	– 4.2	– 5.6	– 0.9	2.3	2.3	2.0	75	54	60	E 2	E 4	NE 2	5	5	2	–	
9.	709.2	709.2	708.4	– 6.9	– 2.2	– 3.6	– 7.8	– 2.0	2.0	2.1	2.2	77	55	62	NE 4	NE 4	E 4	2	9	8	–	⌊
10.	701.4	699.4	701.5	– 5.2	– 3.0	– 5.2	– 6.3	– 2.7	2.5	2.9	2.6	81	81	87	NE 4	NE 4	NW 2	10	10	10	**4.2**	a u. p ✳
11.	703.7	704.0	703.9	– 6.5	– 4.1	– 6.5	– 8.3	– 2.7	2.2	2.0	1.9	82	62	68	W 2	W 4	W 2	10	8	10	1.0	n u. a ✳
12.	699.7	705.6	707.6	– 4.4	– 4.6	– 7.8	– 7.8	– 3.0	2.9	1.6	1.6	90	50	65	W 4	NW 2	W 2	10	5	5	4.0	n u. a ✳ Böen
13.	712.6	711.2	714.4	– 8.5	– 4.2	– 5.6	**-11.0**	– 3.7	1.8	2.7	2.5	77	83	83	W 4	SW 4	W 2	10	10	8	1.4	n u. t ✳ ☩
14.	714.3	712.1	710.7	– 2.6	0.9	– 2.0	– 5.6	1.0	3.1	3.5	3.5	84	71	90	W 4	SW 4	SW 6	10	10	10	3.1	n u. t ✳ Böen
15.	708.9	708.9	708.0	– 0.4	3.7	1.9	– 2.6	4.4	3.9	3.7	3.4	88	61	64	SW 6	SW 4	SW 4	10	10	10	4.1	n ✳ ≋. t zeitw. ☩
16.	706.1	708.1	709.7	1.6	1.1	0.6	0.0	5.0	4.4	4.0	4.3	85	81	90	SW 4	NW 2	0	8	10	10	3.3	n u. p ✳ ☩
17.	712.2	712.9	713.3	– 1.6	2.8	0.6	– 2.0	4.0	3.3	4.4	4.1	87	77	86	0	NE 2	0	10	2	0	1.2	n ✳ ≡
18.	714.1	714.2	715.0	– 2.4	2.6	0.9	– 3.6	3.3	3.5	4.6	4.2	93	82	86	0	E 2	0	10	10	8	–	⌊, ≡
19.	713.8	712.2	710.6	– 1.1	2.5	2.9	– 3.0	5.7	4.0	4.6	4.8	**95**	82	85	E 2	E 2	E 2	10	10	5	–	⌊, ≡
20.	708.8	707.9	708.0	1.4	3.0	2.3	1.0	3.6	4.4	4.7	4.7	87	82	85	E 2	E 2	E 2	10	10	10	–	
21.	707.7	707.8	710.0	0.7	1.6	– 2.0	– 2.0	2.3	4.5	4.8	3.3	92	93	95	NE 2	NE 2	NE 4	10	10	10	–	≡
22.	714.6	716.9	719.7	– 3.8	– 3.7	– 5.4	– 5.4	– 2.0	2.6	1.8	1.5	75	52	52	NE 4	NE 4	NE 4	10	5	2	1.2	n u. a ✳ Böen
23.	720.3	717.9	716.4	– 9.2	– 3.1	– 4.8	–10.3	– 2.3	**1.4**	1.7	1.9	65	46	60	E 4	E 6	NE 4	1	2	1	–	n ≋. a ⌊
24.	715.4	713.0	711.4	– 6.3	3.0	1.7	– 8.8	3.8	1.9	3.9	4.3	70	69	84	NE 2	SW 2	W 2	9	10	8	–	
25.	709.5	709.9	707.1	– 0.5	1.7	– 1.2	– 1.6	2.3	2.7	3.6	3.2	61	69	76	N 2	N 2	E 2	10	10	1	0.3	
26.	701.3	**699.2**	700.4	0.7	6.2	3.4	– 2.6	6.9	3.8	4.5	4.9	78	70	83	S 2	SW 4	W 2	10	10	10	0.2	⌊. 4p ◍
27.	704.4	704.5	706.9	2.2	5.2	1.3	0.5	5.9	4.0	2.8	4.6	75	**43**	91	W 2	NE 2	W 2	8	5	10	0.6	6^{30} p ✳ ◍
28.	714.6	717.8	720.7	0.3	1.7	– 1.0	– 1.4	3.2	3.3	3.3	2.7	71	63	63	SW 4	NE 4	NW 2	8	10	2	0.2	n ≋. 9^{10} a u. p ✳
29.	723.4	723.3	723.4	– 0.7	2.2	– 0.1	– 2.3	3.0	3.6	3.4	3.1	83	62	70	SW 2	N 2	0	10	9	0	1.0	n u. a ✳
30.	720.3	717.9	716.6	– 0.9	4.8	2.9	– 3.4	6.5	3.6	3.3	3.4	82	52	60	E 2	E 4	E 2	2	2	8	–	⌊
31.	716.3	716.1	717.2	5.2	12.1	8.4	1.4	**13.1**	5.6	6.7	**6.9**	84	64	84	S 2	SW 2	0	10	9	10	0.4	a ◍
Mittel	713.56	713.35	713.67	–2.31	1.14	–1.05	–4.07	2.24	3.12	3.34	3.31	80.5	65.2	74.9				7.7	7.3	6.0	33.8	

München.

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	721.2	721.5	723.1	0.9	3.4	1.7	0.5	4.3	4 7	5.0	4.8	96	85	93	W 3	W 2	W 2	10	10	10	**5.2**	n ◍ ✳. a ✳
2.	725.3	725.7	727.1	− 1.7	− 0.3	− 3.5	− 3.5	0.0	3.3	2.8	2.4	82	63	68	0	NE 4	N 4	8	8	⊖	−	a ⌴². 2ᵖ ✳ Flocken
3.	729.2	729.6	**730.5**	− 4.9	− 2.1	− 4.1	− 6.2	− 1.6	2.2	2.1	2.1	68	52	64	E 4	E 4	E 2	0	1	0	0.1	n ✳⁰. a ⌴
4	728.9	728.0	727.5	− 5.6	0.7	− 2.1	− 7.0	1.2	2.5	2.7	2.6	81	56	65	E 3	E 3	E 3	3	0	0	−	n ⌴²
5.	725.0	722.8	719.8	− 4.3	3.5	0.7	− 6.3	4.8	2.8	2.6	3.0	83	**44**	63	NE 2	NE 2	0	1	1	2	−	n ⌴². a Dunst
6.	709.3	705.5	704.3	0.1	− 1.9	− 2.0	− 2.9	1.0	3.2	3.6	3.2	69	90	82	W 4	W 4	W 3	10	10	9	1.4	n ⌴. $8^s/_4{}^a$–$1^1/_2{}^p$ ✳⁰, $1^1/_2{}^p$ –
7.	704.3	703.9	703.3	− 3.9	− 0.5	− 4 1	− 4.9	− 0.2	2.9	2.3	2.4	84	53	73	N 3	NW 1	NW 2	9	8	9	3.2	n ✳. 3^p ✳⁰ [2^p ✳². 7^p–n ✳⁰
8.	702.0	702.6	704.8	− 5.3	− 1.4	− 4.5	− 8.2	− 0.9	2.1	1.9	2.1	71	48	65	SW 1	NE 1	NE 2	4	5	0	−	a ≡. p Dunst
9.	706.1	706.8	705.6	− 6.4	− 2.2	− 3.8	− 8.8	− 1.8	2.1	2.1	2.3	76	56	68	NE 4	NE 4	NE 4	5	7	0	−	n ⌴. p Dunst
10.	698.2	**695.4**	698.6	− 3.9	1.6	− 4.1	− 6.0	2.5	2.6	3.2	3.0	78	61	92	E 5	N 4	NE 4	8	9	8	1.4	$4^1/_2$–8^p ✳
11.	701.1	701.4	701.3	− 6.9	− 3.8	− 6.1	− 9.5	− 2.9	2.2	2.3	2.2	81	66	78	W 4	W 3	W 3	6	8	10	0.1	a–m, 3–5^p zeitw. ✳⁰. a ≡⁰
12.	696.7	702.8	705.9	− 4.1	− 3.9	− 7.7	− 7.7	− 2.0	3.0	1.7	1.5	91	51	60	W 5	NW 4	W 1	10	8	0	1.4	n Bäen. a–10^a ✳. $11^1/_2{}^a$ ✳².
13.	710.2	708.9	711.7	− 7.7	− 3.9	− 5.8	−11.1	− 3.2	1.9	2.7	2.5	75	80	85	SW 4	W 6	W 2	8	10	4	1.4	n ✳⁰. m–$6^1/_4{}^p$ ✳ [p ztw. ✳
14.	711.8	710.1	708.3	− 2.4	1.0	− 1.4	− 7.0	1.2	3.3	3.4	3.5	85	67	87	W 5	W 6	W 4	10	8	10	1.5	n u.–9^a ✳. m u. p ztw. ✳⁰
15.	706.8	705.6	704.6	− 0.4	4.6	1.1	− 2.0	5.4	4.1	3.2	4.0	90	51	81	W 5	W 2	S 2	10	10	10	2.5	n u.–$8^1/_2{}^a$ ✳
16.	704.3	705.3	707.4	2.7	5.3	1.1	0.0	6.6	3.5	3.5	4.6	62	52	92	SW 1	W 5	S 2	10	10	10	0.7	$8^1/_2{}^a$, $2^3/_4{}^p$, 5^p–n ✳⁰
17.	709.4	710.0	710.6	1.9	5.5	2.1	− 0.8	6.0	4.3	5.2	4.6	82	76	85	S 2	N 2	NE 2	3	4	3	0.1	n ✳⁰. a Boden ≡⁰
18.	711.4	711.7	712.5	− 0.7	4.2	0.5	− 3.4	4.6	4.0	4.7	4.4	92	74	93	SW 1	N 1	0	10	5	2	−	n ⌴², n u.–10^a ≡². 8^p ◒
19.	711.2	709.3	707.9	− 1.7	3.7	2.1	− 3.1	5.8	4.0	4.9	4.7	100	82	87	NE 2	E 4	E 3	10	6	2	−	n ⌴, bis 9^a ≡². 8^p ◒
20.	705.9	705.0	705.5	1.5	2.7	2.4	1.0	3.2	4.7	4.8	4.8	93	85	87	E 3	NE 3	0	10	10	10	−	6–7^p ◍ Tropfen
21.	705.2	705.0	706.9	2.6	3.6	− 1.1	− 1.7	4.6	5.3	5.0	4.2	96	85	98	0	NE 4	NE 4	10	10	10	1.4	n ◍⁰. a ≡². a u.-4^p ztw. ◍⁰,
22.	711.7	714.4	717.1	− 4.5	− 3.9	− 5.9	− 5.9	− 3.0	2.6	1.9	1.9	79	58	65	NE 4	NE 6	E 2	10	9	3	1.5	n u.–$8^1/_2{}^a$ ✳ [dann –n ✳
23.	717.6	715.1	713.4	− 9.1	− 4.5	− 6.1	**−11.4**	− 3.4	**1.4**	1.6	1.9	64	48	66	E 5	NE 5	E 2	1	1	1	−	n ⌴
24.	712.8	710.2	708.6	− 6.1	4.1	2.7	− 9.3	4.8	2.1	4.1	4.3	74	66	77	N 1	W 1	W 2	10	10	9	−	n ⌴
25.	706.6	707.2	704.3	0.5	1.2	− 0.7	− 0.9	2.1	2.6	3.7	3.5	56	74	80	W 3	NW 1	E 1	9	8	1	0.3	n ✳⁰. a zeitw. ✳ Flocken
26.	699.0	697.2	697.7	3.3	7.5	3.4	− 3.0	9.9	3.6	4.6	4.8	60	60	82	SW 1	W 2	W 3	9	9	10	1.5	n ⌴². 2^p – gegen 8^p ztw. ◍
27.	701.6	702.4	705.1	2.7	5.2	0.9	0.9	6.1	3.7	3.2	4.5	65	49	92	W 3	SW 1	W 3	10	9	10	−	$7^3/_4{}^p$ ◍ ✳² [8^p Zodiakallicht]
28.	711.5	715.0	718.4	0.5	1.6	− 1.7	− 1.7	2.4	3.2	3.1	2.8	69	59	70	W 4	NW 4	W 1	9	8	1	1.7	n, $9^1/_2$–11^a ✳⁰. $3^1/_2{}^p$ ✳△.]
29.	720.6	720.5	720.7	0.1	3.5	0.0	− 2.4	3.5	3.9	2.7	3.7	85	46	81	W 3	NW 1	0	10	7	2	1.1	a–m ztw. ✳⁰. p ztw. ✳ Flock.
30.	718.0	715.2	714.2	− 0.9	4.9	3.1	− 3.9	5.6	3.5	3.2	3.8	80	50	65	SE 3	E 4	0	9	8	0	−	n ⌴²
31.	713.9	713.5	714.5	6.1	13.7	9.3	1.0	**15.0**	6.0	6.7	**7.0**	86	58	80	SW 2	W 1	0	10	9	8	0.3	$7^{30–55}$ a ◍, dann ◍⁰
Mittel	710.81	710.57	711.01	−1.86	1.71	−1.08	−4.36	2.63	3.27	3.37	3.45	79.1	62.7	78.2				7.8	7.3	5.0	26.8	

München (Sternwarte Bogenhausen).

März. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	721.0	721.3	723.0	0.4	2.8	1.5	− 0.5	3.0	4.6	4.7	4.6	98	84	91	W 4	W 3	W 3	10	10	10	**4.0**	8^a ✳. p zeitw. ◍
2.	725.0	725.6	727.1	− 2.3	− 1.0	− 3.6	− 3.9	0.1	3.3	3.3	3.5	84	75	74	NW 1	NE 3	E 3	9	8	0	−	7^{15} p Zodiakallicht
3.	728.9	729.3	**730.4**	− 5.9	− 2.2	− 4.6	− 6.8	− 1.3	2.3	3.2	2.4	70	53	68	E 5	E 5	E 3	1	1	0	0.1	n ✳⁰. 7^p Zodiakallicht
4.	728.7	728.0	727.3	− 6.4	0.6	− 2.6	− 8.1	1.2	2.4	2.8	2.6	90	62	74	E 4	E 5	E 3	0	0	0	−	
5.	724.8	722.5	719.6	− 6.3	3.4	− 0.6	− 7.7	4.9	2.5	2.9	3.3	94	55	70	E 1	NE 3	0	0	1	2	−	p ≡⁰
6.	709.5	705.8	704.5	− 0.2	− 2.7	− 2.1	− 3.5	0.7	2.9	3.7	3.1	69	100	82	SW 5	W 6	W 6	10	10	5	1.3	9^a u. 2^p ✢
7.	704.5	704.1	703.6	− 4.0	0.0	− 4.6	− 5.0	0.3	2.7	2.7	2.3	85	64	72	W 1	E 1	0	10	7	10	1.6	a ≡⁰
8.	702.2	702.6	704.8	− 8.0	− 1.4	− 5.0	−10.8	− 1.1	2.1	2.0	2.2	80	49	71	SW 1	SE 3	E 4	8	6	2	−	a ≡⁰
9.	706.3	706.9	705.7	− 7.2	− 2.4	− 4.3	− 9.6	− 2.0	2.1	2.2	2.4	82	58	72	NE 5	E 5	E 6	3	9	2	−	
10.	698.6	**695.1**	698.7	− 4.2	1.5	− 4.4	− 5.9	1.9	2.6	3.2	3.0	77	62	92	NE 6	NE 6	W 3	9	9	3	1.2	p ✳
11.	701.1	701.3	701.3	− 7.5	− 5.0	− 6.4	− 8.9	− 4.0	2.1	2.2	2.1	82	70	74	W 4	NW 4	W 6	9	10	6	1.2	n ✳⁰. a ✳
12.	696.6	702.7	706.3	− 4.5	− 4.7	− 7.7	− 7.7	− 3.8	3.1	**1.4**	1.5	95	**44**	54	W 6	NW 3	W 3	10	9	0	0.6	a ✢
13.	710.4	709.0	711.7	− 8.8	− 5.8	− 6.2	−10.8	− 4.8	1.9	2.4	2.5	76	83	91	W 4	W 6	W 3	10	10	5	0.7	t ✢
14.	711.7	709.9	708.3	− 3.2	− 0.2	− 2.0	− 7.4	0.3	3.1	3.1	3.3	88	67	84	W 6	W 7	W 5	10	10	10	1.7	n, 8^a ✳. p ✳⁰
15.	706.9	705.7	705.1	− 1.1	4.0	0.5	− 2.8	4.2	4.0	3.1	4.1	95	49	87	W 6	W 3	E 3	10	10	10	1.0	a ✳⁰
16.	704.3	705.3	707.6	2.0	4.7	0.4	− 1.7	5.8	3.8	3.7	4.5	70	60	94	SW 2	W 4	0	10	10	10	0.6	p ✳
17.	709.5	709.9	710.8	− 2.1	5.5	1.8	− 3.5	6.1	3.6	4.9	4.3	90	70	82	SE 1	W 1	0	1	1	0	0.3	n ✳. p ≡⁰. 7^{15} p ◒
18.	711.5	711.6	712.4	− 0.8	4.7	− 0.8	− 5.0	5.0	4.2	4.6	4.2	96	76	96	SE 1	0	0	10	6	6	−	a ≡²
19.	711.0	709.5	707.9	− 1.6	3.4	1.0	− 3.8	5.8	3.9	4.9	4.5	96	80	92	E 3	E 4	E 3	10	8	6	−	a ≡²
20.	705.8	705.2	705.6	1.0	2.5	1.6	0.0	3.0	4.7	4.7	4.6	96	85	88	E 3	E 3	W 2	10	10	10	−	a ≡⁰
21.	705.4	705.2	707.2	1.1	3.4	− 1.2	− 2.1	4.3	4.9	4.7	4.1	93	86	96	SE 1	NE 2	E 4	10	10	10	1.0	a ≡. t zeitw. ✳
22.	711.3	714.2	716.9	− 5.3	− 4.8	− 6.5	− 6.6	− 4.3	2.6	2.0	1.8	83	62	66	E 6	E 6	E 5	10	9	6	1.5	n u. a ✢
23.	717.5	715.1	713.3	−10.0	− 4.2	− 6.5	**−11.3**	− 3.1	**1.4**	1.8	1.9	68	55	69	E 6	E 7	E 4	0	1	2	−	
24.	712.6	710.4	708.7	− 6.5	3.4	2.6	−10.0	4.3	2.2	4.2	4.2	78	71	74	NW 1	W 4	W 4	10	10	10	−	8^a ≡⁰
25.	706.8	707.2	704.4	− 0.4	1.0	− 1.6	− 2.1	2.2	2.7	3.8	3.7	63	75	96	W 5	NW 1	0	9	9	1	0.4	n ✳
26.	699.3	697.4	698.2	2.2	7.4	3.3	− 4.7	9.1	3.3	4.3	4.8	62	57	78	0	W 3	W 4	9	10	10	2.7	p ◍
27.	701.8	702.5	705.3	2.4	5.0	0.6	0.0	5.8	3.6	3.3	4.8	66	52	96	SW 4	0	W 4	10	9	10	−	p ✳⁰
28.	711.3	714.6	718.3	− 0.4	1.8	− 1.6	− 2.0	2.8	3.2	3.0	2.6	72	57	64	W 5	NW 3	W 3	5	9	0	0.5	n u. p ✳. a ≡⁰
29.	720.3	720.4	720.6	− 1.4	1.6	− 0.6	− 3.0	2.2	3.9	3.3	3.8	93	68	86	W 3	W 4	0	10	9	6	0.7	t ✳
30.	717.6	714.9	714.1	− 1.7	5.0	1.4	− 4.9	6.1	3.6	3.7	3 9	90	52	76	SE 4	E 4	E 2	10	6	4	0.4	n ◍⁰
31.	713.7	713.4	714.4	5.4	13.0	7.6	− 0.7	**13.8**	5.8	6.4	**7.1**	86	59	91	SW 3	W 2	E 2	10	9	7	0.4	n ◍
Mittel	710.84	710.54	711.07	−2.75	1.30	−1.63	−5.19	2.21	3.20	3.43	3.47	82.8	65.8	80.6				7.8	7.6	5.3	21.9	

Hohenpeissenberg.

März. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	680.6	680.9	682.6	– 1.0	0.0	– 0.6	– 3.0	0.4	4.1	4.6	3.9	96	100	88	NE 4	NW 4	NE 4	10	10	10	5.7	n, 8a–2p ✳. t ≡
2.	683.6	684.1	685.4	– 5.1	– 4.0	– 6.7	– 9.4	– 2.2	2.7	3.0	2.2	89	90	82	NE 4	NW 4	NE 4	10	9	9	–	
3.	686.2	686.6	**687.8**	– 9.3	– 6.2	– 8.4	–11.3	– 5.7	1.9	2.5	2.1	85	91	89	NE 4	NE 4	NE 6	1	1	0	–	
4.	685.9	685.9	685.2	– 9.5	– 4.0	– 5.9	–12.3	– 2.8	1.8	3.1	2.6	85	92	90	NE 4	NE 4	NE 4	4	0	0	–	≡ am Horizont
5.	682.6	681.7	679.2	– 6.8	0.4	– 1.8	–11.0	1.7	2.3	4.6	3.8	85	98	96	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	–	≡ am Horizont
6.	669.7	665.5	664.4	– 3.0	– 3.8	– 6.1	– 8.9	1.6	3.3	3.2	2.5	90	94	88	SW 4	W 6	W 6	10	10	10	2.5	10a–6p zeitw. ✳
7.	663.4	663.1	662.7	– 6.9	– 4.6	– 8.4	– 9.9	– 2.8	2.5	3.2	1.9	92	100	84	W 6	W 4	NW 4	10	10	2	3.3	n–7a ✳
8.	660.7	661.4	663.3	– 7.4	– 4.5	– 8.2	–11.3	– 3.2	2.3	1.6	1.9	90	50	83	W 2	SW 2	NE 4	5	4	2	–	
9.	664.1	664.9	663.3	–10.7	– 6.6	– 8.4	–13.9	– 6.3	1.8	2.5	**0.9**	91	89	**43**	NE 4	NE 4	NE 6	10	10	0	–	≡
10.	656.3	**655.3**	658.5	–13.3	– 5.2	– 8.0	–14.0	– 3.0	1.4	3.1	2.0	89	100	82	NE 4	SW 4	SW 4	10	10	3	1.1	8a–11a ✳
11.	660.0	660.5	660.4	–11.3	– 8.0	– 9.7	–13.1	– 7.8	1.6	2.0	1.7	86	85	79	SW 2	SW 4	W 4	10	8	10	–	
12.	657.0	661.2	665.0	– 7.5	– 9.8	–10.7	–11.5	– 7.4	2.3	1.8	1.5	93	88	71	W 6	NW 6	NW 4	10	10	10	**11.3**	t ✳ ≡
13.	668.9	667.4	670.9	–12.3	– 9.7	– 8.4	–15.3	– 7.3	1.5	1.8	2.1	89	85	89	SW 4	SW 6	NW 4	10	10	10	–	≡ ≡
14.	670.9	669.1	667.9	– 6.5	– 3.8	– 5.3	–11.3	– 3.1	2.6	3.3	2.7	95	95	89	SW 4	W 6	W 6	10	10	10	–	
15.	666.4	665.5	665.3	– 3.8	0.5	– 1.2	–10.4	2.6	3.2	4.6	3.5	93	96	82	W 4	NW 4	SW 2	10	8	10	–	
16.	664.5	665.6	667.4	1.0	0.9	– 2.2	– 4.3	1.5	4.5	4.1	3.7	91	85	96	SW 4	W 2	SW 2	10	9	10	–	
17.	669.4	669.9	670.7	0.8	0.8	– 0.2	– 4.2	4.0	3.6	4.4	4.4	72	91	98	SW 2	NE 4	NE 4	2	2	10	–	≡ im Thal u. am Horizont
18.	670.8	671.1	672.3	0.3	2.4	1.0	– 4.8	4.1	2.8	4.8	4.9	60	88	78	SW 2	NW 2	SW 4	2	2	2	–	≡ im Thal
19.	670.0	668.9	667.3	2.1	2.6	0.7	– 1.2	4.4	4.8	4.9	4.3	90	88	90	SW 4	NE 4	NE 4	2	4	0	–	≡ im Thal u. am Horizont
20.	665.5	665.1	665.5	– 0.8	0.2	– 1.2	– 3.7	1.1	4.3	4.5	4.0	100	100	96	NE 2	NE 2	SW 2	10	10	10	–	≡
21.	665.2	664.9	666.1	– 0.2	1.9	– 2.4	– 4.1	3.2	4.5	5.1	3.7	100	96	96	SW 2	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
22.	670.0	671.6	674.0	7.8	– 7.9	–10.7	–13.0	– 3.2	2.3	2.4	1.8	94	97	91	NE 4	NE 4	NE 6	10	10	10	–	≡ im Thal
23.	673.7	672.4	671.1	–14.2	– 7.4	– 9.6	**–16.4**	– 1.5	1.4	2.0	2.2	96	77	100	NE 4	NE 4	NE 4	3	4	4	–	≡ am Horizont
24.	671.6	670.2	668.7	– 1.9	1.7	0.8	–10.1	5.0	3.9	3.9	4.2	98	75	88	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	10	–	
25.	666.5	666.8	663.7	– 3.0	1.1	– 2.5	– 4.5	2.0	3.5	4.2	2.8	96	84	72	NE 4	SW 2	SW 2	10	4	1	7.6	n, 7–9a ✳
26.	659.7	658.2	658.8	1.5	4.2	– 0.7	– 2.7	7.3	3.9	4.4	4.4	75	71	100	SW 4	SW 2	SW 4	2	10	10	1.2	2a–8p ◍
27.	662.0	662.2	665.0	– 1.3	2.4	– 2.4	– 3.5	4.2	3.8	4.7	3.7	91	86	96	NE 2	SW 4	SW 4	10	8	10	4.4	n, 6a p–n ✳
28.	671.4	674.5	677.8	– 4.4	– 3.6	– 5.7	– 6.8	– 1.4	3.2	3.4	2.4	98	98	79	SW 2	NE 4	SW 4	10	10	0	2.3	n, t ✳
29.	679.3	679.5	679.8	– 3.6	0.0	– 3.2	– 8.2	0.9	3.3	4.5	3.2	93	98	90	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	10	–	≡
30.	676.1	674.5	674.0	– 3.1	3.1	4.4	– 7.3	6.1	3.4	5.5	5.9	94	96	96	SW 2	NE 4	SW 4	3	3	10	–	
31.	674.8	674.2	675.6	3.9	10.1	7.3	0.5	**10.9**	5.1	5.3	**6.3**	83	52	83	SW 4	NW 4	NE 4	10	10	10	2.7	n–7a ◍
Mittel	669.89	668.47	670.31	–4.68	–1.83	–4.01	–8.42	0.11	3.02	3.65	3.14	89.6	88.2	86.6				7.6	7.3	6.6	42.1	

München (Sternwarte Bogenhausen).

März. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	'	'	'	'	'						'	'	'	'	'
1.	59.2	62.8	67.3	57.6	61.73	2.0197	2.0182	2.0187	2.0183	2.0187	47.7	49.8	50.2	51.2	49.73
2.	58.6	62.4	61.2	54.3	59.13	195	187	188	216	196	49.3	49.8	49.8	46.1	48.75
3.	59.5	59.4	61.9	59.6	60.10	109	191	193	201	173	46.5	48.9	48.1	44.9	47.10
4.	59.2	58.3	63.3	60.6	60.35	215	199	194	207	204	43.8	45.7	45.8	44.3	44.90
5.	59.5	58.5	64.1	60.1	60.55	217	209	197	208	208	44.6	44.2	46.8	44.0	44.90
6.	58.4	57.6	64.0	51.9	57.98	216	209	204	240	217	43.5	44.9	46.8	40.9	44.03
7.	60.4	59.3	64.0	60.1	60.95	225	222	209	214	218	44.4	44.7	46.4	45.8	45.33
8.	57.5	60.2	67.4	53.2	59.58	212	185	180	192	192	45.7	48.6	48.6	46.7	47.40
9.	58.5	57.7	64.9	59.7	60.20	213	200	193	198	201	44.8	45.5	46.2	46.2	45.68
10.	57.5	58.1	66.7	59.2	60.38	209	195	200	199	201	45.7	46.3	45.4	47.6	46.25
11.	57.6	58.9	68.6	60.2	61.33	215	208	216	219	215	45.3	45.2	41.6	44.1	44.05
12.	57.5	56.7	68.6	59.4	60.55	226	208	216	223	218	43.0	46.0	45.7	43.7	44.60
13.	66.9	58.5	71.8	59.2	64.10	211	203	151	212	194	46.1	46.6	55.4	46.6	48.68
14.	57.0	58.4	66.3	59.6	60.33	214	191	189	217	203	47.1	49.9	51.2	47.3	48.88
15.	58.5	58.5	65.4	60.2	60.65	224	207	203	221	214	46.6	48.7	49.3	46.9	47.88
16.	58.4	59.4	67.4	59.8	61.25	205	211	205	225	212	48.7	47.6	48.3	45.9	47.63
17.	56.5	57.0	65.5	60.4	59.85	220	198	211	224	213	47.5	48.4	48.2	45.9	47.50
18.	57.3	57.3	67.8	57.4	59.95	225	205	196	224	213	45.9	48.5	50.0	46.4	47.70
19.	55.3	55.7	66.8	60.4	59.55	223	207	215	227	218	46.8	49.2	48.0	45.7	47.43
20.	55.5	56.5	66.9	60.4	59.83	228	210	222	234	224	46.4	48.3	47.0	45.3	46.75
21.	57.5	59.4	68.1	54.7	59.93	224	223	218	215	220	46.9	46.4	47.5	49.4	47.55
22.	57.7	63.4	67.4	58.4	61.73	214	205	203	208	208	49.6	50.2	51.3	49.4	50.13
23.	59.6	58.9	67.6	58.4	61.13	202	204	185	202	198	49.4	47.1	49.6	46.5	48.15
24.	56.6	57.5	65.5	60.2	59.95	201	187	205	221	204	48.0	49.8	47.2	46.2	47.80
25.	57.2	56.6	65.5	57.5	59.20	221	213	215	216	216	48.0	48.5	48.1	48.2	48.20
26.	56.2	58.5	69.5	59.5	60.93	224	216	197	223	215	46.8	46.9	51.0	47.7	48.10
27.	55.7	63.2	75.5	57.3	62.93	206	135	194	190	181	50.8	57.6	53.4	51.8	53.40
28.	63.9	64.9	69.8	63.4	65.50	176	178	199	216	192	48.0	47.0	45.3	41.9	45.55
29.	61.4	63.9	69.5	53.5	62.08	186	146	193	236	190	42.1	46.0	47.0	40.0	43.78
30.	59.3	61.2	65.2	58.8	61.13	199	134	200	215	187	44.7	44.1	47.7	44.7	45.30
31.	56.3	55.5	65.0	59.0	58.95	217	205	211	222	214	44.8	47.1	46.2	45.7	45.95
Mittel	58.39	59.16	66.73	58.52	60.70	2.0209	2.0196	2.0200	2.0214	2.0205	46.40	47.66	48.16	46 03	47.07

März. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.		Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.		Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°							mm	
1.	− 0.5	3.5	N	4	N	4	10	0	2.1	n–1p zeitw. ✳ 〰
2.	− 5.0	0.5	NE	4	N	6	8	2	–	a ⌴. t 〰, ztw. ✳ Flocken
3.	− 7.0	1.7	NE	4	N	2	2	0	–	a ⌴
4.	− 9.7	2.8	N	2	N	2	4	0	–	a ⌴
5.	− 9.2	7.1		0	E	2	0	0	–	a ⌴
6.	− 4.5	1.1	W	8	W	8	10	10	4.8	n u. t ⫩, zeitw. 〰
7.	−11.9	0.6		0	SW	4	5	6	1.7	n ✳
8.	− 9.3	− 1.3	E	2	NW	6	7	0	0.9	n ✳, v. 3h10 p ztw. ✳ Flocken
9.	−17.5	− 4.1		0	NE	6	0	0	–	a ⌴. t ztw. △ ✳ Flock. u. 〰
10.	−17.7	− 4.1	NE	6	NW	8	2	10	2.6	a ⌴. 1h30–8p zeitw. △ ✳ ⫩ [〰
11.	−10.3	− 3.1	NW	4	SE	8	7	10	1.8	n ✳, 10h–1p ztw. ✳
12.	−10.5	− 5.1	NE	6	NW	6	10	2	2.5	n u.–1p zeitw. ⫩ 〰
13.	−15.0	− 2.4	W	2		0	10	0	2.1	n u. – 6p zeitw. ⫩
14.	**−27.0**	− 0.4	S	2	S	4	10	7	1.3	n ✳. a ⋁ ≡. 10h–6p ztw. ✳
15.	− 8.3	− 1.1	SE	2	N	2	10	6	1.5	n u.–2p zeitw. ✳ [〰
16.	− 9.1	4.0		0	SW	4	9	4	**6.0**	n ✳
17.	−15.0	3.0		0		0	5	0	–	a ⋁ ≡
18.	−14.0	**7.5**	NW	4	SE	2	10	9	–	a ≡. t dunstig
19.	0.0	5.0	NE	2	NE	4	10	8	–	a dunstig
20.	− 1.5	3.3	NE	2	N	4	8	8	–	t dunstig
21.	− 6.0	− 1.1	N	6	NE	6	10	8	0.1	von 9a an 〰. 5h35–7h15 p ztw.
22.	−14.0	− 4.6	NE	8	E	6	1	0	–	t 〰 [△ ✳
23.	−17.0	− 3.6	SE	4	E	4	0	0	–	a ⌴. t böig
24.	−16.0	2.9	S	2	SW	6	0	0	–	a ⌴
25.	− 5.0	1.9	NW	4	SE	6	5	3	0.5	n ✳. t zeitw. ✳ Flocken
26.	− 8.5	5.8	S	6	SW	2	6	0	–	a ⌴
27.	− 3.5	6.1	NW	4	SW	2	4	8	0.2	n ✳
28.	− 4.0	3.1	E	2	SW	4	6	10	5.4	n ✳
29.	− 8.0	1.9	SW	6	SW	4	0	0	0.4	n ✳. 3h30–5p ztw. ✳ Flocken
30.	−14.0	4.6	S	2	SE	2	0	3	–	a ≡ ⋁
31.	− 1.8	6.0	S	6	W	2	10	10	0.2	a dunstig. 8h15 a–1h20 p ztw. ●
Mittel	−9.70	1.34					5.8	4.0	34.1	

März. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.		Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.		Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°							mm	
1.	− 0.1	6.9	W	2	NW	2	10	0	0.4	n ◍. 2h3/4–3h1/4p ●0
2.	− 5.0	3.4		0	NE	4	0	5	0.1	n ⌴2
3.	− 2.7	3.6	NE	2	NE	2	0	0	–	
4.	− 7.0	7.3	NE	2	NE	2	0	0	0.1	n ⌴2
5.	− 4.5	**11.1**	NE	4	NE	2	0	0	–	
6.	0.5	3.2	W	2	W	2	10	10	1.6	n u. a zeitw. ✳. 9h1/2 u. 11h1/2a
7.	− 4.4	2.5	NW	2	NW	2	7	10	1.2	n, 10h50 a u. p zeitw. ✳ [〰
8.	− 4.3	1.6	NW	2	E	4	10	10	2.8	n ✳ ≡0. 8–9a ✳0. 8p ≡
9.	− 7.7	− 2.0	NE	4	NE	6	2	0	–	
10.	− 7.7	− 1.3	NE	4	NE	6	1	10	0.1	a u. p 〰. p zeitw. ✳0
11.	− 6.8	− 1.3	NW	2	W	6	9	10	0.1	7h35 p ✳
12.	− 6.5	− 2.6	N	4	NW	4	1	0	3.8	n ✳. p zeitw. ✳0
13.	−10.5	0.4	S	2	NE	2	10	0	0.4	n ✳. a zeitw. ✳0
14.	−10.7	2.3	NE	2	SW	2	10	10	**4.9**	n, a u. p zeitw. ✳
15.	− 1.2	4.2	SW	2	W	2	8	10	2.2	n ✳0. von 4h3/4p an ✳
16.	− 5.1	2.8	SE	2	SW	2	10	0	4.8	n ✳. a zeitw. ✳0
17.	**−13.8**	2.0	W	2	SE	2	10	0	0.2	n ⌴2, ≡0 ✳0
18.	−11.3	7.5	NE	2	E	2	2	10	–	
19.	− 2.5	8.3	N	2	NE	2	10	0	–	
20.	0.0	7.8	NE	2	NE	2	10	10	–	
21.	− 2.3	1.8	NE	2	NE	4	10	2	–	
22.	− 7.5	− 1.9	NE	6	NE	6	0	0	–	n, a u. p zeitw. 〰
23.	−11.0	1.0	NE	4	E	2	0	0	–	
24.	−11.3	4.4	NE	2	S	2	0	1	–	n ⌴
25.	− 3.8	5.7	W	2	W	2	6	0	0.9	n ✳
26.	− 7.0	8.2	W	2	SW	2	10	9	0.6	n ⌴2. von 5h10 p an ✳ ◍
27.	− 2.3	7.3	SW	2	S	2	0	10	0.2	n ⌴ ✳0
28.	− 1.4	5.8	W	4	SW	2	1	1	2.8	n ✳. von 4h45 p an zeitw. ✳
29.	− 5.1	7.5	SW	2	SE	2	2	0	–	
30.	− 5.3	8.4	NE	2	SE	2	1	9	–	n ⌴
31.	0.2	8.7	E	2	E	2	10	10	0.8	n u. p zeitw. ◍
Mittel	−5.42	4.02					5.2	4.1	28.0	

März. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°							mm	
1.	0.0	5.0	NW	4	NW	4	10	0	2.5	n ◍. t zeitw. ◍
2.	− 3.5	− 0.1	N	6	NW	2	4	1	–	
3.	− 4.0	1.6	NE	1	SE	2	8	0	–	n ⌴
4.	− 7.2	4.8	NE	4	NE	2	0	0	–	n ⌴2
5.	− 5.7	**9.0**	N	1		0	0	0	–	n ⌴
6.	− 5.0	1.9	W	4	NW	4	10	10	2.0	n u. t ztw. ✳ Böen. 10h30–11a
7.	− 9.0	− 0.1		0	SE	2	2	0	1.1	n ✳ [⫩
8.	−10.0	− 0.5		0	E	4	0	10	–	n ⌴
9.	− 9.9	− 0.8	NE	6	NE	4	1	0	–	n ⌴
10.	− 6.8	− 2.1	NE	6	NE	2	10	10	1.8	t ✳ 〰
11.	− 8.7	− 2.0	NE	2	NE	4	10	10	0.5	n ✳
12.	− 9.6	− 4.2	NW	2	NW	4	10	10	3.2	n ✳. 9h45–52 a ⫩. t zeitw. ✳0
13.	−14.4	− 2.7	S	2	NW	4	10	0	2.2	n u. t zeitw. ✳
14.	**−20.1**	− 0.1	S	2	S	2	10	10	3.6	n u t zeitw. ✳
15.	− 3.5	3.9	S	2	S	2	10	10	3.4	n u. t zeitw. ✳
16.	− 1.2	4.4	SW	2	SW	2	10	1	3.8	n ✳
17.	− 8.3	5.8	NW	2		0	10	0	–	
18	− 3.9	6.7	N	2		0	10	10	–	n ⌴
19.	− 0.4	7.0	E	2	E	6	9	6	–	
20.	0.5	4.2	NE	2	NE	2	10	10	–	
21.	− 2.7	3.0	NE	4	NE	6	10	0	–	
22.	− 9.8	− 2.1	NE	6	NE	4	6	0	–	
23.	−13.2	− 1.6	NE	4	NE	4	0	0	–	n ⌴
24.	−13.0	5.1	S	2	SW	4	0	2	–	n ⌴
25.	− 3.2	4.5	W	2	SW	2	10	0	0.4	n ✳
26.	− 6.7	**9.0**	S	4	SW	2	4	8	–,	
27.	− 1.8	6.8	W	2		0	8	10	0.8	n ✳
28.	− 2.0	7.7	NW	6		0	10	0	**4.1**	n ✳
29.	− 4.7	2.7	NW	4		0	7	3	0.2	n u. t zeitw. ⫩
30.	− 9.6	5.3		0	SE	2	0	7	–	
31.	− 2.3	5.4	S	2		0	10	10	0.3	n u. a ✳
Mittel	−6.44	2.82					6.7	4.5	29.9	

März. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°							mm	
1.	1.5	5.2	NW	2		0	10	1	4.1	n ✳ △. 9a, 10h5–45 a u. 3h30–45
2.	− 1.0	2.9	N	1	NE	1	4	0	–	a ⌴ [p ◍ △
3.	− 4.8	2.7	NE	1	SE	1	1	0	–	a ⌴
4.	− 8.0	6.4		0	SE	1	0	0	–	
5.	− 4.0	8.4	NE	1		0	0	1	–	a ⌴
6.	− 4.8	2.1	NW	5	W	4	8	10	1.8	n–11h15 a ✳
7.	− 4.8	0.5	N	1	N	1	3	1	1.1	n ✳
8.	− 6.8	1.2	SE	1	SE	4	10	10	–	
9.	− 7.6	0.0	NE	3	SE	3	1	0	–	
10.	− 6.8	− 1.6	E	5	NE	5	5	10	1.8	12h45 p–n ✳
11.	− 6.8	− 2.5	N	1	NW	3	10	10	2.1	n–3h15 p ✳
12.	− 7.2	− 3.0	N	6	N	3	10	0	1.9	n ✳
13.	−14.6	− 2.6	N	1	NW	1	10	2	3.1	12h45 p–n ✳
14.	**−15.0**	0.7	SE	2	W	4	10	10	5.3	n u. t ✳
15.	− 2.0	2.1	S	1	S	1	10	10	5.0	n u. t ✳
16.	− 1.8	2.3	NW	2		0	10	0	6.0	n ✳
17.	− 6.8	2.9	W	2	W	1	8	0	–	a ⌴
18.	− 7.6	7.7		0	SE	1	5	9	–	a ⌴
19.	− 2.2	8.6		0	SE	1	5	1	–	a ≡
20.	2.2	6.4	NE	2	E	1	10	10	–	
21.	− 0.6	3.6	NE	1	NE	5	10	4	–	
22.	− 6.8	− 0.6	NE	5	NE	6	1	0	–	
23.	−11.4	0.0	SE	4	SE	1	0	0	–	a ⌴
24.	−11.8	4.2	SE	1		0	0	2	–	a ⌴
25.	− 1.8	4.0	W	2		0	10	0	0.8	n ✳
26	− 4.0	7.7	S	2	SW	2	9	2	–	
27.	0.1	7.1		0	SW	1	10	10	0.2	n ✳
28.	− 1.0	3.0	NW	2	N	3	10	10	**9.0**	n ✳
29.	− 3.5	2.8	E	2	N	3	6	0	0.7	n ✳
30.	− 5.4	7.0	SE	3	SE	3	1	3	–	a ⌴
31.	1.2	**9.4**	SE	2	SE	1	10	4	1.3	n u.–8h45 a ◍
Mittel	−4.96	3.22					6.3	3.9	44.2	

März. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.8	6.5	W 2	N 4	10	10	1.0	n u. 8–10a ◍
2.	– 3.6	4.8	NE 4	NE 4	4	2	–	a ⌊
3.	– 6.1	4.0	NE 4	NE 2	4	0	–	t ≋
4.	– 6.5	7.0	NE 2	NE 2	0	0	–	
5.	– 4.6	9.0	NE 4	NW 2	4	0	–	
6.	– 1.6	4.8	NW 6	NW 6	6	10	0.5	[≋ 10 30–45 a, 3 10–15 u. 6 0–10 p ✳
7.	– 3.1	4.5	NE 2	NW 2	8	10	0.2	n, 11 6–10 a u. 3 5–10 p ✳
8.	– 5.1	1.2	S 2	SE 2	10	0	2.8	n u. 8a–4p ✳
9.	– 8.8	– 0.2	NE 4	NE 6	6	0	–	
10.	– 9.3	– 1.0	NE 6	NE 6	6	10	–	
11.	– 8.8	– 0.3	N 4	NW 6	8	10	–	
12.	– 7.8	– 1.3	NW 6	NW 4	8	0	0.5	n ✳ ≋
13.	– 9.9	1.9	NW 6	NW 2	10	4	1.6	n u. 11 0–15 a ✳ ≋
14.	– 4.1	1.3	W 4	W 6	10	8	1.2	n u.–3p ✳
15.	– 2.1	2.5	W 2	0	10	10	**9.8**	6–11a u. 1–8p ✳
16.	– 6.5	0.8	NW 2	NW 2	10	0	2.7	n ✳
17.	**–13.8**	5.0	0	0	0	0	–	p ≡
18.	– 7.8	8.0	W 2	SW 2	2	6	–	
19.	– 2.6	9.0	SE 4	NE 2	4	0	–	
20.	– 1.9	5.5	NE 4	NE 2	10	10	–	
21.	– 1.6	3.0	NE 2	NE 4	10	10	–	
22.	– 6.1	0.0	NE 6	SE 6	6	0	–	
23.	–10.8	2.5	NE 6	NE 4	0	0	–	
24.	– 9.3	6.8	0	NW 4	0	4	–	
25.	– 3.1	5.0	NW 4	0	6	0	–	
26.	– 5.1	7.0	W 6	0	0	10	0.1	7 33–45 p ◍ ≋
27.	– 2.1	5.0	W 4	W 4	6	10	1.4	5–8p ✳
28.	– 2.1	6.0	NW 4	NW 2	4	8	0.8	a u. 5–8p ✳
29.	– 4.1	9.8	W 4	0	6	0	–	
30.	– 4.5	11.8	S 6	SW 2	6	8	–	
31.	3.5	**14.0**	W 4	NW 2	8	10	0.3	n ◍
Mittel	–5.08	4.55			5.9	4.9	22.9	

März. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.1	7.5	W 2	E 4	10	8	1.0	n ◍
2.	– 2.2	4.7	E 2	NE 4	1	2	–	⌊
3.	– 4.1	3.3	NE 6	NE 4	1	0	–	⌊
4.	– 4.1	4.8	NE 6	N 2	0	0	–	⌊
5.	– 2.4	9.1	E 4	E 2	0	0	–	
6.	– 3.2	3.9	W 6	0	10	10	1.3	t zeitw. ✳0
7.	– 1.7	2.4	NE 2	0	9	7	1.4	n, t zeitw. ✳
8.	– 4.2	0.7	N 2	0	10	10	5.1	n, t zeitw. ✳
9.	– 7.3	– 0.8	NE 6	NE 8	8	0	–	n, t ≋
10.	– 8.0	– 0.6	NE 8	NE 6	2	7	0.1	n, t ≋. p zeitw. ✳0
11.	– 8.0	– 0.4	N 4	W 8	6	10	–	von 6p an ≋ W
12.	– 8.2	– 0.5	W 2	0	2	0	2.0	n u.–9a, 3–5 30 p ✢. n ≋
13.	– 9.3	2.4	W 4	W 2	10	8	1.9	n, t zeitw. ✳
14.	– 3.8	0.6	W 4	W 4	10	10	5.7	n u.–5p ✳
15.	– 1.3	2.6	0	0	10	10	**10.3**	n, t ✳
16.	– 8.7	1.6	0	0	10	1	0.6	n ✳0
17.	**–14.5**	2.4	N 2	0	0	0	–	⌊
18.	–11.0	4.9	N 1	0	9	9	–	⌊
19.	– 0.4	7.8	NE 2	E 2	3	0	–	
20.	– 0.3	4.4	NE 4	0	10	10	–	n ≋
21.	– 0.9	3.9	E 2	NE 4	10	10	–	
22.	– 5.2	0.7	NE 8	E 8	8	0	0.2	n, t ≋. 1–8 30 a ✳
23.	–10.2	1.9	NE 8	NE 4	1	0	–	n, t ≋
24.	– 9.7	5.2	E 2	W 4	0	1	–	⌊, Dunst. 6 30–7a ◑
25.	– 2.2	5.2	NW 2	0	5	0	–	
26.	– 5.2	4.2	W 2	0	1	1	1.6	2 30–5p, 6 30–7 30 p ✳0 ◍0
27.	– 2.5	2.7	W 2	0	7	10	2.8	9 15 a–7p ✳
28.	– 2.4	4.8	N 2	W 2	1	10	1.5	n ✳0. 2 30–6p ✳
29.	– 6.2	5.4	NW 2	0	0	0	–	
30.	– 3.2	10.9	E 2	0	10	8	–	
31.	4.2	**12.6**	W 2	N 2	10	10	3.3	von 11p an ◍. t ztw. ◍
Mittel	–4.65	3.82			5.6	4.9	38.8	

März. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	– 0.9	2.9	W 6	W 4	10	7	0.5	n ≋, n u. 8a–2p zeitw. ✳
2.	– 3.8	3.3	N 4	N 4	6	3	–	4–6p zeitw. ✳0
3.	– 4.9	– 1.1	NE 4	E 2	6	0	–	
4.	– 7.0	3.2	NE 2	NE 6	0	0	–	V
5.	– 4.1	7.2	NE 2	N 2	0	2	–	Thal ≡
6.	– 4.0	0.4	NW 8	NW 8	10	8	0.7	n u. t zeitw. ✳ Böen
7.	– 6.3	– 1.1	N 4	SW 4	6	5	1.0	n ✳ ≋. V. t zeitw. ✳0
8.	– 9.5	– 1.9	E 2	NE 6	4	7	–	V. 5p ≋
9.	– 9.1	– 2.5	NE 8	NE 6	3	0	0.6	n ✳ ≋. V
10.	– 7.5	– 4.0	NE 8	NE 4	10	10	1.4	n ≋. t zeitw. ✢
11.	– 8.5	– 4.1	N 2	NE 6	5	5	3.3	n ✳, t ztw. ✢. v. 10a an ≋
12.	– 9.5	– 4.3	W 4	W 6	10	2	2.2	n u. t zeitw. ✳ Böen mit ✢
13.	–12.9	– 4.0	W 4	W 4	10	8	0.1	V. t zeitw. ✳
14.	**–13.5**	– 1.2	SW 2	W 6	10	10	3.9	n u. t ✳ mit ✢. 10–11a ≋
15.	– 3.5	1.9	SW 2	W 4	10	10	4.9	n u. t ✳
16.	– 3.2	2.4	W 2	W 4	9	2	**6.4**	n ✳, 8a–12m zeitw. ✳ ≡
17.	– 5.5	4.5	S 2	N 4	10	2	–	
18.	– 2.9	6.9	NE 2	E 2	7	8	–	≡2
19.	– 1.9	5.9	NE 2	E 6	4	2	–	≡2
20.	0.0	3.0	NE 4	NE 2	8	10	–	
21.	– 3.5	– 0.5	NE 2	NE 6	10	7	–	≡ im Thal. p ≋
22.	– 9.3	– 4.8	NE 8	NE 8	6	1	–	n u. t ≋. 7a ✳0. V. 8p ⊃
23.	–12.9	– 2.8	E 8	NE 6	0	0	–	n n. t V ≋
24.	–10.9	2.4	S 2	W 6	1	2	–	n ≋. ≡ im Thal
25.	– 3.4	1.8	W 4	W 2	9	2	0.1	8–9a ✳
26.	– 4.3	**7.4**	SW 6	W 4	4	10	–	≡ im Thal
27.	– 0.8	5.4	W 2	SW 2	7	10	–	≡ im Thal. ✳0
28.	– 2.8	1.0	NW 6	NW 6	10	0	2.9	n ✳ ≋. 8–11a ✳0
29.	– 3.5	1.8	NW 4	N 4	3	3	0.3	n ✳. t zeitw. ✳0
30.	– 6.9	4.7	E 6	SE 6	2	4	–	
31.	– 1.5	4.9	SE 4	0	10	10	0.8	n u. t zeitw. ◍0. t ≡2
Mittel	–5.75	1.24			6.0	4.1	29.1	

März. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	2.1	8.0	W 2	SW 4	10	10	1.1	n u.–11a ◍0
2.	– 4.0	6.0	E 4	E 4	0	4	–	n u. a ⌊2
3.	– 4.1	4.6	E 6	E 4	0	0	–	
4.	– 4.4	6.7	E 6	E 4	0	0	–	
5.	– 3.6	9.1	E 6	E 2	0	0	–	
6.	– 5.0	4.3	W 4	NW 4	9	10	4.2	8–10a ✳, m–5 15 p zeitw. ✢
7.	– 2.2	3.4	N 4	SW 2	8	9	0.7	11 30–12 15 m ✢, 2–2 45 p ✳
8.	– 4.9	2.3	N 4	NE 2	8	10	6.7	n ✳
9.	– 7.4	– 4.1	E 6	NE 6	7	0	–	p Dunst
10.	– 8.7	– 1.8	NE 8	NE 6	2	10	–	3 40 p ✳ Flocken
11.	– 9.0	0.1	NE 4	W 4	10	10	0.2	n ✳0
12.	– 5.7	– 0.1	N 4	N 2	2	0	4.9	n ✳, 5 10–45 p ✢
13.	–12.5	3.5	NW 4	NW 2	10	10	2.1	n, –10 30 a u. 5 40–6 10 p ✳
14.	– 4.5	1.1	SW 4	W 4	10	10	9.8	n u. t ✳
15.	– 1.5	2.9	SW 4	SW 4	10	10	**14.0**	n u. t ✳
16.	– 5.7	1.0	W 4	NW 2	10	0	–	p Dunst
17.	**–16.9**	4.5	E 2	0	0	0	–	n u. a ⌊ Dunst
18.	–11.8	9.4	E 2	0	10	9	–	n ⌊0
19.	– 2.2	9.7	0	E 2	7	0	–	
20.	0.0	5.8	NE 4	E 4	10	10	–	
21.	0.3	4.8	E 4	E 6	10	10	–	
22.	– 4.1	0.1	E 8	E 8	9	0	–	
23.	– 9.5	2.0	E 8	E 4	0	0	–	
24.	– 9.1	4.4	E 2	W 6	0	2	–	n u. a ⌊
25.	– 2.6	4.9	NW 2	W 2	9	0	0.2	n △ ✳
26.	– 5.6	5.2	SW 2	W 4	8	7	–	n u. a ⌊. 3 45–4 30 ✳0
27.	– 2.3	5.1	W 4	W 2	9	8	4.7	n ✳ u. von 3 45 p an ✢
28.	– 3.7	6.1	W 2	W 4	0	7	0.8	von 5 15 p an ✢
29.	– 4.7	5.2	E 2	E 2	10	0	–	n u. a ⌊ ≡
30.	– 2.9	11.9	E 4	0	7	10	–	
31.	5.3	**12.1**	SW 4	0	10	10	5.6	n ◍, 3 45–6 30 p zeitw. ◍
Mittel	–4.87	4.56			6.3	5.4	55.0	

März. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	0.2	3.2	NW 2	E 2	10	10	**3.8**	4–7a ●. 9–10a, 12.30–1p ● ✳
2.	– 2.5	– 0.1	NW 2	NE 4	10	6	–	8.0–.15 a, 9.0–.10 a, 12.10–.15 p ✳0
3.	– 3.8	1.7	NE 2	NE 4	0	0	0.1	6.45–7.30 a ✳
4.	– 5.6	3.6	E 4	E 4	0	0	–	
5.	– 3.7	7.9	E 4	NW 4	0	6	–	
6.	– 1.8	1.7	NW 4	NW 4	0	0	1.0	4–11.30 a, 12.0–.15 p, 4.10–.20 p ✳
7.	– 5.7	0.0	NW 4	E 4	6	0	0.4	9.10–11.50 p, 3–4a ✳
8.	– 9.8	– 0.5	E 4	E 6	8	0	–	
9.	– 9.0	– 0.3	E 6	E 6	8	0	–	
10.	– 9.8	– 1.3	E 6	E 6	10	10	–	7–10.50 a ✳0 [bis 2.50 p ✳
11.	– 6.5	– 2.2	W 4	W 4	10	10	**3.8**	9–11.10 p, 4–8.20 a, 9–11 a, 12.50
12.	– 7.7	– 2.6	W 4	W 4	10	10	1.5	9–10.30 p, 6–9a, 10–11.50 a ✳
13.	–14.1	– 2.3	W 4	E 4	10	0	1.1	3a–m zeitw. ✳. 2–5p ✳
14.	**–19.6**	– 0.1	E 4	W 2	10	10	2.0	5.0–.30 a, 8–10a, m–5p ●
15.	–11.0	2.7	W 2	W 2	10	10	1.7	10p–mn, 2–5a, 8.10–9.10 a ✳,*)
16.	– 3.1	5.8	W 2	W 2	10	0	3.3	10–11p, 3–5a, 7–8.10 a ✳
17.	– 1.4	8.0	W 4	W 4	6	0	–	
18.	– 1.1	7.9	E 4	E 4	2	0	–	
19.	0.0	8.1	E 4	E 4	0	0	–	
20.	– 0.3	4.6	E 4	E 4	10	10	–	
21.	– 1.2	0.5	E 4	E 4	10	10	–	
22.	– 7.8	– 0.8	E 4	E 4	10	10	–	
23.	–12.3	– 0.1	E 4	E 4	0	0	–	
24.	–10.3	5.2	E 4	W 4	6	10	–	
25.	–10.2	5.5	W 2	W 2	10	10	–	8–9.10 a ✳
26.	– 3.0	8.7	W 2	W 2	6	10	–	
27.	– 0.1	**9.3**	W 2	W 2	10	10	0.1	9.0–.30 a △ ✳
28.	– 0.8	2.7	W 2	NW 4	10	8	0.3	7–10.30 a ✳
29.	– 3.7	3.6	NW 2	NW 2	10	0	0.1	5–5.30 a ✳, 2.50–3p △ ✳, 4.10–.15
30.	– 7.2	8.6	SE 4	SE 2	0	0	0.1	4.30–6a ✳ [p ✳
31.	– 4.0	5.9	W 2	W 2	0	0	0.4	8.30–9.10 a, 3.0–.30 p, 4.30–5.20 p ●
Mittel	–5.71	3.06			6.5	4.7	19.7	*) 3–5.50 p ✳

März. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.5	6.8	NW 2	NW 2	10	2	0.1	p ●
2.	– 1.3	5.2	NE 2	NE 2	0	0	–	
3.	– 3.6	3.9	NE 2	NE 2	0	0	–	
4.	– 3.8	7.0	NE 2	NE 2	0	0	–	
5.	– 2.3	7.0	NE 2	NE 4	0	0	–	
6.	– 2.0	6.2	W 2	SW 2	10	10	0.4	t zeitw. ● ✳
7.	– 1.3	3.8	NE 2	E 2	8	10	0.9	n ✳
8.	– 2.1	2.5	S 2	E 2	10	6	1.6	n u. p ✳
9.	– 4.8	1.7	NE 4	NE 4	10	0	–	t ≍
10.	– 7.1	– 1.0	E 6	E 4	2	6	0.2	n u. a ≍. p ✳
11.	– 6.0	0.3	N 2	NW 2	2	8	1.8	n ✳
12.	– 4.2	0.6	NW 4	NW 2	6	4	2.0	n ✳
13.	– 9.1	2.7	NW 2	NW 2	6	8	0.4	n u. a ✳
14.	– 2.1	2.3	SW 2	SW 2	10	10	5.1	n u. t zeitw. ✳
15.	– 1.0	4.3	SW 2	SW 2	10	10	**12.2**	n u. t ✳
16.	– 1.9	3.1	NE 2	NE 2	10	0	3.0	n u. a ●
17.	**–12.3**	2.7	NW 2	E 2	0	0	–	
18.	– 6.0	5.9	NE 2	NE 2	8	0	–	
19.	1.1	8.8	NE 2	E 2	2	0	–	
20.	1.2	5.8	N 2	NE 2	10	10	2.0	n ●
21.	1.0	4.7	NE 2	NE 2	10	10	–	
22.	– 2.7	0.8	E 6	NE 4	10	0	0.1	n ✳. a ≍
23.	– 9.0	0.7	NE 4	NE 4	0	0	–	
24.	– 7.6	6.4	NE 2	SW 2	0	2	–	
25.	– 1.4	6.1	S 2	SW 2	10	0	0.2	n u. a ✳
26.	– 4.2	7.8	SW 2	SW 2	8	10	0.4	p ≍, 5.4–7p ●
27.	– 1.0	7.8	S 2	SW 2	10	10	1.6	n ✳. a ≡. 6.4 p ● ✳
28.	– 1.0	5.8	NW 2	NW 2	2	8	3.2	n u. 6.4 p ✳
29.	– 2.5	7.7	NW 2	E 2	0	0	0.1	n ● ✳
30.	– 1.3	10.8	NE 2	NE 2	8	10	–	
31.	5.2	**14.6**	SW 2	SW 2	10	8	3.1	n u. t ●
Mittel	–2.89	4.93			5.9	4.6	38.4	

März. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	0.2	3.9	W 4	N 2	10	0	3.8	n u. –9a ✳0, 9–11a u. 6.0–.30 p
2.	– 3.9	1.6	N 2	NE 2	3	2	–	a ⋁2 [●0
3.	– 5.4	0.1	E 2	E 2	4	0	–	a ⌴
4.	– 7.4	4.1	NE 4	NE 2	0	0	–	a ⋁2
5.	– 6.0	8.0	– 0	0	0	2	–	a ⋁2. 2p ≡ i. W
6.	– 2.9	1.7	W 4	W 4	10	5	1.6	6.30 a–1p zeitw. ✳0
7.	– 5.9	– 0.1	0	S 2	1	8	1.2	n u. 2p ✳0
8.	– 7.1	– 0.8	SE 4	E 2	5	10	–	
9.	– 7.9	– 0.9	E 4	E 4	3	2	–	
10.	– 6.8	– 3.8	E 6	NW 2	9	10	**6.1**	10a–n ✳
11.	– 7.5	– 3.0	0	SW 4	9	9	3.5	n–m zeitw. ✳
12.	– 9.6	– 2.6	W 8	W 2	10	0	2.4	n u. –9.30 a ✳
13.	–13.7	– 3.7	W 2	0	10	5	1.5	a ⋁. 11a–6p zeitw. ✳
14.	**–13.8**	0.6	SW 4	W 6	10	10	1.8	n u. p zeitw. ✳
15.	– 2.5	3.4	SW 2	S 2	10	10	1.8	n u. –3p zeitw. ✳
16.	– 3.0	4.0	SW 2	E 2	10	5	2.1	n u. –9a ✳
17.	– 4.1	4.0	NE 2	0	10	1	–	
18.	– 7.1	5.2	W 2	0	10	5	–	a ≡ ⋁
19.	– 4.2	7.1	E 2	E 2	7	2	–	a ≡2 ⋁0
20.	– 1.3	4.9	NE 4	0	10	10	–	a ⌴2
21.	– 1.9	3.0	NE 2	NE 6	10	10	–	a ≡2
22.	– 6.8	– 3.0	E 6	E 6	7	0	–	
23.	–11.2	– 0.5	E 6	E 4	0	0	–	
24.	–11.5	3.9	0	W 2	0	9	–	a ⋁2
25.	– 2.4	2.6	W 4	0	9	9	0.3	n–9a ✳0
26.	– 3.3	8.5	SW 4	0	5	9	–	
27.	– 0.1	9.0	0	S 2	9	10	0.3	n ✳0
28.	– 1.7	2.8	NW 4	0	10	9	6.0	8p–8a ✳
29.	– 4.5	2.6	NW 2	0	9	1	1.1	n ✳
30.	– 4.7	6.0	SE 6	SE 6	3	8	–	
31.	1.1	**12.4**	SW 2	0	10	9	2.6	n–7a ●, p ●0
Mittel	–5.38	2.61			6.9	5.5	36.1	

März. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	0.3	5.1	NW 4	SE 2	10	0	2.1	n ●. v. 12½m an ztw. ●0△0
2.	– 2.4	1.3	N 2	E 2	10	1	–	
3.	– 5.0	1.1	SE 3	0	4	0	–	
4.	– 8.0	3.7	0	0	0	0	–	
5.	– 8.0	5.5	0	SE 2	0	2	–	
6.	– 5.5	1.7	0	NW 2	10	10	3.0	von 7.15 a an zeitw. ✳
7.	– 9.1	2.4	0	SE 2	0	2	2.6	n ✳
8.	–12.5	0.8	SE 2	SE 3	1	8	–	
9.	–11.0	0.9	0	E 2	0	4	–	
10.	– 4.0	3.3	NE 4	0	10	10	–	
11.	– 6.5	– 1.9	W 2	NW 3	10	10	1.5	n u. t zeitw. ✳0
12.	– 7.5	– 1.7	NW 3	NW 3	10	10	**7.1**	n u. t zeitw. ✳
13.	–16.2	– 1.5	0	NW 2	10	2	3.3	n u. t zeitw. ✳
14.	**–19.5**	1.3	0	W 2	10	10	4.9	von 7.30 a an ✳
15.	– 3.0	4.7	0	SE 2	10	10	6.8	n u. t zeitw. ✳
16.	– 1.6	7.9	0	0	10	10	3.1	n u. t zeitw. ✳
17.	– 0.6	7.3	0	0	1	1	0.2	n ✳0. p ⊃
18.	– 2.4	8.2	0	E 2	10	9	–	
19.	– 4.0	8.9	0	0	0	1	–	
20.	– 3.5	**10.1**	0	0	0	10	–	
21.	– 1.4	4.7	0	E 2	10	10	–	
22.	– 7.0	– 2.2	NE 4	NE 4	9	0	–	
23.	–12.0	0.6	SE 4	E 2	0	0	–	
24.	–12.5	3.7	E 4	SE 2	0	10	–	
25.	– 2.5	5.3	NW 4	0	10	0	–	
26.	– 5.0	9.4	SE 2	NW 2	1	10	0.9	p ●0
27.	– 1.0	7.8	0	E 2	10	2	0.5	n u. a ●0
28.	– 3.5	3.8	W 6	SE 2	10	0	1.0	n ●. a ✳0, böig
29.	– 4.3	4.6	NW 4	0	6	0	–	
30.	– 7.0	6.5	0	0	0	1	–	
31.	– 3.2	6.6	0	0	10	10	0.4	t zeitw. ●0
Mittel	–6.09	3.87			5.9	4.9	37.4	

März. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45′.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.4	4.8	W 4	NW 5	10	10	2.3	n u. −9a ✳ ◍
2.	− 4.1	1.1	N 6	E 4	1	8	0.2	n ◍ ≡. ⌙2
3.	− 7.1	1.4	E 4	E 4	3	0	–	⌙2, 6–8a ✳
4.	− 8.7	4.6	NE 4	NE 4	0	0	–	⌙2, Dunst
5.	− 8.6	9.1	E 2	S 2	0	10	–	⌙2, Dunst
6.	− 4.6	1.8	SW 5	W 4	10	8	2.5	7–830 a u. 1030 a–130 p ✳2.
7.	− 9.9	5.0	N 2	NE 2	1	10	–	[⌙2 ≡
8.	−11.2	2.2	E 3	SE 3	10	10	–	⌙2
9.	− 9.3	1.2	NE 4	NE 4	1	9	–	⌙2
10.	− 7.7	0.2	NE 6	NE 5	10	10	**3.0**	t zeitw. ☩
11.	−10.7	− 1.2	NW 2	W 6	10	10	2.8	n u. t zeitw. ✳ ≡
12.	− 8.6	− 2.5	W 6	NW 3	10	5	0.8	n u. t zeitw. ☩ ≡
13.	−16.1	− 1.5	W 2	N 2	6	1	0.2	n u. p zeitw. ☩ ≡
14.	**−16.3**	2.0	SW 1	S 6	10	10	2.0	n–9a ✳2. p ☩ ≡
15.	− 3.2	6.2	SW 5	SW 2	10	10	1.3	n u.–10a ✳
16.	− 1.2	2.4	S 5	SW 3	10	9	**3.0**	7a–12m zeitw. ◍ △ ✳
17.	− 2.7	8.9	E 1	0	10	1	0.2	n ✳
18.	− 3.9	6.0	E 1	W 1	10	1	–	⌙2 ≣0
19.	− 3.7	7.8	E 2	E 3	10	1	–	⌙2 ≣2
20.	− 2.7	7.1	SE 1	SE 2	10	10	–	⌙2 ≣
21.	− 2.7	3.9	E 4	NE 5	10	10	0.1	≣0. 555–630 p ◍0 △0. n ≡
22.	− 5.6	0.2	NE 6	NE 6	10	1	–	⌙2
23.	−11.7	0.8	E 6	E 4	0	0	–	⌙2
24.	−12.7	4.5	SE 2	SW 4	0	10	–	⌙2 Dunst
25.	− 2.1	3.7	W 4	SW 3	10	5	–	✳ Flocken
26.	− 6.7	8.8	S 2	SW 2	9	10	–	⌙2 ≣0
27.	− 1.0	9.9	S 1	W 7	10	10	0.1	von 8a ✳0
28.	− 1.3	3.1	W 6	W 1	10	0	2.0	n ✳ ≡, 6–10a ☩
29.	− 3.0	5.0	NW 2	E 1	3	0	0.2	n ✳0
30.	− 6.6	8.8	SE 2	E 3	0	8	–	⌙2 Dunst
31.	− 1.0	**14.2**	SE 2	E 3	10	8	1.8	⌙2, 615–45 a ◍2
Mittel	−6.29	4.17			6.9	6.3	22.5	

März. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.4	5.2	W 4	W 6	10	10	0.6	n ◍
2.	− 3.4	4.2	NE 6	NE 6	1	10	–	
3.	− 5.4	0.0	NE 6	NE 2	6	0	–	
4.	− 6.9	2.0	NE 6	NE 6	0	0	–	
5.	− 5.9	6.0	NE 4	0	0	2	–	
6.	− 3.9	1.5	W 6	W 4	10	10	1.4	8–9a u. 12½–4¼p ✳
7.	− 4.7	− 0.5	W 2	0	0	10	0.5	n ✳
8.	− 5.9	0.0	NE 2	E 4	8	7	–	
9.	− 6.4	− 1.0	NE 6	NE 6	2	10	–	
10.	− 5.9	− 3.0	NE 6	W 6	10	10	3.6	3–5p ✳
11.	− 7.8	− 2.5	NW 4	W 6	10	10	2.3	n u. p ✳
12.	− 9.9	− 4.0	NW 6	W 6	9	4	2.2	n ✳
13.	**−12.7**	− 3.0	W 6	NW 6	10	5	0.8	12–1m ✳
14.	− 6.4	0.0	W 6	W 6	10	10	3.2	n u. 1–4p ✳
15.	− 2.8	3.5	SW 6	SW 6	10	10	3.3	n ✳
16.	− 0.8	− 3.6	SW 6	SW 6	10	10	–	
17.	− 2.3	4.0	0	E 2	0	0	1.0	n ✳. ≣
18.	− 6.4	3.0	0	W 2	10	10	–	≣
19.	− 2.3	5.2	0	SW 2	10	2	–	
20.	0.2	4.0	NE 4	0	10	10	–	
21.	− 1.8	2.0	NE 2	NE 6	10	10	–	
22.	− 5.9	− 0.5	NE 6	E 8	10	10	**4.0**	n ✳
23.	−10.5	− 1.0	E 6	E 6	2	0	–	
24.	−10.7	3.8	SW 4	W 4	0	10	–	
25.	− 1.8	2.2	NW 6	0	9	6	–	
26.	− 6.4	6.5	W 4	W 4	10	10	–	
27.	− 0.8	6.0	W 4	W 4	8	10	–	
28.	− 1.6	1.8	W 6	W 6	10	4	0.8	n, 8–10a u. 2½–3p ✳
29.	− 2.8	3.2	W 4	NW 2	3	0	0.8	n ✳
30.	− 4.9	6.2	E 4	0	8	8	–	
31.	0.2	**13.1**	SW 4	SW 4	10	9	2.0	n ◍
Mittel	−4.68	2.30			4.3	4.3	26.5	

März. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.0	7.3	NW 4	NW 4	10	0	2.9	[△ a ≣. 7–11a ✳0, 345–605 p ◍0
2.	− 3.7	0.5	N 2	NE 4	1	2	0.1	a ⌙. t ztw. ✳ Flock. p ≣
3.	− 6.8	− 0.4	E 4	NW 2	1	0	–	a ⌙
4.	− 8.3	0.8	E 6	NE 4	1	0	–	a ⌙
5.	− 7.9	4.8	NE 2	SE 2	0	0	–	a ⌙, ≣. 5p ≣0
6.	− 4.2	0.7	W 8	NW 4	10	8	5.3	a ⌙, ≣0. 825 a–4p ✳
7.	− 4.6	1.8	NE 2	E 2	7	10	2.2	n ✳
8.	−10.0	− 0.8	E 2	E 4	10	0	–	a ⌙
9.	−10.4	− 2.0	E 6	E 6	1	0	–	a ⌙
10.	− 7.0	0.6	E 8	NW 6	10	10	–	n, t ≡ E u. SE
11.	− 8.2	− 0.7	W 4	NW 6	6	6	0.1	a ≣. p zeitw. ✳0 [Ψ
12.	−10.4	− 1.0	W 8	NW 4	10	0	1.6	n, a ≡ W. n, t zeitw. ✳. p
13.	−13.7	− 3.7	W 4	W 2	9	0	0.7	n, 1045 a–520 p ✳
14.	**−13.9**	1.0	SW 2	NW 6	10	10	3.0	n, t zeitw. ✳. p ≡ W
15.	− 2.7	4.8	W 4	SW 2	10	5	**5.7**	n u 210 p ✳
16.	− 3.0	7.5	S 2	W 2	10	10	0.8	n, 945–1020 a ✳. 535 p ◍0
17.	− 3.4	6.1	E 2	E 2	3	0	0.7	n ◍0. a ≣2
18.	− 0.9	6.1	E 4	E 2	10	0	–	a ≣ im Thal
19.	− 3.0	6.7	E 4	E 6	10	10	–	n, a ≣. p ≡
20.	− 1.1	5.5	NE 2	E 2	10	10	–	t ≣0
21.	− 3.3	4.6	SE 2	E 6	10	10	1.8	t ≣0. 1020–230 p ◍0, dann
22.	− 7.8	− 1.8	E 6	E 8	10	8	–	t ≡ E [✳
23.	−11.7	− 2.7	SE 8	SE 8	1	0	–	n, t ≡ SE
24.	−12.1	2.7	NE 4	NW 2	0	10	–	a ⌙, ≣ im Thale. p ≣
25.	− 2.6	2.4	NW 6	SW 2	10	2	–	1p ✳ Flocken
26.	− 4.7	**10.4**	SE 2	W 2	8	10	3.0	a ≣ im Thale. 245 p–n ◍
27.	− 0.6	6.4	W 4	SE 2	10	6	1.5	n ◍0
28.	− 2.4	3.8	NW 6	NW 4	10	0	2.9	t ≣. 8a–230 p ✳
29.	− 3.5	4.4	NW 4	W 4	8	10	0.5	n ✳0
30.	− 5.0	4.6	SE 6	E 4	0	0	–	a ⌙
31.	− 1.8	10.3	NE 2	0	10	8	0.6	a zeitw. ◍0, p ≣
Mittel	−5.80	2.93			7.0	4.7	33.4	

März. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	0.1	4.8	W 2	W 2	10	10	2.0	n u. t ✳ ◍
2.	− 2.9	1.5	E 2	E 2	4	8	–	a ⌙
3.	− 6.9	− 0.4	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
4.	− 7.7	1.9	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
5.	− 7.8	5.0	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
6.	− 4.4	0.3	SW 2	SW 4	10	10	5.9	a ⌙. t zeitw. ☩
7.	− 5.9	0.9	SW 4	E 2	10	10	2.6	n ☩, t zeitw. ✳
8.	− 9.7	0.5	E 2	E 2	0	10	0.1	a ≣0. p ✳0
9.	− 9.4	− 1.2	E 2	E 4	10	10	–	
10.	− 7.5	− 3.7	E 4	E 2	10	10	2.4	n ≡. t zeitw. ☩
11.	−10.9	− 2.4	SW 2	SW 2	0	5	2.2	n ☩, t zeitw. ✳
12.	− 8.5	− 3.2	SW 2	SW 2	10	10	2.4	n u. t ☩
13.	**−13.1**	− 4.0	SW 2	SW 4	5	10	0.9	t zeitw. ☩
14.	− 7.0	0.8	SW 2	SW 6	10	10	2.5	n u. t ☩
15.	− 4.1	6.4	S 2	SW 2	10	10	**9.4**	n ≡ ☩. 745 p–n ◍
16.	− 1.1	5.4	S 2	S 2	10	10	0.7	n ◍ ✳, t zeitw. ✳
17.	− 2.1	6.7	SE 2	E 2	6	2	0.7	n ✳
18.	− 1.8	6.5	S 2	E 2	10	0	–	a ≣
19.	− 4.7	4.5	E 2	E 2	10	10	–	a ⌙ ≣2
20.	0.0	3.5	E 2	E 2	10	10	–	
21.	− 0.7	4.5	E 2	E 2	10	10	1.5	n ◍. a ≣. 6p–n ◍
22.	− 5.1	− 2.5	E 2	E 4	10	0	0.2	n u. t ✳0
23.	−11.4	0.0	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
24.	− 8.4	5.0	E 2	SW 2	10	10	–	
25.	− 0.9	4.0	NW 2	NW 2	10	2	–	
26.	− 3.8	4.9	SW 2	SW 2	10	10	0.9	11a–n ◍0 ✳0
27.	− 0.5	6.2	SW 2	SW 4	10	10	0.7	n ✳, 530 p–n ◍ ✳
28.	− 2.9	2.8	SW 2	SW 2	10	10	1.1	n ✳, 930 a–1p ✳
29.	− 3.8	3.9	SW 2	SW 2	10	10	1.5	n u. t zeitw. ✳
30.	− 5.9	9.4	E 2	E 2	4	0	–	
31.	2.6	**13.7**	S 2	E 2	10	8	4.6	n ◍, a u. p ◍0
Mittel	−5.04	2.76			7.4	6.9	42.3	

März. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 0.3	1.8	W 4	W 4	10	10	3.8	n ●, a–2½p ✳
2.	– 3.6	0.3	NW 4	N 3	8	10	3.7	n u. t ✳²
3.	–11.2	– 2.0	E 4	E 4	4	0	–	a ✳ Flocken
4.	–12.8	0.3	E 3	E 2	1	0	–	⌴
5.	–11.4	3.0	E 1	SE 2	0	2	–	⌴
6.	– 5.9	0.5	W 6	NW 4	8	10	3.4	⌴. 8½a ≋ NW 8. 9²⁰ a–4p
7.	– 4.6	1.2	N 5	NE 4	10	10	1.8	n–9a u. m ✳⁰ (✳
8.	–12.7	– 1.1	N 4	NE 3	10	2	0.3	n ●
9.	–13.5	– 2.1	E 3	E 4	7	10	–	⌴
10.	– 7.8	4 7	NE 6	W 4	9	10	–	⌴⁰
11.	– 7.2	– 3.8	NW 6	W 5	7	10	–	bis 8a, 11–12m u. 4–5p ✳⁰
12.	– 7.1	– 3.1	NW 6	NW 7	10	10	4.3	n u.–2½p ✳ ✢. ≋ W 8
13.	–10.8	– 5.1	NW 6	W 6	10	10	1.5	n u. t zeitw. ✳⁰
14.	– 8.7	– 1.1	W 5	W 5	10	10	4.8	n u. t zeitw. ✳²
15.	– 3.6	5.2	SW 4	SW 2	10	8	4.7	n u. t ✳²
16.	– 6.9	8.3	SE 1	S 2	10	10	–	a Boden ≡⁰
17.	– 4.0	7.6	SW 1	NW 1	10	10	–	
18.	– 3.3	6.3	E 2	E 2	10	10	–	a Boden ≡
19.	– 3.9	5.4	E 2	E 2	10	10	–	a ⋁, Boden ≡
20.	– 0.2	3.2	E 3	E 2	10	10	–	Boden ≡⁰
21.	– 0.0	5.6	E 2	NE 5	10	10	0.8	n u. a ●⁰, von 4p an ◍⁰ ✳
22.	– 6.7	– 4.6	NE 6	NE 5	10	2	1.9	n u.–2½p ✢
23.	**–13.6**	– 2.4	NE 6	SE 4	0	3	–	
24.	–13.3	4.9	S 2	W 4	10	10	–	9a ✳ Flocken
25.	– 2.1	2.7	W 4	NE 4	10	0	0.6	n ●, 6½a ✳ △
26.	– 5.1	10.7	SE 3	SW 4	2	10	–	⌴²
27.	0.0	5.4	SW 1	SW 1	10	8	3.9	n ● ✳, t zeitw. ✳
28.	– 2.2	0.7	NW 2	NW 1	10	7	3.0	n u. t zeitw. ✳
29.	– 5.0	1.4	W 2	W 2	10	10	**4.9**	n u. t ✳
30.	– 6.9	1.3	E 2	E 2	5	5	0.7	n ✳. ⌴
31.	– 3.8	**13.4**		O	S 4	10	9	–	⌴⁰
Mittel	–6.39	2.21				8.1	7.6	44.1	

März. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.1	6.3	W 2	NW 2	10	8	6.0	n, 8a–2p u. 4–6p zeitw. ◍ ✳
2.	– 2.3	3.8	NW 4	NE 2	6	4	0.2	8a–3p ✳⁰
3.	– 6.5	0.2	NE 2	E 2	0	0	–	
4.	– 9.1	2.0		O	N 2	0	0	– a ⌴
5.	– 8.3	4.9		O	O	8	4	– a ⌴ ≡⁰
6.	– 3.7	2.0	NW 4	NW 4	8	4	2.2	9¹⁰ a–12m ✳ ≋, 2³⁰–3¹⁵ p ✢
7.	– 4.1	0.4		O	N 2	10	10	2.0 n ✳, 8a–5p ✳⁰
8.	**–12.9**	1.0		O	NE 2	8	4	–
9.	–10.7	– 0.3	SE 2	E 4	8	4	–	
10.	– 6.3	5.1	NW 2	NW 4	8	4	–	
11.	– 6.5	– 0.1	NW 4	W 2	6	10	0.1	10³⁰ a–3⁴⁰ p zeitw. ✳⁰
12.	– 7.9	– 1.3	W 8	NW 2	10	10	2.8	n u. 8a–2³⁰ p ✳ ✢
13.	– 9.9	– 2.9	NW 2	W 4	8	6	1.2	n, 8–11a u. 12⁴⁰–6⁴⁵ p zeitw.
14.	– 8.9	– 2.3	W 4	W 2	10	10	3.2	n u. t zeitw. ✳⁰ [✳⁰
15.	– 1.9	6.7	SW 2		O	10	6	**8.4** n ✳², 8–11¹⁵ a ✳
16.	– 4.3	9.7		O	O	8	10	0.1 6–7½p ✳⁰
17.	– 2.5	9.1	N 2	NW 2	10	2	–	8–11p ⊽²
18.	– 3.3	7.1	SE 2	NE 2	10	2	–	
19.	– 2.9	8.1	E 2	N 2	10	6	–	a ⌴ ≡²
20.	– 0.7	4.9	NE 2	O	10	10	–	a ≡
21.	0.3	5.1	W 2	NE 4	10	8	3.3	n, 8–11³⁰ a u. 2–5p ztw. ◍
22.	– 5.9	2.8	NE 6	E 6	8	4	1.2	1–2a ≋ ✳, 8a–12½m ztw.
23.	–10.7	– 1.9	E 6	NE 4	0	2	–	[✢
24.	– 9.1	7.9		O	W 2	8	8	–
25.	– 1.1	5.9	SW 2	SE 2	10	2	4.6	6–11a ✳
26.	– 3.7	10.9	SE 2	W 2	2	10	0.5	1–2a ⊽. a ⌴. 6–8p ◍
27.	1.7	6.9	NW 2	NW 4	10	10	1.8	n ●. a zeitw. ✳
28.	– 2.9	5.1	NW 4	NW 4	8	0	2.6	8³⁰–9⁴⁵ p ✢, 11–12½m ✳, p
29.	– 4.7	2.0	SE 2	SE 2	10	10	2.6	n u. t zeitw. ✳⁰ [zeitw ✢
30.	– 4.5	6.9	E 2	E 2	2	6	1.8	n ✳
31.	– 0.3	**14.8**	SW 2		O	8	4	0.9 10¼–11⁵⁰ a zeitw. ◍
Mittel	–4.92	4.22				7.6	5.7	45.5	

März. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	0.8	3.3		O W 2	10	10	4.5	n u.–11a, 5½p–n ✳ ◍
2.	– 3.5	0.3	E 2	SE 2	8	6	2.1	n ● ✳. a ⌴. 11a–3½p ≋
3.	– 8.0	– 1.4	E 2	SE 2	4	0	–	⌴. 9½a–5½p ≋
4.	– 8.3	1.3	E 2	SE 2	0	0	–	⌴. 2⁴⁰–4½p ≋
5.	– 9.0	6.1	E 2	O	0	0	–	⌴. 3½–4²⁰ p ≋
6.	– 6.9	0.7	W 4	NW 4	10	8	8.8	⌴. 8–9¼a ✳⁰, 9½a–5²⁰ p
7.	– 3.5	0.3	E 2	S 2	10	10	3.6	n u. 9²⁰ a ✳² [✳²
8.	–12.0	– 0.7		O S 2	10	6	–	⋁
9.	–10.9	– 3.7	SE 4	NE 2	10	10	–	⌴
10.	–10.0	– 3.1	NE 2	W 2	10	10	2.2	⌴. 1⁴⁰ p–n ✳⁰
11.	–12.0	– 5 0	W 2	W 2	8	10	3.6	⋁. n ✳⁰. 4¹⁰ p–n ✳²
12.	– 8.5	– 3.7	W 4	W 2	10	10	6.9	n u.–1½p ✳²
13.	**–14.6**	– 4.3	W 4	NW 2	10	10	3.2	n u.–6⁴⁰ p, 7½p–n ✳²
14.	– 9.2	0.6	W 4	W 4	10	10	**10.8**	n u.–11⁴⁰ a, 3¹⁰ p–n ✳²
15.	– 4.9	5.7	W 2	O	10	10	9.1	n u.–8½a ✳²
16.	– 2.6	4.2		O O	10	10	5.2	n u. 5⁵ p ✳, –7¹⁰ p ◍
17.	– 3.2	5.4		O O	0	10	–	⌴, Boden ≡
18.	– 4.3	6.1		O O	4	0	–	⌴, Boden ≡²
19.	– 4.9	6.1		O O	2	0	–	⌴, Boden ≡²
20.	– 1.1	4.3		O NE 2	10	10	–	
21.	– 0.5	6.0		O NE 4	10	10	0.3	n ✳⁰. 5½–6⁴⁰ p ≋
22.	– 5.4	– 3.7	SE 2	E 4	10	0	0.6	n u.–9½a, 10¹⁰ a–5¹⁰ p ✳⁰.
23.	–10.4	– 0.4	SE 2	SE 2	0	0	–	⌴, Boden ≡ [12²⁰–7p ≋
24.	– 9.1	2.7	SE 2	SW 2	10	8	0.2	n ✳⁰, a ⌴, –11a ≡
25.	– 2.4	4.5	W 2	SW 2	4	10	0.2	n ✳⁰
26.	– 1.2	5.9		O O	10	10	0.4	5³⁰–6⁵⁰ p ◍⁰
27.	– 0.9	6.4		O W 2	4	10	2.3	n ✳⁰. 5⁴⁰ p–n ✳²
28.	– 4.5	3.8	SW 2	O	10	0	5.0	n u.–9⁵⁰ a, 11⁴⁰ a–2³⁰ p ✳
29.	– 6.0	2.9	W 4	O	10	0	0.2	n ✳⁰
30.	– 8.3	9.9		O O	4	10	–	⌴, Boden ≡²
31.	– 2.3	**+14.6**		O O	10	0	2.3	n u.–11½a ◍
Mittel	–6.05	2.42				7.4	6.4	71.5	

März. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.8	6.0	NW 4	NW 2	10	10	5.9	n u. t zeitw. ◍
2.	– 0.1	3.5	N 2	NE 2	4	0	0.2	n ●
3.	– 3.9	2.2	NE 6	NE 6	0	0	–	t ≋ NE
4.	– 4.1	4.6	W 2	NE 4	0	0	–	p ≋ NE
5.	– 5.1	4.0	NE 2	NE 2	0	0	–	
6.	– 2.1	2.0	S 2	W 4	10	10	1.5	9⁰–⁵ a ≋ W. 10a–2p ✳⁰, 3¹⁵
7.	– 2.1	1.0	N 2	S 2	10	10	2.1	n u. 8–9a ✳ [–²⁵ p ✢
8.	– 4.7	2.0	SE 4	NE 2	10	0	0.5	n u.–10a ✳
9.	– 6.1	– 1.0	NE 2	NE 2	8	0	–	
10.	– 5.1	– 2.0	NE 2	W 2	10	10	3.4	10a–8p ✳
11.	– 7.1	– 1.0	NE 2	W 4	10	10	**6.5**	n u.–m ✳ [✳⁰
12.	– 5.6	– 1.6	NW 8	NW 2	10	10	1.0	n ✳ ≋, –8¹⁵ a ✢, dann ztw.
13.	**–10.1**	– 3.6	W 4	SW 6	10	8	0.6	n u. v. 10³⁰ a an ztw. ✳⁰. t ≋
14.	– 3.5	3.0	SW 6	SW 4	10	10	0.1	n ≋. 7p ✳
15.	– 1.0	6.9	S 4	SW 6	10	8	1.4	n ✳
16.	0.9	4.1	SW 4	W 2	10	10	4.7	n ≋ S. t ◍ ✳
17.	– 0.1	5.4	E 2	NE 2	0	0	0.4	n ●. a ⌴
18.	0.9	5.0	SW 2	NE 2	8	0	–	
19.	– 0.1	9.0	E 2	E 2	0	0	–	a ⌴
20.	0.9	5.5	NE 2	NE 2	10	10	–	t ≡
21.	1.9	7.2	N 2	NE 2	10	10	0.7	n u.–9a ●
22.	– 3.1	– 0.1	NE 4	NE 6	10	8	0.2	n u. t zeitw. ✳⁰. t ≋ NE
23.	– 7.1	3.0	NE 4	NE 2	6	0	–	
24.	– 4.1	3.4	N 2	S 2	10	10	3.4	n ✳, t zeitw. ✳⁰ ◍⁰
25.	2.4	6.8	W 4	SE 2	10	6	0.5	n ◍. 8a–12m zeitw. ● ✳
26.	– 0.1	6.0	S 2	S 4	10	10	2.2	1–8p ◍
27.	0.9	8.2	W 6	W 6	10	10	2.3	n ✳, von 5p an ✳ ●
28.	– 1.1	2.4	SW 4	SE 4	10	0	3.6	n u.–3³⁰ p ✳
29.	– 1.1	7.0	S 4	E 2	10	0	–	
30.	– 2.2	7.5	N 2	S 2	6	10	–	a ⌴
31.	5.3	**13.0**	S 2	S 2	10	5	2.1	n ◍
Mittel	–2.02	3.85				7.8	5.7	43.3	

München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Bodentemperaturen.

Januar								Februar								März								In der Tiefe von
Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	
	A	B	C	D					A	B	C	D					A	B	C	D				
	№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111				
3.	6.35	6.30	5.80	5.61	6.32	5.70	6.01	7.	4.28	4.24	4.00	3.82	4.26	3.91	4.08	7.	4.40	4.41	3.98	3.90	4.40	3.94	4.17	4' bayr.
10.	6.30	6.29	5.88	5.82	6.29	5.85	6.07	14.	3.89	3.88	3.53	3.53	3.88	3.53	3.70	14.	4.13	4.14	3.74	3.59	4.13	3.66	3.89	= 1.17 m
17.	5.31	5.24	4.85	4.81	5.27	4.83	5.05	21.	3.89	3.88	3.46	3.42	3.88	3.44	3.62	21.	3.63	3.58	3.25	3.26	3.60	3.25	3.42	
24.	5.01	4.96	4.58	4.45	4.98	4.51	4.74	28.	4.33	4.32	3.97	3.83	4.32	3.90	4.11	28.	3.61	3.54	3.06	3.09	3.57	3.07	3.32	
31.	4.70	4.60	4.21	4.04	4.65	4.12	4.38																	
	№ 110	№ 133	№ 102	№ 109					№ 110	№ 133	№ 102	№ 109					№ 110	№ 133	№ 102	№ 109				
3.	8.37	8.36	7.89	7.63	8.36	7.76	8.06	7	6.89	6.77	6.83	6.52	6.83	6.67	6.75	7.	6.15	6.22	5.90	5.68	6.18	5.79	5.98	8' bayr.
10.	8.09	8.08	7.94	7.62	8.08	7.78	7.93	14.	6.49	6.40	6.31	6.06	6.44	6.18	6.31	14.	6.10	6.13	5.89	5.60	6.10	5.74	5.88	= 2.34 m
17.	7.75	7.78	7.54	7.34	7.76	7.44	7.60	21.	6.27	6.34	6.03	5.80	6.30	5.91	6.10	21.	5.75	5.84	5.61	5.34	5.79	5.47	5.60	
24.	7.57	7.57	7.35	7.09	7.57	7.22	7.39	28.	6.17	6.24	5.93	5.68	6.20	5.80	6.00	28.	5.62	5.72	5.37	5.16	5.67	5.26	5.36	
31.	7.24	7.23	7.00	6.79	7.23	6.89	7.06																	
	№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73				
3.	9.40	9.49	9.33	9.33	9.44	9.33	9.38	7.	8.18	8.26	8.26	8.23	8.22	8.24	8.23	7.	7.37	7.41	7.36	7.35	7.39	7.35	7.37	12' bayr.
10.	9.10	9.15	9.08	9.06	9.12	9.07	9.09	14.	7.92	7.99	7.91	7.95	7.95	7.93	7.94	14.	7.25	7.34	7.24	7.23	7.29	7.23	7.26	= 3.50 m
17.	8.85	8.90	8.78	8.83	8.87	8.80	8.83	21.	7.68	7.76	7.67	7.73	7.72	7.70	7.71	21.	7.03	7.12	7.03	7.06	7.07	7.04	7.05	
24.	8.68	8.74	8.65	8.70	8.71	8.67	8.69	28.	7.52	7.61	7.51	7.55	7.56	7.53	7.54	28.	6.90	6.98	6.82	6.89	6.94	6.85	6.89	
31.	8.44	8.52	8.43	8.45	8.48	8.44	8.46																	
	№ 103	№ 135	№ 65	№ 126					№ 103	№ 135	№ 65	№ 126					№ 103	№ 135	№ 65	№ 126				
3.	9.93	9.89	10.02	10.16	9.91	10.09	10.12	7.	9.03	8.99	9.16	9.26	9.01	9.21	9.11	7.	8.31	8.27	8.46	8.59	8.29	8.52	8.40	16' bayr.
10.	9.68	9.65	9.82	9.96	9.66	9.89	9.77	14.	8.81	8.78	8.95	9.08	8.79	9.01	8.90	14.	8.18	8.16	8.35	8.47	8.17	8.41	8.28	= 4.67 m
17.	9.46	9.43	9.60	9.72	9.44	9.66	9.55	21.	8.61	8.59	8.75	8.93	8.60	8.84	8.72	21.	7.97	7.95	8.10	8.26	7.96	8.18	8.07	
24.	9.32	9.29	9.47	9.58	9.30	9.52	9.41	28.	8.47	8.44	8.61	8.83	8.45	8.72	8.58	28.	7.88	7.84	7.96	8.10	7.86	8.03	7.94	
31.	9.18	9.15	9.32	9.44	9.16	9.38	9.27																	
	№ 123	№ 137	№ 132	№ 68					№ 123	№ 137	№ 132	№ 68					№ 123	№ 137	№ 132	№ 68				
3.	9.93	9.75	10.16	10.02	9.84	10.09	9.96	7.	9.43	9.21	9.63	9.47	9.32	9.40	9.36	7.	8.94	8.75	9.14	8.99	8.84	9.06	8.95	20' bayr.
10.	9.87	9.66	10.03	9.88	9.76	9.95	9.85	14.	9.30	9.09	9.51	9.35	9.19	9.27	9.23	14.	8.90	8.64	9.03	8.89	8.77	8.96	8.86	= 5.84 m
17.	9.76	9.56	9.91	9.75	9.66	9.83	9.74	21.	9.19	9.00	9.39	9.24	9.09	9.31	9.20	21.	8.70	8.51	8.88	8.74	8.60	8.81	8.70	
24.	9.67	9.44	9.81	9.64	9.55	9.72	9.63	28.	9.07	8.89	9.27	9.12	8.98	9.19	9.08	28.	8.60	8.39	8.66	8.48	8.49	8.57	8.53	
31.	9.54	9.31	9.71	9.56	9.42	9.63	9.52																	

Grundwasserstände zu München.

Mitgetheilt von dem hygienischen Institute der k. Universität. 1883.

Januar			Februar			März		
Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.
1.		4.397	1.	5.789	4.466	1.	5.941	4.596
2.		4.384	2.	5.802	4.473	2.	5.947	4.598
3.		4.377	3.	5.816	4 482	3.	5.952	4.603
4.		4.365	4.	5.827	4.491	4.	5.957	4.607
5.		4.357	5.	5.837	4.497	5.	5.963	4.609
6.		4.352	6.	5.843	4.504	6.	5.968	4.612
7.		4.350	7.	5.854	4.510	7.	5.974	4.617
8.		4.348	8.	5.861	4.518	8.	5.979	4.618
9.		4.347	9.	5.872	4.523	9.	5.984	4.621
10.		4 348	10.	5.880	4.528	10.	5.989	4.624
11.		4.349	11.	5.878	4.521	11.	5.993	4.630
12.		4.350	12.	5.866	4.521	12.	5.997	4.635
13.		4.350	13.	5.873	4.525	13.	6.007	4.638
14.		4.352	14.	5.888	4.523	14.	6.018	4.644
15.		4.354	15.	5.897	4.539	15.	6.022	4.647
16.		4.359	16.	5.906	4.543	16.	6.025	4.649
17.		4.365	17.	5.913	4.550	17.	6.026	4.651
18.		4 372	18.	5.917	4.556	18.	6.028	4.651
19.		4.380	19.	5.922	4.561	19.	6.029	4.653
20.		4.387	20.	5.932	4.565	20.	6.030	4.653
21.		4.395	21.	5.933	4.569	21.	6.033	4.655
22.		4.402	22.	5.924	4.574	22.	6.038	4.660
23.		4.410	23.	5.923	4.578	23.	6.039	4.661
24.		4.421	24.	5.921	4.580	24.	6.040	4.664
25.		4.424	25.	5.923	4.583	25.	6.042	4.668
26.	5.710	4.431	26.	5.925	4.585	26.	6.044	4.668
27.	5.732	4.441	27.	5.930	4.589	27.	6.045	4.669
28.	5.741	4.447	28.	5.937	4.592	28.	6.050	4.672
29.	5.750	4.450				29.	6.051	4.674
30.	5.766	4.453				30.	6.059	4.675
31.	5.777	4.461				31.	6.060	4.677

April. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	755.0	755.5	756.4	4.3	12.4	6.1	1.2	12.9	6.1	3.3	3.8	98	30	55	SE 2	SE 2	E 2	0	0	0	0.8	n ◍
2	757.0	754.1	753.3	2.2	13.6	8.3	– 2.7	15.1	3.5	2.7	4.0	65	23	49	0	E 2	E 2	0	0	0	–	
3.	754.8	754.1	754.6	4.5	16.5	10.0	0.0	17.1	3.6	5.2	5.6	57	38	61	E 2	SE 2	E 2	0	0	0	–	
4.	755.1	754.5	754.3	4.4	14.2	10.3	0.3	15.1	5.1	5.6	7.3	82	46	78	NE 2	SW 2	SW 2	8	7	8	–	
5	756.1	755.4	755.9	4.2	15.1	11.0	0.2	17.1	5.5	3.5	6.0	89	28	61	N 2	SW 2	E 4	0	0	2	–	a ⌙
6.	755.3	754.8	757.1	8.0	14.4	7.3	4.5	14.6	5.1	5.9	5.5	63	49	72	E 2	NE 4	NE 4	7	7	2	–	
7.	760.3	761.2	**762.2**	5.5	7.8	5.2	3.5	7.8	4.9	3.0	3.6	72	38	54	NE 4	NE 4	NE 4	9	7	4	–	
8.	761.8	760.8	759.6	2.6	4.6	2.4	– 3.0	6.1	3.9	2.9	3.3	70	45	59	E 2	NE 4	NE 4	8	8	6	–	
9.	758.6	755.5	753.8	3.4	11.7	8.4	– 1.7	12.1	3.5	3.9	3.8	60	38	47	NE 2	E 2	E 4	0	3	2	–	
10.	751.9	751.1	751.4	1.1	7.0	3.3	– 1.8	7.0	4.4	4.1	4.9	89	55	85	W 2	N 4	N 4	10	8	7	1.9	a ⌙ ⚹. p ◍ △
11.	754.7	754.6	753.7	3.8	7.6	3.8	0.8	7.6	4.5	4.6	4.9	75	59	82	E 2	NE 2	NE 2	0	8	2	2.3	n ●
12.	750.8	749.7	750.2	0.4	6.9	4.0	– 3.1	7.0	4.5	4.4	4.7	94	59	77	NE 2	NW 2	NE 2	9	9	0	0.1	a ⌙ ⚹° ◍°
13.	748.5	746.1	745.1	– 1.5	12.1	7.9	– **4.7**	12.6	4.2	3.3	4.0	96	32	51	E 2	SE 2	E 2	0	8	3	–	a ≡ V
14.	745.2	744.5	744.7	1.4	10.8	7.0	0.8	12.1	4.5	4.2	4.7	89	44	63	0	0	E 2	7	8	3	–	
15.	746.7	747.2	748.0	4.2	13.9	10.0	1.4	14.1	4.8	4.1	6.0	77	35	66	0	0	W 2	0	10	10	–	
16.	749.5	750.0	750.5	8.8	13.7	8.4	5.7	14.1	6.0	**10.5**	8.2	71	91	100	NW 2	NW 2	NW 2	9	10	8	0.3	n u. t zeitw. ◍°
17.	753.5	751.8	750.3	6.6	16.3	10.7	2.6	17.1	6.1	5.1	5.5	84	37	57	E 2	SW 2	E 2	7	9	0	–	
18.	749.2	746.4	745.6	10.4	20.5	16.5	5.4	20.5	5.2	5.1	5.1	56	28	37	E 2	SE 2	W 2	0	3	8	–	
19.	745.7	743.5	743.8	13.0	21.8	17.2	9.7	**24.1**	5.9	4.4	5.2	53	22	35	E 2	E 2	E 2	8	2	0	–	
20	747.5	747.7	750.3	10.6	15.5	8.7	6.6	17.5	4.1	3.0	3.5	43	23	42	E 4	E 4	E 2	0	0	0	–	
21.	752.1	751.9	751.8	5.8	8.9	3.8	1.9	9.0	4.4	3.4	3.9	64	40	66	NE 2	NE 4	NE 2	8	10	2	0.1	p ◍ Tropfen
22.	750.3	748.3	746.7	5.0	7.8	4.9	0.4	7.8	4.6	4.3	4.8	71	56	73	NE 4	NE 4	NE 2	10	8	4	0.7	t zeitw. ◍ △
23.	743.3	742.5	742.0	3.6	5.1	5.7	0.4	6.0	4.5	5.2	5.3	77	80	77	NE 2	NW 2	NW 2	10	10	7	**3.6**	n, t zeitw. ◍
24.	739.1	736.7	737.6	6.4	16.4	11.2	2.9	16.6	4.7	4.8	6.2	65	35	62	NE 2	SE 2	0	8	9	4	–	
25.	742.4	743.4	745.0	5.8	10.9	6.8	2.5	11.5	5.2	4.4	5.1	76	45	70	NW 2	W 2	0	10	10	4	3.4	n ◍
26.	748.0	747.0	745.6	5.9	14.7	9.9	– 0.9	15.1	5.1	4.4	5.2	74	36	57	E 2	SW 2	E 2	0	7	0	–	a ⌙
27.	744.4	741.8	740.1	11.5	19.2	15.7	4.3	20.3	4.1	**2.5**	3.4	40	**16**	26	E 2	SE 4	E 2	0	2	4	–	
28.	738.7	735.5	**734.3**	11.6	21.1	17.2	8.4	22.0	4.5	4.8	5.3	44	26	36	SE 2	SE 2	SE 4	8	7	4	–	
29.	734.7	734.8	737.2	12.8	18.1	14.9	9.4	18.6	5.9	5.6	6.3	54	37	51	E 4	SE 2	0	7	7	9	–	
30.	740.8	740.2	741.4	11.1	15.5	10.5	7.1	15.9	4.6	6.0	7.6	46	46	80	0	SW 2	0	4	8	8	–	
Mittel	749.70	748.68	748.74	5.91	13.13	8.90	2.07	13.81	4.76	4.47	5.09	69.8	41.2	60.9				4.9	6.2	3.7	13.2	

April. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	734.8	736.7	737.9	1.2	5.9	2.2	0.4	7.8	4.9	4.7	3.4	**98**	68	64	NE 2	NE 4	E 2	0	2	0	–	n ≡², a ≡, p Dunst
2.	737.6	735.7	734.7	1.1	9.6	6.8	– **4.6**	12.3	3.7	2.9	3.3	86	32	44	NE 2	N 2	NE 2	2	1	3	–	a ⌙², ≡. p ≡°
3.	735.7	735.0	734.9	1.4	13.2	7.0	– **4.6**	13.6	3.6	3.8	4.6	72	33	63	E 2	NW 2	E 2	1	2	0	–	a ⌙, ≡. p ≡°
4.	734.6	734.6	734.7	0.7	8.7	6.6	0.7	10.2	4.2	5.2	5.8	87	62	80	W 2	W 4	W 2	4	10	7	0.1	a ⌙, ≡. m ◍°. p ≡°
5.	736.5	736.8	738.0	0.4	7.1	5.3	– 2.5	10.3	4.3	4.7	3.8	90	63	57	NW 4	N 6	E 4	6	2	1	–	a ⌙°, ≡². p ≡°
6.	736.2	735.1	735.6	3.3	8.7	5.0	0.7	10.0	3.9	5.0	5.4	67	60	83	W 6	S 2	W 4	9	10	10	–	n u.–10ª ≡°. 8–9ª, 3–5ᵖ *)
7.	739.7	741.5	**742.1**	1.8	3.8	1.4	0.7	4.8	3.9	3.2	4.0	75	53	80	N 6	N 8	NE 6	8	10	7	0.4	n ztw. ◍°, a Dunst. 8–9ª, **)
8.	741.7	740.7	739.8	0.4	3.6	0.4	– 2.3	6.0	4.0	3.1	3.5	85	53	73	NE 6	NE 6	NE 4	10	7	4	–	n ⌙°. a u. p Dunst°
9.	737.8	736.0	734.7	1.8	8.2	3.4	– 2.5	10.3	4.0	4.3	4.8	77	53	82	W 4	NW 4	N 2	5	9	2	–	n u. a ⌙°, ≡°. p Dunst°
10.	730.9	729.3	730.2	0.5	5.1	1.4	– 2.1	6.3	4.4	3.8	4.6	92	58	91	NE 2	NW 4	NW 2	10	5	7	2.6	n ⌙°. a ≡, 7½ª-m u. 3-3½ †)
11.	733.6	733.8	733.7	2.0	4.6	2.2	– 1.6	5.6	4.5	5.0	4.3	85	79	80	NW 4	NW 4	NE 2	10	10	0	–	n ⌙°. a, p ≡°
12.	730.4	729.5	729.9	0.6	5.7	4.9	– 2.9	7.3	4.2	4.5	4.1	89	64	62	W 2	W 2	W 2	0	10	7	–	a ⌙, ≡. p Dunst [p ≡°
13.	728.8	726.7	726.0	0.4	8.4	5.0	– 3.3	9.3	4.1	3.9	4.6	87	48	69	W 2	NW 2	NW 4	0	8	7	–	a ⌙, ≡. 3³⁰–⁴⁵ p ◍ Tropf.
14.	725.8	725.3	726.3	1.3	6.7	3.0	– 3.1	8.0	4.4	4.5	3.8	87	61	65	W 2	W 2	NE 2	2	9	1	–	a ⌙, ≡. 1¾ᵖ ◍ Tpf. p ≡°
15.	728.0	727.6	728.6	1.6	11.1	6.4	– 4.1	11.8	3.7	4.4	5.5	70	44	76	E 2	NW 4	W 2	2	7	9	–	a ⌙², ≡. 10½-11ª u. 2½ ††)
16.	729.3	729.8	731.0	6.7	10.9	8.4	4.7	11.8	5.6	5.0	5.9	77	52	71	S 2	SW 4	W 2	10	10	10	0.1	n u. a ≡. 8-10ª ztw. ◍°. p
17.	733.7	733.2	732.6	5.8	11.4	6.5	2.9	13.4	6.1	4.1	5.0	88	40	70	E 2	W 2	E 2	4	5	1	–	n, a u. p ≡° [≡°
18.	731.6	729.3	728.4	7.4	16.0	10.3	– 0.1	17.3	4.8	4.1	5.1	63	30	54	W 2	E 6	E 2	2	1	1	–	n u. a ⌙, ≡. p ≡°
19.	727.7	726.1	726.3	10.2	17.5	10.6	1.7	18.0	6.0	5.8	5.8	65	39	61	E 6	E 8	E 4	1	2	1	–	a u. p ≡°
20.	728.2	729.2	730.9	6.6	9.2	4.9	2.3	10.6	4.3	4.5	3.8	59	52	58	NW 4	N 8	N 6	0	4	1	–	a ≡°, t ⩸. p Dunst [Dunst
21.	732.5	731.8	731.7	3.8	6.6	2.4	– 2.7	7.8	4.3	3.3	3.9	72	45	73	N 4	N 6	N 2	9	9	2	–	n ≡°. 7-7¼ª ⚹ Flocken. p
22.	730.2	727.9	726.4	2.2	7.4	2.8	0.1	8.0	4.9	4.1	4.5	91	53	79	NW 4	N 6	N 6	10	8	6	0.2	n u.-8ª ≡°, ztw. ◍°. 9ª ● Tr.
23.	723.6	723.3	723.6	2.7	6.2	4.8	0.5	8.6	4.2	5.6	4.9	75	79	74	N 4	N 4	NE 4	8	6	2	2.4	a ≡°. 10³/₄ª-5¼ᵖ ztw. ◍° ⚹°
24.	721.4	718.6	718.1	6.7	15.1	10.0	1.3	15.6	5.1	4.3	6.1	70	33	67	NE 8	E 8	N 2	10	9	10	–	a Dst. t ⩸. p ≡° [△. p Dst.
25.	722.1	724.8	726.0	2.2	4.3	4.4	1.4	7.3	4.8	5.3	5.5	89	85	89	NW 2	NW 4	SW 2	10	10	4	**9.1**	n u.–2½ᵖ ztw. ◍° ⚹°. a u. p [≡°
26.	728.6	728.2	727.5	4.7	11.4	7.4	1.4	13.6	5.3	3.6	5.0	82	36	65	W 2	SW 2	NE 2	7	6	1	–	a u. p ≡°
27.	726.9	725.1	723.8	5.4	14.8	10.2	– 1.3	16.4	5.4	4.2	4.6	80	33	49	E 2	SE 8	E 6	0	2	3	–	a ⌙, ≡. t ⩸
28.	721.1	718.5	717.9	10.0	17.5	12.0	6.1	**18.8**	5.0	5.9	5.9	55	40	57	SE 8	E 8	E 4	4	5	4	–	n u. t ⩸
29.	**716.2**	717.2	719.1	11.1	10.8	9.6	4.9	13.6	**6.2**	6.2	6.0	63	64	67	E 6	NE 6	E 2	9	10	9	–	n u. a böig. t Dunst
30.	721.8	720.2	721.9	5.4	13.9	9.1	– 0.1	16.0	4.9	**2.2**	4.6	72	**19**	53	E 2	NW 4	N 4	1	5	4	–	a ≡ ††) p ◍ Trpf. p ≡°
Mittel	730.23	729.59	729.74	3.57	9.45	5.81	–0.27	11.01	4.62	4.37	4.74	78.3	51.0	68.5				5.1	6.5	4.1	14.9	

*) zeitw. ◍ Tropfen

**) 1–2 u. 5½–7ᵖ ztw. ⚹ Flck.

†) p ⚹°, 4½-5¾ᵖ ◍° ⚹° △

Bamberg.

April. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	745.4	746.6	748.0	2.2	11.2	4.5	0.5	11.5	5.0	4.0	3.8	**93**	40	60	N	1	NE	1		0	9	5	0	–	a ≡
2.	747.9	745.6	743.9	1.3	13.6	7.7	– **4.0**	13.6	4.0	2.7	3.8	80	**23**	48		0	NE	3	W	1	1	0	0	–	a ≡°
3.	744.8	744.8	744.8	– 2.0	14.3	6.8	– 3.0	14.5	3.5	7.2	5.1	90	59	70	S	1		0		0	1	1	0	–	a ⌋⌊
4.	744.0	744.8	744.8	0.8	14.3	8.0	– 1.0	14.5	4.1	5.7	6.6	85	48	82	NE	2	N	1		0	1	6	4	–	a ≡°
5.	745.6	746.1	747.0	0.5	12.8	5.8	– 1.1	13.4	4.3	6.4	5.2	90	58	76		0	NE	1		0	10	3	3	–	a ≡
6.	745.8	745.8	745.8	5.0	10.5	6.5	2.3	10.8	4.7	6.5	6.1	72	69	84		0	W	1	W	3	8	5	4	–	
7.	749.6	750.4	**752.5**	3.4	6.7	3.5	2.2	8.2	4.7	4.1	3.9	80	56	67	W	1	N	2	NE	3	7	5	4	0.5	n ◍
8.	751.6	751.1	750.4	1.3	5.2	2.3	– 1.1	6.0	3.7	**3.0**	4.6	73	45	84	N	2	E	6		0	8	3	4	–	a ⌋⌊
9.	748.8	746.1	744.7	2.0	11.1	6.2	– 0.3	11.2	3.4	6.4	5.4	64	64	76	N	2	NE	1	E	1	2	3	4	–	a ⌋⌊
10.	741.6	740.1	740.3	1.8	6.4	2.2	0.1	7.3	3.7	4.2	4.5	71	58	84	SE	2	SE	4		0	8	6	2	0.3	a ◍° ⚹°
11.	743.4	743.6	743.5	1.3	7.3	3.4	– 0.4	8.2	3.3	4.7	4.7	61	62	80	NE	2		0	E	3	2	8	4	0.5	a ⌋⌊, ≡°. p ◍°
12.	740.8	739.6	739.8	0.0	6.4	3.4	– 2.0	7.3	3.7	4.9	4.7	81	68	80	E	2	E	3	E	1	10	6	2	–	a ⌋⌊, ≡
13.	738.8	736.1	736.3	3.0	10.4	6.0	– 1.0	11.2	4.7	3.5	4.9	83	37	90	N	2	NE	1	NE	1	2	4	3	–	a ⌋⌊
14.	735.7	735.2	736.4	4.0	10.4	5.5	0.0	11.1	4.7	3.9	4.0	77	42	59	N	2	NE	3		0	3	6	2	–	
15.	737.3	738.0	738.5	4.0	12.6	9.3	0.0	13.4	4.1	5.1	5.8	67	47	66	N	1	W	2		0	6	8	7	–	
16.	739.0	740.9	**741.5**	7.8	12.4	10.4	2.8	13.2	5.9	5.6	6.8	75	52	73	SE	2	N	1		0	10	6	5	0.5	a ◍
17.	743.9	742.5	741.6	4.0	13.4	6.8	0.0	14.3	5.6	5.5	4.6	92	48	63	N	1	SE	2		0	9	5	1	1.3	n ◍, a ≡
18.	741.4	739.0	738.5	5.7	17.3	13.4	0.0	18.2	5.2	6.5	5.5	76	44	48		0		0		0	2	0	0	–	a Dunst
19.	737.5	737.7	737.9	11.6	18.7	13.7	4.0	**20.0**	6.7	7.4	6.4	65	46	55	NW	2	SE	4	E	3	2	1	1	–	
20.	738.0	738.8	741.0	8.4	12.0	7.0	4.8	14.0	4.0	5.6	4.2	50	54	56	NW	3	NW	6	NE	5	1	2	0	–	
21.	742.8	741.9	741.9	6.0	7.8	3.8	1.0	8.2	4.0	3.8	4.2	57	48	70	E	3	NE	6	E	2	6	6	1	–	
22.	740.6	739.0	736.9	5.0	7.8	4.6	3.0	8.2	5.0	4.4	4.8	76	57	76	N	2	NE	4	E	2	8	6	4	0.3	a ◍° ⚹ Flocken
23.	734.6	732.7	733.2	4.8	11.1	5.9	3.0	12.0	4.0	4.3	5.8	62	43	84	NE	2	NE	2	NE	2	9	4	8	1.0	p ◍
24.	731.2	728.7	727.8	6.4	16.0	12.6	3.0	17.0	5.5	8.8	6.5	76	64	60	N	2	SE	2		0	6	7	10	–	p Dunst
25.	732.2	734.9	735.2	6.4	11.1	6.0	3.0	12.0	5.0	6.4	5.4	69	64	78		0		0		0	10	10	10	**6.0**	n u. t ◍
26.	738.5	738.2	737.7	7.0	16.4	10.0	4.0	17.0	5.2	8.8	6.0	70	64	66	N	2	NW	2	N	1	6	8	4	–	
27.	736.5	734.6	732.9	6.6	17.3	12.6	0.5	18.0	4.7	**10.0**	5.7	65	68	52	NW	2	SE	4		0	4	4	8	–	a ⌋⌊
28.	731.5	727.3	727.3	12.3	20.0	13.2	6.0	**20.0**	5.7	7.9	6.2	53	45	54	SE	6	SE	6	SE	6	4	5	4	–	
29.	**725.6**	726.1	728.5	12.3	17.6	12.1	6.0	18.2	5.9	7.1	5.8	55	47	55	SE	4	SE	4	SE	2	6	6	8	–	
30.	731.7	731.2	731.1	10.2	18.4	12.0	4.0	18.8	6.5	3.6	6.1	70	**23**	58	NW	3	NW	2		0	4	3	6	–	
Mittel	740.20	739.58	739.65	4.77	12.35	7.51	1.21	13.04	4.68	5.20	5.24	72.6	51.4	68.5							5.5	4.7	3.8	10.4	

Würzburg.

April. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	750.9	752.2	753.5	4.6	11.0	5.9	2.4	12.8	6.0	**2.9**	4.0	**96**	30	57	E	4	E	2	E	2	10	0	0	0.1	n ◍
2.	753.5	751.3	750.2	0.2	11.3	6.1	– **2.9**	14.8	3.5	3.5	4.4	74	35	63	NE	2	NE	2		0	4	0	0	–	n ⌋⌊
3.	751.6	750.6	750.7	0.7	15.3	9.5	– 2.7	18.5	3.9	4.0	5.1	80	31	57		0	N	2		0	0	0	0	–	n ⌋⌊
4.	750.8	750.7	750.8	5.5	13.9	9.8	0.3	14.1	5.2	5.5	6.3	77	47	69	W	2	W	4		0	2	10	10	–	n ⌋⌊
5.	752.4	752.2	752.7	2.5	13.6	7.6	– 0.2	14.4	5.2	4.6	5.4	94	40	68		0	NE	2		0	0	0	2	–	a ⌋⌊, ≡
6.	751.7	752.4	753.3	6.8	11.2	6.4	4.3	13.0	5.2	5.6	5.5	71	57	76	NE	2		0		0	10	10	10	0.1	a ◍
7.	756.7	757.7	**758.8**	5.0	7.4	3.9	3.3	7.8	4.8	3.6	3.8	74	46	62	NE	4	NE	6	NE	6	10	10	8	0.4	n ◍
8.	758.2	757.1	755.7	2.6	5.3	2.2	– 1.2	6.4	4.0	3.1	3.3	72	47	61	E	4	E	4	E	4	10	10	5	–	a ⌋⌊
9.	754.7	751.9	750.3	3.2	10.8	7.2	– 1.0	11.6	4.0	3.9	4.1	70	41	54	E	4	E	4	E	4	1	5	2	–	a ⌋⌊
10.	747.3	745.9	747.1	3.6	8.0	3.8	0.4	9.1	4.5	3.9	4.6	77	50	77	N	4	N	4	N	4	10	5	10	0.8	8^{50} a ◍, 3^{p} △
11.	750.5	750.3	749.9	4.4	8.5	5.0	1.0	8.9	4.5	4.5	5.4	71	55	83	N	4	NE	4	NW	4	1	10	5	0.7	n u. p ◍
12.	746.6	745.8	746.1	1.7	5.2	3.6	– 1.2	8.6	4.4	5.3	4.7	85	80	80		0		0		0	10	10	0	0.5	a ⌋⌊, ≡. t ◍
13.	744.7	742.2	741.3	1.0	11.4	7.4	– 2.2	12.0	4.0	4.0	3.9	79	39	50		0	W	2		0	0	10	1	–	a ⌋⌊, ≡
14.	741.4	740.6	741.4	5.5	10.9	7.0	1.1	11.4	4.9	3.7	4.1	72	39	55	NW	4	NW	2	E	4	10	10	3	–	a ≡
15.	743.4	743.0	744.5	4.1	13.7	9.2	1.0	14.2	4.5	4.2	4.9	74	36	57		0		0		0	7	10	10	–	a ≡
16.	745.1	746.3	747.7	8.8	12.8	10.1	6.2	14.0	6.4	5.5	6.4	76	50	69	W	2	NW	4	NW	6	10	8	10	0.4	n ◍
17.	750.2	748.3	747.3	6.2	14.4	9.9	1.4	15.6	5.9	4.6	5.3	84	38	58		0	W	2		0	10	10	1	–	a ⌋⌊, ≡
18.	746.3	743.2	742.5	6.2	18.6	14.2	1.2	20.6	5.3	5.3	5.3	75	33	44		0	W	4	W	2	1	5	4	–	a ⌓, ≡
19.	742.4	740.0	740.7	11.8	20.1	14.7	5.8	**20.8**	6.1	5.7	5.4	59	33	44	E	4	E	4	E	4	1	3	0	–	a ⌓ dunstig
20.	744.1	744.4	747.1	9.0	13.4	7.7	6.1	14.2	4.7	3.6	3.6	55	32	46	E	4	E	6	E	6	1	3	0	–	a ⌓
21.	748.7	747.9	747.9	5.9	8.9	4.8	1.0	9.8	4.7	4.1	3.8	68	48	59	E	6	NE	4		0	10	10	0	–	
22.	746.4	744.3	742.8	4.6	8.5	5.4	1.1	9.7	5.3	5.1	4.1	84	61	62	E	2	E	4	E	4	10	7	4	0.3	a ◍ u. zeitw. ⚹
23.	739.4	738.1	739.7	3.2	9.4	6.4	1.7	10.0	5.1	4.0	5.7	89	45	79	E	4	W	2	W	2	10	8	8	0.2	n ◍. 4^{28} p ◍ △
24.	736.0	733.1	733.7	6.4	15.2	12.0	2.9	15.6	5.0	4.3	5.5	69	33	53	NE	4	E	6		0	10	10	10	–	
25.	739.0	740.3	741.9	4.6	10.2	6.8	3.0	13.2	4.9	3.8	5.2	78	41	71	W	4	W	4	W	2	10	10	5	**3.2**	11^{p}–a u. 7^{p} ◍
26.	744.6	743.5	742.4	5.9	13.4	10.5	1.3	16.8	5.3	4.4	4.1	77	39	43		0		0		0	0	8	0	–	a ⌋⌊, ≡
27.	741.8	738.9	737.6	8.8	17.3	13.9	0.4	17.6	5.0	3.8	4.4	59	**26**	37		0	E	4	E	4	0	6	10	–	a ⌋⌊
28.	735.7	732.6	731.7	11.4	19.3	14.6	7.1	20.3	5.0	5.4	5.9	49	33	48	E	4	E	4	E	4	8	10	2	–	a ⌓
29.	**731.1**	731.5	734.3	12.1	17.3	13.6	8.1	18.0	6.2	6.9	6.5	60	47	56	E	6	E	6	E	4	8	10	10	–	
30.	737.4	735.9	737.6	9.5	16.2	10.9	6.7	16.9	4.8	4.5	**7.0**	54	33	71	W	4	W	4	W	4	8	9	8	–	⌓
Mittel	746.09	745.07	745.37	5.53	12.41	8.37	1.88	13.69	4.94	4.44	4.92	73.7	42.2	60.3							6.1	7.2	4.6	6.7	

April. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	738.4	739.8	741.4	3.5	9.8	3.9	1.8	10.0	5.7	3.4	3.4	**97**	38	56	NW 2	NE 4	NE 4	10	1	0	0.1	n ◍0, a ≡2, p ≡0
2.	740.8	738.6	738.0	2.0	12.5	4.6	– **4.0**	13.9	3.5	**2.8**	3.6	66	**25**	57	NE 2	NE 4	NE 4	1	1	0	–	n ⌊2, ≡0. p ≡0
3.	739.5	738.9	738.8	3.1	14.9	8.4	– 3.6	16.2	4.0	4.1	5.9	69	32	71	SE 2	NW 4	NW 2	0	1	0	–	n ⌊2, ≡. p ≡
4.	738.6	738.4	738.6	3.8	12.1	7.8	– 1.0	13.1	4.9	5.7	6.4	82	54	81	SE 2	NW 4	NW 2	7	10	5	–	n ⌊, ≡. p ≡
5.	740.1	740.1	740.8	1.8	11.6	6.5	– 0.9	12.1	5.0	5.3	5.0	95	52	70	NE 2	NW 4	NE 4	9	1	1	–	n ⌊, ≡2. a u. p ≡
6.	739.8	738.8	739.8	4.7	10.2	6.7	2.6	11.3	4.1	5.2	6.1	64	56	83	SE 4	NW 4	NW 6	10	10	10	–	n ≡0, 2p ◍ Tropfen, p ≡
7.	743.5	744.8	**745.7**	3.4	5.5	2.9	1.9	5.9	4.2	3.1	3.9	71	46	69	NE 4	NE 6	NE 6	9	9	8	1.1	n ◍ ≡, 8a △ ✳ Flocken,
8.	745.1	743.3	742.9	1.0	6.4	2.6	– 2.5	7.9	3.7	3.3	3.7	73	45	67	NE 4	NE 6	E 4	10	4	0	–	n ⌊, ≡0 [p ≡0
9.	741.6	738.9	738.0	3.3	10.1	5.8	– 1.2	10.7	4.2	4.4	4.9	73	48	72	NE 4	NE 4	E 4	2	4	0	–	n ⌊, ≡0
10.	734.6	733.2	734.2	2.2	5.1	2.8	– 1.8	6.4	4.7	4.5	4.6	87	69	80	SE 2	NW 4	NE 2	10	9	9	2.2	n ⌊, ≡. t ztw. ◍, 2p ✳ *)
11.	737.5	737.4	737.2	1.6	6.3	4.5	– 2.2	7.9	4.5	5.0	4.7	87	71	74	NW 4	NW 4	NE 2	6	10	8	0.1	n ◍0 ⌊, ≡0. p zeitw. ◍0
12.	734.2	733.1	733.4	1.4	6.3	4.5	0.6	8.7	4.6	4.6	4.7	91	65	74	SW 2	N 4	NW 2	10	9	2	–	n ⌊, ≡0. t ztw. ◍ Tropfen
13.	732.0	729.8	729.2	3.2	10.4	7.2	– 2.4	11.1	4.4	4.1	4.7	76	44	63	NE 2	NE 4	NE 4	0	9	6	–	n ⌊2, ≡
14.	729.1	728.5	729.7	5.0	9.0	4.6	1.1	10.0	4.9	4.1	4.4	75	48	70	NE 2	E 4	E 4	1	9	8	–	n ⌊, ≡. 1p ◍ Tropfen
15.	731.6	731.5	732.8	5.8	11.4	8.2	– 0.2	12.9	4.9	4.3	6.0	72	42	74	E 2	NW 4	SW 2	8	7	10	–	n ⌊, ≡0. 11^{20} a ◍ Tropfen
16.	733.7	734.2	735.1	7.9	11.6	8.8	4.5	12.5	6.2	5.8	6.3	78	57	74	SW 2	NW 6	SW 4	10	10	6	0.4	n ◍0. t zeitw. ◍0
17.	738.2	736.8	735.8	5.1	13.3	8.0	1.0	15.1	6.4	4.9	5.3	**97**	43	65	SE 2	SW 2	E 4	10	8	0	0.1	n ◍0 ≡0. p ≡0
18.	734.7	732.0	731.3	9.8	17.4	12.3	0.8	19.0	5.7	5.9	5.2	63	40	49	SE 2	SE 2	SE 4	1	1	3	–	n ⌊, ≡0. p ≡0
19.	730.6	728.6	729.2	11.6	18.8	13.0	5.5	**19.3**	6.7	5.7	5.9	65	36	53	E 4	SE 4	SE 6	1	3	0	–	n ⌓ ≡0. p ☂
20.	731.2	731.5	734.2	9.4	13.6	7.8	4.4	14.0	4.7	4.2	4.0	54	36	52	NE 4	NE 6	NE 4	1	6	5	–	n ⌓. 3p ≋ NE 8 [Tropfen
21.	736.1	735.2	735.2	5.5	7.8	4.3	0.6	8.7	4.3	3.4	4.0	64	44	65	NE 2	NE 4	NE 4	8	10	2	–	n ⌊0. 12^{45} p ✳ Flocken. ◍
22.	733.4	731.1	729.9	4.2	8.0	4.0	– 1.8	8.9	4.7	4.4	5.2	76	56	85	NE 2	NW 4	NW 4	9	7	4	0.9	n ⌊0, ≡0. t ztw. ◍ ✳ **)
23.	727.3	726.3	726.7	3.2	9.0	6.0	– 2.0	11.0	4.7	4.5	4.6	81	52	66	E 2	SE 2	SE 4	9	8	1	0.1	n ⌊, ≡0. p ztw. ◍0 ✳ ***)
24.	724.0	721.8	721.4	7.2	13.8	11.4	0.7	14.9	4.7	4.4	5.9	63	38	58	SE 6	E 6	NW 4	10	10	10	–	n ⌊0, t ztw. ≋ SE 8, p ≡
25.	727.2	728.6	730.2	2.2	7.6	5.2	1.4	9.0	4.9	5.0	5.6	91	64	84	NW 6	NW 4	SE 2	10	9	9	**8.7**	n u. a ◍ ✳ Flocken
26.	732.7	731.8	730.9	5.5	13.0	8.4	0.6	14.2	5.1	4.7	5.2	76	42	63	SW 2	SW 4	SE 4	0	7	0	0.1	n ◍ ⌊, ≡0
27.	730.0	727.5	726.4	8.8	16.6	12.6	0.8	17.3	5.2	3.8	4.5	62	26	41	SE 2	SE 4	SE 6	0	1	4	–	n ⌊, ≡
28.	724.1	721.1	719.6	10.8	17.7	12.9	6.0	18.3	5.5	5.9	6.3	57	39	57	NE 4	SE 6	NE 6	8	9	3	–	n ⌓0, ≡0. t ztw. ≋ SE 8
29.	**718.8**	719.6	722.5	12.4	14.2	10.2	8.2	15.1	6.9	6.9	6.3	64	57	68	NE 4	E 6	NE 4	8	10	9	–	n ⌓0 ≡0. t ztw. ◍ Tropfen
30.	725.2	723.9	725.5	9.1	14.9	9.3	3.7	16.0	6.1	6.0	**7.1**	71	48	82	NE 2	SW 4	SW 4	9	6	7	–	n ⌓ ≡
Mittel	733.79	732.84	733.15	5.28	11.30	7.17	0.75	12.38	4.97	4.65	5.11	74.7	47.1	67.4				6.2	6.6	4.3	13.8	*) Flocken. 4p ≋ NW 8 **) Flocken. p ≡0 ***) Flocken △ ≡0

April. Kaiserslautern. 1883

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	745.1	746.1	747.0	5.8	11.0	6.4	5.6	12.5	5.4	4.6	4.6	79	47	64	0	E 1	0	3	1	0	–	
2.	747.2	744.4	743.9	2.3	12.8	5.7	– 2.0	15.1	3.8	4.8	5.8	70	44	85	E 1	E 1	0	0	0	0	–	⌊
3.	745.9	745.4	745.9	1.9	16.2	8.5	– 1.5	19.2	5.0	5.3	6.3	95	38	76	0	0	0	0	0	0	–	⌊
4.	746.6	745.8	745.8	2.4	13.8	8.6	– 0.1	16.6	4.8	6.3	6.8	87	54	83	0	0	0	0	1	0	–	⌊
5.	747.2	746.2	746.7	3.3	15.6	9.2	– 0.1	18.1	5.2	5.2	5.5	90	39	63	0	N 1	0	0	0	3	–	⌊
6.	746.5	747.2	749.1	6.6	12.6	6.7	3.6	12.8	5.3	7.6	5.2	73	70	73	0	N 7	N 6	10	7	10	–	
7.	751.4	751.6	**752.3**	4.4	6.9	4.9	2.9	7.2	4.5	4.1	3.9	73	55	59	NE 2	E 6	E 2	10	10	4	–	
8.	751.5	750.1	749.6	2.1	6.2	2.2	– 1.6	7.2	3.9	3.4	3.5	73	48	65	E 3	E 5	E 2	0	3	7	–	⌊
9.	748.5	746.2	745.1	1.7	9.3	4.5	– 2.1	12.0	3.7	4.0	4.2	71	45	66	E 1	E 2	0	0	2	0	–	⌊
10.	743.5	742.8	743.4	2.0	8.8	2.9	– 2.7	9.7	3.6	**3.2**	5.0	68	39	88	0	N 5	N 2	10	6	10	1.0	⌊, dunstig. 8–9a ◍0, 4^{30} p
11.	745.5	745.6	744.9	3.4	6.8	3.6	1.3	9.0	4.5	4.5	4.8	76	61	82	E 1	N 1	E 1	1	8	1	1.1	n ◍0 [◍ ✳ Böen, 7^{10} p ◍
12.	741.8	740.3	740.0	0.4	5.6	2.2	– 2.8	8.5	4.2	4.6	5.0	89	68	93	0	E 1	0	10	10	0	0.1	⌊. 10^{15} a ◍0 ✳0
13.	739.0	736.4	735.5	1.5	10.8	5.5	– **3.8**	11.4	4.3	4.0	4.5	83	42	67	0	E 2	0	0	6	1	–	⌊
14.	735.7	735.2	735.7	2.2	10.4	5.2	– 2.6	12.7	4.3	4.1	4.5	80	44	68	0	N 1	0	2	4	0	–	⌊, dunstig
15.	737.6	738.2	739.2	6.4	12.9	9.4	1.5	14.7	5.1	4.8	5.5	71	44	62	0	W 1	0	4	10	5	–	
16.	740.6	741.5	742.9	9.3	12.3	9.0	5.6	14.1	7.9	5.2	6.1	91	49	71	W 1	W 3	W 1	10	8	10	–	p böig
17.	744.0	742.2	740.9	8.1	14.6	11.0	5.6	17.6	6.7	5.5	5.6	83	45	59	0	W 1	SW 1	2	3	0	–	
18.	739.5	736.7	736.9	6.9	19.4	12.2	0.4	19.8	5.0	5.7	**8.9**	67	35	86	0	S 2	0	0	7	9	0.2	⌊ dunstig. 5^{15}–7p ◍0
19.	735.8	733.6	733.8	12.3	20.7	16.0	7.0	**21.0**	8.0	5.9	6.6	75	33	49	0	SE 1	0	7	5	3	–	
20.	737.8	738.7	740.6	10.0	15.3	8.5	7.5	16.6	5.7	5.9	3.8	62	47	48	NE 1	NE 3	N 2	0	1	0	–	
21.	742.1	741.5	741.8	5.6	10.4	6.6	0.6	11.2	4.1	4.0	3.6	61	43	50	E 2	E 5	E 3	0	6	4	–	[lich mit ✳0
22.	740.8	739.4	737.9	3.5	4.7	3.1	– 0.6	8.1	5.1	5.4	5.5	87	84	**96**	E 1	E 4	0	10	10	0	2.3	vor 8a ◍0, 1^{50}–5p ◍, schliess-
23.	733.5	732.2	732.1	2.6	5.5	4.7	0.7	7.6	4.8	5.2	5.6	87	77	87	E 1	E 2	E 1	10	8	6	2.9	n, 1^{45}–2p u. 2^{45}–3^{20} p ◍
24.	729.0	728.2	730.2	4.9	11.5	9.7	1.7	12.1	5.5	5.8	5.2	84	58	59	E 1	NW 2	W 1	6	10	10	0.4	von 6p an ◍0
25.	733.7	734.5	736.3	5.1	9.8	5.8	3.3	11.8	4.6	4.4	4.5	71	48	66	W 1	W 2	0	5	7	0	–	
26.	738.2	737.0	735.9	5.2	14.2	9.0	5.2	17.6	5.3	4.6	5.4	80	38	64	0	SW 1	0	9	3	0	–	
27.	734.0	731.3	730.1	10.6	19.5	15.5	7.0	19.6	5.2	4.6	5.2	55	**27**	40	E 1	E 3	E 1	3	8	5	–	
28.	729.0	726.1	**724.6**	12.0	17.7	15.8	11.0	20.2	5.5	5.8	6.5	54	39	49	E 1	E 2	E 1	10	10	8	–	
29.	725.8	726.2	729.0	11.5	16.0	12.1	9.0	16.3	7.2	7.8	8.6	65	57	83	0	S 1	W 1	8	10	10	0.3	n ◍0
30.	732.0	732.9	732.8	9.3	9.6	8.7	8.7	10.2	8.0	8.0	7.6	92	89	89	W 1	W 2	N 1	10	10	10	**21.8**	t–6p ununterbrochen ◍
Mittel	740.29	739.45	739.66	5.44	12.03	7.77	2.28	13.68	5.21	5.14	5.46	76.4	50.2	69.7				4.7	5.8	3.8	30.1	

April. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	757.4	758.6	759.4	7.4	12.6	8.7	4.8	13.5	6.2	4.7	3 7	80	43	45	NE 3	E 3	E 2	8	4	0	0.1	8^{15-40} p ◍^{0}, dunstig
2.	759.5	757.1	756.0	2.0	13.0	10.8	− 1.7	14.4	4.0	4.7	4.8	75	42	50	0	SE 3	SE 1	0	0	0	–	⌊
3.	758.1	757.5	757.8	5.0	16.1	10.9	0.8	17.2	4.7	5.4	6.6	72	40	69	E 1	SE 1	0	0	0	0	–	p dunstig
4.	758.7	758.1	757.7	6.9	15.7	12.2	2.6	16.7	6.1	6.6	7.0	83	50	66	0	E 1	0	1	9	6	–	
5.	759.3	758.4	758.7	6.8	16.0	11.4	4.0	16.5	6.5	3.3	4.1	88	**25**	40	0	E 4	0	0	0	1	–	a dunstig
6.	758.5	758.4	760.8	8.3	15.2	7.9	5.9	15.2	6.3	6.6	5.6	77	51	71	0	N 4	N 5	10	10	10	–	a Hoch ≡
7.	763.6	764.0	**765.0**	6.1	7.5	5.4	3.0	8.9	5.0	4.2	3.6	72	56	53	NE 5	NE 5	NE 4	7	9	3	–	
8.	764.4	762.9	762.2	5.0	6.7	3.2	− 1.2	8.0	**3.1**	3.5	3.3	48	47	58	NE 6	NE 6	NE 3	2	1	0	–	⌊
9.	761.1	758.3	757.0	3.7	12.0	8.3	− 1.2	12.9	4.0	4.2	4.4	67	40	55	E 1	E 4	E 2	0	4	1	–	⌊
10.	755.5	754.2	755.1	5.4	10.6	4.6	0.7	10.7	4.4	3.2	4.9	66	33	78	E 2	N 6	N 3	9	5	9	1.0	8^{30}–9^{30} a ◍^{0}, p ◍ △ Böen
11.	757.9	757.9	757.1	4.1	7.4	5.0	1.2	10.1	5.1	5.4	4.9	84	70	75	E 2	NE 2	NE 2	4	8	3	1.2	n ztw. ◍
12.	754.1	752.6	752.7	2.6	7.7	4.8	− 0.9	8.1	4.8	4.3	5.2	85	56	81	W 1	SW 4	E 2	10	7	0	–	⌊
13.	751.6	748.6	747.7	2.8	12.3	8.7	− **1.8**	12.9	4.5	4.2	5.2	79	39	61	0	E 2	E 2	0	7	9	–	⌊
14.	747.8	747.3	749.0	6.3	12.5	8.9	1.6	13.4	5.1	4.4	5.0	72	41	59	NE 2	E 2	0	3	9	0	–	
15.	750.0	750.4	751.5	6.8	15.0	11.8	2.7	15.6	5.6	5.7	5.6	76	45	55	0	SW 2	0	4	8	10	–	
16.	753.8	753.8	755.2	9.0	13.7	10.1	6.8	14.6	6.5	6.3	6.2	76	54	67	SW 2	W 2	W 3	10	7	10	0.2	a ◍^{0}
17.	756.6	754.5	753.2	9.9	16.3	13.4	6.5	17.1	6.9	5.6	5.3	76	41	47	0	SW 2	0	8	5	0	–	
18.	752.1	749.3	748.6	9.8	19.4	15.6	4.2	21.5	6.6	7.0	7.8	73	42	59	SE 1	SE 1	W 4	0	5	10	–	a Ω. 6^{30} p ≍ W
19.	748.0	745.6	746.0	12.5	21.3	16.8	9.9	**22.5**	7.9	6.0	7.0	73	32	50	NE 1	SE 4	SE 2	8	2	7	–	
20.	749.7	750.3	752.7	10.8	16.7	10.5	6.8	17.4	6.5	5.0	4.4	68	35	46	0	NE 3	NE 2	0	1	0	–	a Ω
21.	754.7	754.0	754.3	8.4	11.4	8.2	1.7	11.7	4.1	3.8	4.0	51	37	50	E 4	E 5	E 4	1	8	10	–	
22.	753.5	751.4	750.0	5.1	6.4	4.9	0.5	8.9	5.4	5.6	5.6	83	78	86	E 3	E 5	E 4	10	7	7	1.7	böig, 11–12m ◍ △
23.	746.4	744.8	744.4	5.0	7.9	5.9	0.9	9.7	5.3	5.4	6.1	81	68	88	NE 2	SW 1	E 2	9	3	10	3.3	t zeitw. ◍
24.	741.6	739.7	742.2	7.3	15.5	9.7	1.9	16.3	5.4	5.5	7.7	70	42	86	E 1	NW 2	NW 1	5	10	10	0.1	6–7^p ◍^{0}
25.	746.4	746.9	749.1	6.6	11.3	6.1	1.5	11.7	5.6	5.0	5.7	71	50	81	W 3	W 2	W 4	9	8	1	0.8	n u.–10^a ztw. ◍, $4^1/_2$–5^p ◍
26.	751.0	749.7	748.3	6.1	14.4	12.4	1.5	15.3	5.5	4.3	4.7	78	36	44	SW 1	SW 1	NE 1	6	0	0	–	
27.	746.9	743.9	742.1	11.4	20.2	16.6	2.9	21.0	4.7	4.9	5.3	47	27	38	NE 3	E 5	E 4	4	2	10	–	
28.	741.2	738.0	**736.7**	12.0	20.0	17.1	10.4	22.4	5.3	6.8	7.0	51	39	48	SE 5	SE 4	E 2	9	3	1	–	
29.	737.6	738.5	741.1	13.8	15.2	12.1	10.2	17.1	7.1	8.4	**9.4**	60	65	90	E 2	W 2	W 1	7	10	10	0.1	2–2^{10} p ◍^{0}
30.	743.4	744.9	745.3	10.9	11.1	9.9	9.1	12.1	9.2	8.7	8.4	**96**	89	92	SW 2	W 2	W 2	10	10	10	**33.7**	n u. t ◍
Mittel	752.68	751.65	751.90	7.26	13.37	10.06	3.18	14.45	5.58	5.29	5.62	72.6	47.1	62.6				5.1	5.4	4.9	42.2	

April. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	729.6	731.2	732.0	3.3	9.2	3.8	2.5	11.1	5.4	4.6	3.9	**93**	53	65	0	NE 2	NE 2	10	1	0	0.8	n ◍, a ≡
2.	731.9	730.2	729.2	0.8	12.0	4.0	− 3.0	14.0	3.8	3.9	4.6	78	38	75	SE 2	E 2	0	0	0	1	–	a ⌊
3.	730.5	730.3*	730.7	0.3	15.0	7.1	− **3.5**	16.5	4.2	5.5	6.2	89	44	83	0	S 2	0	0	0	0	–	a ⌊
4.	729.9	730.1	730.3	4.7	11.3	6.8	0.4	13.0	5.4	6.3	6.0	83	62	81	0	NW 4	0	1	10	5	–	
5.	731.0	731.2	731.8	4.0	12.8	6.2	0.5	14.0	5.5	4.1	5.4	90	37	76	0	NE 4	NE 2	0	1	0	–	a Ω
6.	730.8	730.1	730.9	5.1	11.2	7.5	2.2	12.6	4.7	5.5	5.3	72	55	69	SW 2	NW 4	NE 2	8	9	7	0.1	$2^1/_2{}^p$ ◍^{0}
7.	734.4	735.9	**736.6**	2.0	4.5	1.5	1.2	7.5	4.3	**3.3**	3.9	82	53	75	NE 4	NE 6	NE 4	9	10	4	2.4	n ◍, 8–$8^1/_2{}^a$ ✳^{0} u. ▲^{0}
8.	735.9	734.5	733.8	0.1	5.6	3.2	− 2.8	7.3	3.4	**3.3**	4.0	72	47	69	NE 4	NE 6	NE 4	0	2	8	–	a ⌊
9.	732.7	730.7	729.2	1.7	9.8	5.3	− 1.8	11.6	4.2	4.6	4.6	82	51	68	NE 2	NE 4	NE 2	1	2	0	–	a ⌊
10.	726.1	725.0	725.4	2.3	6.9	0.6	− 2.0	7.5	4.4	3.6	4.4	80	47	92	0	NE 4	NW 6	8	7	1	1.3	a ◍ u. ✳
11.	729.1	729.0	728.6	0.9	5.0	2.7	− 1.4	6.8	4.1	4.5	5.1	88	69	91	0	N 4	NE 2	0	10	9	1.2	a ⌊. $5^1/_4$–7^p ◍
12.	725.5	724.6	724.4	0.5	5.0	1.8	− 2.0	7.2	4.5	4.6	4.5	**93**	70	85	0	NE 2	0	10	10	0	0.7	a ≡. 2^p ◍^{0} u. ▲^{0}
13.	723.3	721.6	720.7	1.4	10.0	4.1	− 2.5	10.8	4.0	3.8	4.4	78	42	71	0	NE 2	0	0	10	4	–	a ⌊
14.	720.4	719.9	720.8	3.4	9.9	3.7	− 2.0	11.2	4.9	3.9	4.5	83	42	73	0	NE 4	0	1	6	2	0.2	a ⌊. 2–$2^1/_4{}^p$ ◍^{0}
15.	722.8	722.9	724.3	3.3	10.5	7.6	− 1.7	11.8	4.5	4.1	4.9	78	43	62	0	SW 4	NW 2	1	9	8	–	a ⌊
16.	725.3	725.9	726.8	6.4	11.1	7.5	3.5	11.7	5.8	5.8	5.7	81	59	73	0	W 4	W 2	10	10	5	0.7	n–$8^1/_2{}^a$ ztw. ◍^{0}
17.	729.3	727.9	726.9	5.0	13.7	7.5	0.5	16.0	5.8	4.8	5.6	89	41	71	0	SW 2	0	1	8	0	–	vor 7^a ≡
18.	725.9	722.5	722.7	6.6	17.7	11.0	− 0.6	19.4	5.4	5.4	6.0	74	36	61	0	SE 4	SE 2	0	1	3	–	a ⌊
19.	721.8	720.2	720.7	9.2	20.1	13.0	3.4	**21.2**	6.5	6.1	5.8	75	35	52	SE 2	SE 4	E 2	0	1	0	–	a Ω
20.	722.8	722.7	725.3	7.1	13.3	6.9	3.3	14.6	4.8	3.5	3.8	63	**30**	50	E 2	NE 4	NE 4	0	2	3	–	a Ω
21.	727.0	726.7	726.4	3.8	7.5	4.5	− 0.5	8.9	4.1	3.6	3.8	68	46	60	NE 2	N 4	NE 4	7	7	6	–	
22.	724.8	722.8	721.4	3.1	6.8	2.6	− 2.2	8.3	4.4	3.8	4.8	76	51	85	NE 2	NE 4	SE 2	7	6	5	0.9	a ⌊. t zeitw. ◍^{0} u. △
23.	718.3	717.5	717.7	4.0	11.6	5.6	0.0	11.9	4.6	3.7	4.4	75	37	64	SE 2	S 4	E 2	8	6	1	–	
24.	715.1	713.4	713.4	5.4	13.3	9.0	0.0	14.7	4.8	4.5	5.7	71	38	67	SE 2	SE 4	S 2	10	8	10	–	
25.	718.3	719.8	721.9	2.3	7.9	4.1	0.9	9.5	4.7	4.1	5.0	85	52	82	W 4	W 4	W 4	10	7	9	**6.5**	n ◍. t zeitw. ◍^{0}
26.	723.9	723.1	721.9	4.5	12.6	6.8	− 1.0	15.2	4.8	4.2	5.2	74	39	71	0	SW 2	0	0	5	0	–	a ⌊
27.	721.4	718.9	717.6	6.8	16.8	10.3	− 1.4	17.9	4.5	4.3	5.1	61	31	54	NE 2	E 4	SE 2	0	1	7	–	a ⌊
28.	715.0	712.7	711.3	9.8	19.0	12.3	5.4	19.8	4.9	6.0	6.3	54	37	60	SE 4	SE 4	NE 2	5	6	2	–	
29.	**710.6**	711.2	713.9	10.1	13.5	9.5	6.3	15.8	6.8	6.7	6.7	74	58	76	NE 2	NE 4	NE 2	6	10	8	–	
30.	716.7	716.4	717.4	9.1	13.0	7.7	3.0	14.8	6.3	**7.1**	6.6	73	64	85	0	SW 2	W 4	7	6	7	0.8	t zeitw. ◍
Mittel	725.00	724.30	724.47	4.23	11.22	6.14	0.16	12.75	4.85	4.65	5.07	77.8	46.9	71.5				4.0	5.7	3.8	15.6	

April. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	734.0	735.4	737.0	4.8	10.2	4.0	2.5	11.1	5.4	3.0	3.3	84	33	55	N 2	N 4	0	0	1	0	–	
2.	737.1	735.1	734.1	2.3	11.3	5.6	– 1.3	12.5	3.5	**2.8**	3.8	65	**27**	57	SE 2	0	0	1	0	0	–	
3.	735.6	735.0	735.1	1.9	14.5	8.6	– 1.1	15.9	3.7	4.0	3.7	69	33	46	0	0	0	0	0	0	–	⌐
4.	734.6	733.7	734.5	4.5	13.9	9.4	1.1	15.0	4.4	5.3	5.8	70	45	66	E 2	N 4	0	10	10	10	–	
5.	735.7	735.9	736.6	5.9	10.8	6.3	3.5	11.9	5.8	4.8	4.8	84	50	68	W 2	NW 4	0	1	0	0	–	
6.	736.6	735.4	735.0	3.2	8.9	7.0	1.9	10.0	3.6	4.2	4.9	63	49	66	SE 2	E 2	0	10	10	10	–	
7.	738.9	740.4	**741.0**	2.9	3.5	2.3	1.4	5.0	4.3	3.6	4.3	76	62	79	N 4	N 4	N 2	9	10	10	0.6	n ◍
8.	740.7	739.4	739.1	1.5	6.4	3.3	– 0.1	6.9	3.5	4.1	3.9	68	57	68	N 4	N 2	E 2	8	10	10	–	
9.	737.2	735.2	734.0	3.9	8.8	6.5	1.1	10.1	4.6	5.2	5.1	75	62	71	0	0	N 2	10	8	10	–	
10.	730.6	729.1	729.6	4.8	4.2	3.3	0.9	8.1	5.4	5.2	4.8	84	84	83	NW 2	N 2	0	5	10	8	1.7	10^a–3^p ◍
11.	732.7	732.5	732.5	1.5	5.8	4.4	– 0.1	8.0	4.2	5.7	5.5	82	84	89	N 2	NW 2	NW 4	10	10	10	0.1	zwischen 1 u. 2^p ●
12.	730.2	728.7	728.9	2.7	8.0	5.9	1.7	9.4	4.3	3.4	4.6	77	42	66	NW 2	NW 4	0	8	10	10	–	
13.	727.8	725.8	725.5	3.6	10.9	5.5	– 0.1	11.3	4.3	4.5	4.8	73	46	71	0	N 2	0	0	7	5	0.2	2^4 p ◍^{0}
14.	724.9	724.9	725.7	5.1	8.3	3.9	2.0	10.0	5.1	4.1	4.4	78	51	72	0	0	0	6	6	0	–	
15.	727.2	728.0	728.8	2.9	10.8	7.4	– **1.4**	12.0	4.5	4.2	5.2	79	44	68	N 2	NW 2	0	0	6	6	–	
16.	730.0	730.5	731.5	7.0	10.9	8.9	4.5	12.3	6.0	7.0	6.8	79	71	80	NW 2	NW 2	0	10	10	10	–	
17.	734.0	733.0	732.2	7.6	14.6	8.0	4.8	15.0	5.8	5.6	6.3	74	45	79	W 2	0	0	5	8	0	–	
18.	731.4	728.8	727.5	7.6	16.6	12.4	1.1	17.4	5.4	5.7	6.2	68	41	58	0	NW 2	NW 2	0	0	0	–	
19.	727.0	725.1	725.3	10.9	19.3	11.4	15.2	**19.8**	6.8	6.4	6.2	70	39	61	0	E 4	0	1	3	0	–	
20.	726.2	727.1	730.0	8.2	13.7	6.3	4.5	13.8	5.3	4.9	4.1	65	42	58	N 4	N 2	N 4	0	8	0	–	
21.	731.7	730.9	730.5	5.6	8.0	3.7	1.1	8.9	5.1	4.2	4.2	75	54	70	N 2	N 2	N 2	7	9	0	–	
22.	729.3	727.4	725.6	4.4	6.2	3.5	– 0.1	9.8	4.7	5.2	5.6	76	74	95	N 2	N 2	0	8	9	1	0.1	a zeitw. ◍ Tropfen
23.	723.4	722.5	723.3	4.4	10.6	5.1	– 1.1	11.8	5.0	4.0	4.6	80	42	71	0	E 4	0	1	8	0	–	
24.	720.7	718.8	717.2	7.6	14.3	11.3	1.1	15.0	5.1	4.6	4.9	65	38	49	E 6	SE 6	NE 2	10	10	10	–	
25.	723.0	725.1	726.6	3.5	7.9	5.3	3.5	11.8	5.3	5.6	5.5	90	71	83	W 6	NW 4	0	10	9	2	**5.9**	n u. a erst ✳ dann ◍
26.	729.3	728.2	727.4	3.7	11.8	7.3	1.1	12.9	5.5	4.9	5.4	**92**	48	70	0	S 2	0	10	5	0	–	≡
27.	726.8	724.3	723.0	7.0	15.6	10.4	0.9	16.6	5.0	4.6	5.8	67	35	62	N 2	S 2	0	0	1	3	–	⌐
28.	720.4	718.1	716.0	10.2	16.3	12.4	4.5	17.0	6.0	6.6	6.5	65	48	61	N 4	NE 6	NE 6	4	9	4	–	
29.	**714.4**	715.3	717.7	11.4	14.0	9.5	8.4	15.4	7.4	**7.7**	6.6	73	65	75	NE 6	NE 4	NE 4	9	10	10	–	
30.	721.4	720.2	721.2	8.5	14.9	9.8	5.3	15.4	5.6	6.7	7.0	67	53	78	N 2	SW 2	0	2	5	2	–	
Mittel	729.76	728.99	729.08	5.30	11.03	6.96	1.89	12.34	5.02	4.93	5.15	74.4	51.2	69.2				5.2	6.7	4.4	8.6	

April. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	736.7	738.3	740.3	3.4	11.8	4.0	1.6	12.7	5.3	4.5	3.9	92	44	65	0	E 2	0	10	5	0	–	a ≡^{0}
2.	740.8	738.5	737.8	0.7	12.2	4.2	– **3.0**	13.4	4.0	**2.4**	3.8	82	**23**	62	0	E 2	0	2	0	0	–	n ⌐
3.	739.5	738.6	738.8	0.8	14.7	5.5	– 2.6	15.2	4.0	3.3	4.3	82	27	63	0	W 2	0	0	0	2	–	n ⌐
4.	738.3	736.6	737.9	1.4	14.2	10.0	– 1.0	14.8	4.3	5.4	6.0	84	45	65	E 2	NW 6	0	10	10	10	–	n ⌐
5.	738.8	738.7	740.4	5.7	12.8	5.8	2.2	13.8	5.7	4.7	4.3	83	43	62	E 2	E 4	E 2	5	5	0	–	n Ω, a ≡^{0}
6.	740.5	739.4	738.3	3.0	9.0	6.0	– 0.2	9.8	3.9	3.6	4.1	69	44	59	E 2	SW 2	0	10	10	10	–	n ⌐^{0}
7.	742.0	743.6	**744.2**	2.6	3.8	2.8	1.0	4.8	3.6	3.5	3.8	66	57	67	NE 4	NE 4	0	7	10	3	**6.2**	n ◍ u. ✳, 11^a ✳
8.	744.1	743.2	742.8	2.2	4.0	3.0	0.3	5.7	3.6	3.9	4.3	67	64	76	0	NE 4	0	10	10	10	–	zeitw. ✳ Flocken
9.	740.6	738.8	737.8	4.4	7.8	4.8	1.9	9.3	4.4	4.6	4.8	70	59	74	E 4	NE 6	NE 4	10	8	1	–	
10.	734.4	731.9	732.8	2.2	5.8	3.6	– 1.1	8.0	4.4	5.7	5.1	82	83	87	0	W 2	0	10	10	10	4.4	n ⌐, von 11^a an ztw. ◍
11.	735.2	734.7	735.1	2.2	8.4	4.2	0.5	9.4	4.8	4.7	4.8	89	57	78	0	0	W 2	10	10	6	1.1	5–6^a ✳
12.	733.2	732.7	732.8	4.2	5.0	3.7	2.3	8.7	5.2	5.7	5.7	85	87	95	0	S 2	0	10	10	8	3.2	von 12^m an zeitw. ◍
13.	731.2	729.3	729.0	3.6	9.0	6.2	2.0	11.1	5.3	5.1	4.8	90	60	67	0	E 2	0	7	8	10	0.3	n Ω, a ≡^{2}, $12^1/_2{}^m$ ◍^{0}
14.	728.2	727.9	729.0	5.8	8.6	5.6	2.4	9.6	4.5	4.4	4.5	66	53	66	E 2	0	C	3	9	10	–	
15.	731.6	731.5	732.6	2.1	10.4	6.6	– 0.8	12.0	4.4	3.7	5.2	82	39	70	0	W 4	0	0	10	10	–	n ⌐
16.	734.0	734.5	735.4	6.8	9.0	8.4	4.8	10.7	6.3	6.9	7.8	85	80	94	0	W 4	0	10	10	10	1.6	von $4^1/_2{}^a$ an zeitw. ◍
17.	737.6	736.4	736.2	7.5	13.6	7.4	5.0	14.7	6.5	5.6	5.9	84	48	77	0	W 2	0	10	5	0	0.3	n ◍, a ≡^{0}
18.	735.2	732.4	731.4	4.0	17.5	11.0	0.1	**18.7**	5.4	5.9	6.3	88	40	64	0	E 4	0	0	2	0	–	n ⌐, a ≡^{0}
19.	730.9	729.4	728.8	8.9	16.7	11.0	3.7	17.5	6.3	6.8	6.5	74	50	67	0	NE 6	0	0	3	0	–	n Ω, a Dunst
20.	729.9	731.4	733.2	8.8	8.0	6.8	4.0	12.6	6.1	5.6	4.6	72	70	63	0	NE 4	NE 2	8	10	6	1.3	n Ω, 11–12^m zeitw. ◍
21.	734.6	733.8	734.1	5.2	7.7	5.0	1.4	10.6	4.0	4.2	4.1	60	54	63	0	SW 2	0	6	8	8	0.6	n Ω, 11–$12^1/_2{}^m$ ◍^{0}
22.	732.8	730.6	729.1	2.2	8.8	4.8	– 0.8	10.6	3.8	3.6	4.6	69	43	71	0	E 2	0	10	9	3	–	n ⌐, a ≡
23.	726.8	726.2	727.2	3.2	9.8	6.6	– 0.7	10.2	4.3	4.0	4.5	75	44	62	NE 2	E 4	0	10	10	0	–	n ⌐, a ≡
24.	724.6	722.3	720.8	9.5	14.8	13.4	1.2	17.1	5.1	4.1	4.8	58	33	42	E 4	E 6	SE 8	6	10	10	–	n ⌐
25.	726.8	729.0	730.7	3.8	5.8	5.6	3.7	13.4	5.5	4.8	5.6	92	71	84	SW 4	W 4	0	10	10	10	0.8	$6^3/_4$–$8^1/_2{}^a$ ◍ Böen
26.	733.0	732.1	731.3	3.5	12.0	6.6	– 0.6	13.8	5.0	4.6	4.8	84	44	67	0	0	0	0	2	0	–	n ⌐, a ≡^{2}
27.	730.3	727.5	727.2	5.6	16.9	11.1	– 0.7	17.6	4.8	5.0	4.8	70	35	49	0	E 2	E 4	0	2	5	–	n ⌐
28.	723.9	721.7	719.9	12.6	16.5	12.9	6.4	18.5	6.5	7.3	7.2	60	53	65	NE 4	NE 6	NE 4	5	9	8	–	
29.	**717.8**	718.1	720.7	12.5	14.2	10.0	7.7	16.6	7.3	7.7	**8.9**	68	64	**99**	0	0	0	10	10	10	4.9	n Ω. von 4^p an ◍
30.	724.8	724.4	725.3	8.8	12.0	10.0	7.7	13.7	7.0	7.4	7.7	83	71	84	W 2	SW 4	SW 4	9	10	10	5.2	n ◍
Mittel	733.27	732.45	732.70	4.91	10.69	6.89	1.61	12.49	5.04	4.96	5.25	77.0	52.8	70.2				6.6	7.5	5.7	29.9	

April. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	730.1	731.4	733.0	6.1	9.9	3.4	3.4	9.9	6.0	4.3	4.8	86	47	82	NW 4	NW 4	NW 3	0	3	0	0.1	n ✳0
2.	732.7	730.7	730.4	3.5	11.5	3.9	– 3.0	11.7	4.3	**2.7**	4.7	73	27	77	E 3	E 2	E 2	1	0	0	–	⌊⌋
3.	731.5	731.5	731.5	2.4	13.1	4.9	– 3.0	13.1	4.6	3.0	4.6	84	**26**	70	E 2	SW 3	W 2	0	0	0	–	⌊⌋
4.	731.1	730.1	731.2	3.9	13.5	8.9	0.0	13.6	5.1	5.1	6.5	84	44	76	S 2	NW 2	NW 2	2	4	8	–	
5.	731.7	731.6	732.9	6.0	13.2	6.1	2.5	13.2	6.1	4.2	4.9	88	37	71	W 2	NW 2	W 2	6	1	0	–	
6.	732.5	731.4	731.2	2.7	9.9	6.5	0.0	9.9	3.7	4.8	6.2	65	52	86	SE 2	S 2	NW 2	8	9	10	0.2	5–7p ●
7.	734.5	736.2	**737.3**	1.9	3.9	1.1	0.5	6.4	4.5	3.3	3.9	86	55	79	NE 3	NE 3	N 2	8	10	0	2.2	n ◍, 8^{40}–11^{20} a ⸸
8.	736.6	735.3	735.0	1.7	5.3	2.1	– 0.5	5.0	3.5	3.6	4.0	68	54	75	N 2	NE 3	E 1	4	9	8	–	
9.	733.1	731.2	730.4	2.1	7.7	2.1	– 2.0	7.9	4.8	4.8	4.8	89	61	89	NE 2	NE 3	NE 3	10	7	0	–	⌊⌋
10.	727.5	725.6	726.3	2.5	3.6	1.5	– 2.0	5.3	4.9	5.2	4.7	89	88	93	NW 2	NW 2	W 2	10	10	3	2.2	⌊⌋. 10–11^{20} a u. 4^{10}–5^{20} p ◍
11.	728.7	728.4	728.6	0.7	5.9	4.7	– 1.0	6.9	4.3	5.1	5.4	89	74	84	W 3	NW 3	N 2	10	10	10	1.2	n ✳. ⌊⌋. 4^{50}–5^{p} ◍
12.	726.5	725.0	725.4	2.6	7.5	2.5	1.0	7.5	5.0	4.7	4.9	91	61	89	W 2	SW 2	S 2	10	9	3	0.9	n ✳. ⌊⌋. 8^{20}–9^{a} ✳. 5^{50}–6^{40} p
13.	724.3	721.8	721.7	4.3	9.6	5.1	– 1.0	9.6	5.1	4.0	5.3	82	44	82	E 2	SE 2	SE 2	3	8	10	0.3	n ✳0. ⌊⌋. 7^{50}–8^{p} ● [◍
14.	721.0	720.8	722.6	4.6	8.7	3.7	2.0	8.9	5.4	3.8	4.4	86	47	73	SE 2	E 2	NE 2	4	3	0	1.5	n ◍
15.	724.5	724.4	725.9	7.1	10.1	7.4	– 1.5	10.8	5.4	4.0	5.6	71	44	73	NW 2	W 2	SW 2	0	4	6	0.1	⌊⌋. 6^{0}–10 p ◍
16.	727.1	727.5	728.4	7.5	10.3	8.5	5.5	10.3	5.5	6.9	7.2	70	74	87	S 2	SW 2	W 2	10	10	10	1.1	n, 9^{20}a–12^{10}m u. 1^{40}–5^{20} p ◍
17.	730.4	729.4	729.0	7.0	12.3	8.3	5.0	12.6	6.4	5.1	6.4	85	48	78	SW 2	SW 2	0	9	5	0	0.6	n ●
18.	727.7	724.9	724.0	8.9	16.3	12.3	– 0.8	16.3	6.8	5.8	7.2	80	43	67	E 2	SE 3	SE 4	1	1	0	–	⌊⌋
19.	723.4	721.5	721.8	11.1	16.0	11.3	3.5	16.5	7.4	6.1	6.1	75	45	61	SE 2	SW 4	S 2	1	2	0	–	⌓
20.	722.7	723.1	726.5	8.7	10.9	5.3	4.0	13.1	6.4	5.9	5.4	76	61	82	N 2	W 4	E 2	4	5	0	–	⌓
21.	726.7	726.8	727.0	4.8	7.9	2.9	– 1.0	7.9	5.0	3.1	4.1	78	38	73	N 2	N 2	N 2	6	8	4	–	⌊⌋
22.	725.5	723.0	722.3	4.9	7.9	5.6	– 0.5	8.9	4.5	3.5	4.3	68	44	64	NE 2	NE 2	E 3	4	4	1	0.4	⌊⌋, 4^{50}–5^{10} p ● △
23.	719.6	718.9	719.4	2.9	10.4	5.7	– **4.0**	10.4	4.3	3.9	4.4	76	42	64	E 3	SE 5	E 3	1	8	0	–	⌊^{3}, ≡^{0}
24.	716.6	714.6	713.6	7.5	12.5	9.3	1.0	13.1	4.9	4.7	6.0	64	44	69	E 3	SE 4	E 2	6	8	10	–	
25.	719.9	721.7	723.1	2.6	7.1	4.4	1.5	9.4	5.0	5.2	5.5	91	69	89	SW 3	SW 2	S 2	10	10	3	4.2	n ◍, 8^{10}–9^{15} a ⸸ ◍
26.	725.3	724.8	723.9	6.1	11.8	9.7	– 0.5	11.8	5.3	4.5	4.8	75	44	53	S 2	W 2	E 2	1	4	0	–	⌊⌋
27.	722.8	720.5	719.1	6.8	15.5	12.3	– 1.0	15.5	6.3	4.5	6.2	85	35	59	E 3	SE 2	E 2	0	1	4	–	⌊⌋
28.	715.8	713.6	712.1	7.5	19.1	13.7	2.5	**19.2**	6.5	6.5	6.3	85	40	54	E 3	E 3	E 4	4	6	2	–	
29.	**710.7**	711.4	714.0	13.5	14.7	9.1	6.0	16.0	6.6	7.9	**9.4**	57	63	**98**	NW 2	NW 2	N 2	6	10	10	**6.2**	2^{40}–8^{p} ◍ [p ◍
30.	717.8	717.6	718.8	9.1	11.7	7.7	6.0	11.7	7.1	8.0	7.1	83	79	90	SW 2	S 2	S 2	8	10	10	4.3	n, 11$^{10-20}$a, 1^{15}–2^{5} p u. 5$^{10-45}$
Mittel	725.94	725.16	725.53	5.37	10.59	6.33	0.75	11.09	5.36	4.81	5.50	79.3	51.0	76.2				4.9	6.0	3.7	25.5	

April. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	721.5	723.3	724.3	5.2	10.0	4.7	4.7	10.5	6.3	4.3	3.4	**95**	47	54	NE 2	NE 2	NE 2	10	8	0	2.2	n u. a ●
2.	723.7	722.4	722.1	2.2	10.9	8.2	– 1.6	12.0	3.9	4.0	3.5	75	42	41	E 2	E 2	E 2	2	0	0	–	⌊⌋
3.	723.3	723.2	723.4	2.1	14.2	10.6	– **2.0**	14.6	4.4	5.2	4.8	82	43	50	N 2	N 2	0	0	1	0	–	⌊⌋
4.	723.0	722.7	723.4	7.4	13.2	9.4	2.4	14.8	5.4	4.6	5.8	70	41	66	S 2	SW 4	0	8	5	5	–	⌊⌋
5.	723.8	723.7	724.3	8.0	13.8	7.9	5.0	14.7	5.8	5.1	4.4	72	44	56	W 2	NE 4	N 2	0	2	0	–	
6.	723.6	722.9	723.2	3.2	12.3	6.4	1.4	12.9	4.3	5.3	5.4	74	50	74	E 2	W 2	NW 2	10	10	10	0.2	5^{p} ●
7.	726.2	727.3	**728.3**	1.3	2.2	0.2	0.2	6.4	4.2	4.0	3.6	83	76	76	NE 4	NE 2	NE 2	10	9	5	1.7	n ●. m u. p ✳ u. △
8.	727.2	726.3	725.8	0.7	4.7	1.6	– 1.0	5.0	3.5	3.2	3.7	71	51	74	NE 4	NE 4	E 2	2	8	2	0.2	n ✳
9.	724.2	722.9	721.9	0.8	5.9	3.1	– 0.3	6.9	4.1	4.4	4.4	85	63	76	NE 4	NE 4	0	10	10	2	–	
10.	719.1	717.8	718.3	3.6	2.4	0.5	0.5	6.6	4.6	5.0	4.2	78	91	89	S 2	N 2	NW 2	9	10	0	4.4	m ✳ ◍. 5^{50} p △
11.	721.1	720.8	720.9	0.2	5.5	3.6	– 0.3	6.6	3.9	5.0	4.8	83	72	82	N 2	N 2	NW 2	10	10	10	0.4	2^{10} p ◍ △
12.	718.1	716.7	716.9	1.2	6.3	2.4	– 0.6	7.5	4.3	4.3	4.8	85	60	87	N 2	NE 2	0	10	10	9	2.2	⌊⌋. p ◍ ✳ △
13.	715.2	713.9	713.1	3.2	8.8	5.3	– 1.0	9.3	4.5	3.3	4.6	78	39	68	E 2	NE 2	NE 2	0	8	8	–	⌊⌋
14.	712.6	712.1	713.0	3.9	9.0	5.0	1.7	9.5	4.9	4.1	4.0	80	49	61	NE 2	NE 2	E 2	10	8	8	0.5	11^{45} a △. m ◍
15.	715.8	716.1	717.8	5.1	10.4	8.6	1.6	11.5	4.5	3.9	4.8	68	41	57	SW 2	W 2	NW 2	5	5	10	–	
16.	718.8	719.1	720.6	6.7	11.3	8.8	5.6	12.6	5.4	5.5	6.7	74	55	79	SW 2	W 2	NW 2	10	10	10	0.6	7^{30} a, 6^{40} p ◍
17.	721.9	721.0	719.9	8.6	12.7	8.9	6.3	13.3	5.5	4.9	5.2	66	45	62	NE 2	E 2	E 2	8	8	2	0.5	n ●
18.	718.5	716.3	715.4	7.6	16.5	12.2	3.3	17.1	5.7	5.1	6.1	73	37	57	SE 2	E 2	E 2	1	2	2	–	⌊⌋
19.	713.4	712.6	712.7	8.7	17.8	12.1	4.4	18.4	6.8	3.9	6.2	81	26	59	N 2	E 2	E 2	5	2	2	–	⌓
20.	714.8	714.5	717.3	8.1	14.9	7.1	4.2	15.5	5.5	4.5	4.7	68	36	62	E 2	NE 4	E 2	5	5	5	–	⌓
21.	719.3	718.7	718.6	3.1	7.9	4.2	0.8	8.3	3.6	**3.1**	3.5	62	37	57	NE 2	NE 4	NE 2	10	8	8	–	
22.	716.9	715.0	714.1	2.4	7.5	3.2	0.3	7.6	3.8	**3.1**	4.3	71	39	74	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	2	0.3	5^{30} p ✳, 6^{p} △
23.	711.1	710.1	710.2	1.4	8.5	5.5	– 0.7	9.4	4.4	3.3	4.0	87	38	59	NE 2	NE 2	E 4	10	5	0	0.2	n ✳. a ≡
24.	707.7	705.5	706.1	3.4	11.1	9.6	0.8	13.9	4.2	4.2	5.4	71	43	60	NE 2	NE 4	NW 4	10	9	10	–	⌊⌋
25.	711.8	712.9	714.8	4.1	7.8	3.7	1.3	9.6	4.6	4.2	5.0	74	54	83	W 2	SW 4	SW 2	10	8	8	6.6	n ◍ ✳. 7^{45} p ◍
26.	716.8	716.0	715.0	6.0	11.6	8.8	0.5	13.1	5.0	3.7	4.2	71	37	51	SE 2	SE 2	E 2	5	2	0	–	⌊⌋
27.	713.7	711.5	710.2	8.2	15.4	11.4	2.0	16.3	4.9	3.2	4.3	61	**25**	42	E 2	E 4	E 2	1	2	2	–	⌊⌋
28.	707.5	705.0	703.4	8.4	17.1	13.6	5.0	**19.0**	5.3	5.9	6.7	64	41	58	E 4	E 4	0	5	8	5	–	
29.	**703.1**	704.1	706.4	10.3	12.2	9.0	7.1	15.5	6.7	7.9	**8.0**	72	74	93	NE 1	NW 2	NW 2	8	10	10	8.2	⌓. von 1^{30} p an ●
30.	709.7	709.6	711.1	8.0	9.8	7.3	7.0	10.3	7.0	7.1	6.8	88	79	89	SW 2	W 2	NW 2	10	10	10	**8.3**	●
Mittel	717.45	716.80	717.08	4.77	10.39	6.76	1.95	11.62	4.90	4.51	4.91	75.4	49.2	66.5				6.8	6.8	4.8	36.5	

April. München. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	718.8	720.7	721.6	5.3	10.0	5.9	4.9	10.4	6.5	4.5	3.6	**97**	50	51	NE	1	NE	1	NE	2	10	10	4	0.9	a ≡ ●
2.	721.0	719.5	719.3	3.3	11.3	6.7	− 1.0	12.0	4.4	4.6	3.9	76	45	53	E	2	NE	3	E	1	1	0	1	–	n ⌊ [kallicht
3.	720.6	720.7	721.1	4.5	13.5	9.5	− **1.9**	14.6	4.5	**2.2**	4.8	70	**20**	54		o		o		o	0	1	0	–	n ⌊, a Boden ≡. 8P Zodia-
4.	720.2	719.6	720.6	8.7	13.6	9.1	2.8	15.0	5.5	5.5	5.5	65	48	63	SW	1	NW	4		o	5	4	10	–	n Ω, aDunst. 1^{50-54} p ● Tpf.
5.	721.0	721.0	721.6	9.3	13.5	7.4	6.0	14.0	5.6	4.7	5.2	63	41	68	W	2	NW	4	NE	2	8	2	0	–	
6.	721.0	719.9	720.4	3.6	12.1	6.1	0.6	13.0	4.2	4.6	6.1	72	45	87	E	1	W	2	W	1	9	9	1	0.4	6^{20}–7^{p} ◍
7.	723.0	724.3	**725.5**	1.3	4.1	0.5	0.0	4.2	4.3	3.5	3.9	85	56	82	NE	5	NE	5	NE	1	9	9	3	5.7	n ●, $-7^{1}/_{2}{}^{a}$, 10, $11^{3}/_{4}{}^{a}$, $12^{1}/_{2}{}^{p}$
8.	724.5	723.2	723.4	1.7	3.7	0.9	− 1.2	5.0	3.6	3.7	3.6	70	61	70	E	5	E	5	E	5	7	5	5	0.4	n ✳ [✳. $2^{1}/_{4}{}^{p}$ ✳ △, p ztw.
9.	721.3	719.9	719.0	0.9	4.9	3.9	− 0.2	5.7	4.5	4.6	4.5	90	68	72	NE	3	E	3	SE	1	10	10	3	–	[✳ Flocken
10.	716.4	714.7	715.6	3 3	1.4	0.7	1.0	7.2	4.6	4.8	4.6	80	94	94	W	1	NW	3	W	2	10	10	10	3.6	a Dunst, zeitw. ◍0. $12^{1}/_{2}$–*)
11.	717.9	718.1	717.8	− 0.1	3.5	2.1	− 0.6	5.5	4.2	4.9	5.1	92	83	94		o	NW	1	NW	2	10	10	9	5.0	n, a ztw. ✳. $3^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍. $4^{3}/_{4}{}^{p}$ △,
12.	715.3	714.0	714.1	2.1	6.5	2.7	0.3	7.3	4.3	3.9	4.7	80	54	84		o	S	1		o	10	8	3	0.1	a ztw. ✳0 [ztw. ●. 6-7^{p} ≡
13.	712.4	710.6	710.2	3.7	8.5	5.3	− 0.3	9.6	4.7	4.2	4.6	78	52	69	E	3	NE	3	NE	1	4	9	7	0.1	n ✳0, a ≡. 1–$1^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍0. 2^{p}
14.	709.7	709.5	710.6	3.7	8.5	5.1	1.0	10.0	5.0	4.0	3.7	83	50	57	NE	2	NE	4	NE	2	9	9	3	–	n Ω [◍ Tropfen
15.	713.3	713.8	715.4	3.9	9.2	5.7	0.9	11.2	4.4	3.9	5.5	70	46	80	S	2	W	3	SW	4	4	8	9	–	a ≡, 7^{a} ◍0. 5^{0-15} p ◍. **)
16.	716.4	716.7	717.4	7.9	11.9	9.1	4.9	12.5	5.0	5.0	6.8	62	49	78	W	2	W	4		o	10	10	9	0.6	n, a ztw., m, $3^{1}/_{2}$–5, 7^{p} ◍0
17.	719.3	718.3	717.6	7.9	12.3	8.8	5.8	13.6	6.3	5.9	6.1	79	55	74		o	S	2	SE	2	8	9	1	2.0	n ●
18.	715.9	713.6	712.4	7.4	16.7	12.5	2.9	17.6	5.8	6.1	6.2	75	43	58	SE	1	NE	2	NE	2	0	4	3	–	n Ω². 9p ⊽
19.	711.7	710.0	710.2	11.2	17.6	11.1	4.0	19.0	5.2	4.6	6.2	53	32	63		o	E	3	E	4	2	3	1	–	n Ω, a Dunst
20.	711.9	712.0	714.6	7.1	12.9	5.5	4.0	14.4	6.0	5.6	5.7	80	51	85		o	NE	1	E	3	9	7	2	–	n Ω. p zeitw. ◍ Tropfen
21.	716.5	715.8	715.6	2.9	7.1	3.9	− 0.2	7.9	4.2	3.3	3.5	75	43	58	NE	2	NE	2	NE	2	9	9	6	–	
22.	713.9	712.0	711.0	2.7	7.1	2.1	− 1.1	7.8	4.4	3.0	4.3	79	39	80	NE	2	SE	2	N	2	9	9	3	–	7^{40} a ✳ Flocken, △0, ◍ Tpf.
23.	708.2	707.6	708.0	1.5	8.8	5.1	− 0.9	9.8	4.5	3.8	4.6	89	47	69		o	E	1	E	3	10	9	1	–	a ≡
24.	705.0	702.8	703.0	4.1	13.3	10.3	0.2	15.9	4.3	4.5	5.6	69	39	60	E	3	E	2	E	4	10	5	9	–	n ⌊²
25.	709.5	710.8	712.2	3.7	7.3	4.1	0.8	8.2	4.8	4.8	4.6	80	63	74	W	4	W	1	NW	2	10	9	4	5.0	n ◍, -7^{a} ✳. 10–11^{a} ✳
26.	714.2	713.5	712.7	5.7	11.9	8.6	− 0.3	13.5	4.2	3.9	4.5	61	37	54		o	W	1	E	2	3	2	1	–	n ⌊
27.	711.2	709.0	707.8	7.8	15.7	11.8	1.2	16.5	4.3	7.1	5.9	56	54	62	E	2	NE	3	E	2	1	3	3	–	n Ω
28.	704.9	702.2	**700.5**	9.1	19.1	13.3	4.0	**19.7**	5.7	**10.4**	8.1	66	64	71	E	2	E	4	E	6	5	4	6	–	n Ω
29.	**700.5**	701.3	703.5	9.7	11.1	9.1	7.0	12.9	7.0	8.9	7.9	77	90	92	W	1	W	2	W	5	9	10	10	**19.4**	8^{a} ◍ Tropfen. $11^{3}/_{4}{}^{a}$–n ●2
30.	707.5	707.4	708.2	7.5	10.3	7.2	6.5	11.0	7.1	6.9	6.9	91	74	91	W	2	W	3	W	2	10	10	9	13.0	n u. t zeitw. ◍
																									*) $12^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍ △. $2^{1}/_{4}$–$3^{1}/_{2}$ ✳. 5–6^{p} ✳ △
Mittel	714.77	714.08	714.36	5.05	10.25	6.47	1.70	11.50	4.97	4.91	5.21	75.4	53.1	71.6							7.0	6.9	4.5	56.2	**) $6^{3}/_{4}$ u. 8^{p} ●0

April. München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	718.5	720.3	721.6	4.9	9.9	3.6	3.0	9.9	6.3	4.7	4.0	98	51	67		o	NE	2	E	3	10	10	1	1.3	n ◍0. a ≡
2.	720.7	719.2	719.5	1.6	11.1	3.0	− 2.7	12.0	4.4	4.8	3.7	85	46	66	E	2	E	4		o	1	0	1	–	
3.	720.3	720.3	720.9	1.0	13.8	7.6	− **3.8**	14.8	3.8	**2.5**	4.2	75	**21**	59		o	NW	2		o	1	0	0	–	a ≡0
4.	720.1	719.4	720.6	6.6	13.2	9.1	2.0	14.8	5.3	6.0	5.4	73	51	66	W	3	NW	3		o	7	7	10	–	a ≡0. $1^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍0
5.	721.0	720.6	721.4	8.0	13.2	5.1	4.8	13.9	5.7	5.1	5.4	70	43	78	NW	2	NW	1	E	2	6	2	0	–	
6.	721.0	719.8	720.3	2.2	12.0	5.8	− 2.1	12.1	4.0	5.4	6.3	75	48	87	E	1		o	W	2	9	10	2	0.3	a ≡0. $6^{1}/_{2}{}^{p}$ ●
7.	722.8	724.0	**725.3**	0.9	3.5	− 0.6	− 1.3	4.0	4.0	3.9	3.7	92	62	86	NE	5	NE	4	E	3	9	8	5	6.5	n ◍ ✳. t zeitw. ✳
8.	724.4	723.1	723.1	0.7	3.5	0.4	− 2.5	4.6	3.7	3.8	3.8	76	65	82	NE	5	E	5	E	5	5	6	9	2.8	n ✳0
9.	721.2	719.7	718.7	0.6	4.6	2.8	− 1.2	5.1	4.4	4.5	4.5	92	68	79	NE	3	E	3	NE	2	10	10	3	–	
10.	716.3	714.5	715.1	3.0	0.4	0.4	− 0.7	6.1	4.7	4.7	4.5	83	100	96	NE	2	NW	1	W	1	10	10	10	3.7	p ✳
11.	717.8	717.7	717.6	− 0.4	2.8	1.3	− 1.5	4.8	4.3	4.9	5.0	96	86	94	NW	1	NW	1	NW	1	10	10	10	3.6	n ✳. p ●
12.	715.1	713.7	713.9	1.8	7.0	1.6	− 0.7	7.0	4.5	4.2	5.0	85	52	93	NW	1	E	2		o	10	8	8	0.1	n ◍0 ✳0
13.	712.2	710.6	710.4	1.8	7.8	4.0	− 1.6	9.1	5.1	4.7	4.8	96	56	78	E	1	E	5	E	2	5	9	10	–	
14.	709.7	709.4	710.6	3.4	8.9	4.0	0.0	9.5	5.0	4.8	4.6	85	50	70	E	2	NE	4	E	3	10	9	7	–	
15.	713.1	713.6	715.6	3.8	8.9	5.2	− 0.8	10.3	4.7	4.2	6.0	78	48	81	SE	1	W	4	W	3	7	9	10	0.3	p ⊠ mit ◍
16.	716.1	716.5	717.4	7.6	11.2	7.7	− 0.8	11.2	4.7	5.0	6.9	60	50	86	W	3	W	3		o	10	10	10	0.3	n u. p ◍0
17.	719.2	718.1	717.5	7.8	11.2	7.2	5.1	12.9	6.5	5.6	6.1	82	53	80		o	SE	2	E	2	10	9	1	2.2	n ●
18.	715.8	713.4	712.7	5.8	16.4	10.6	0.0	17.2	5.9	6.0	6.3	87	43	67	SE	1	E	4	E	3	0	4	1	–	
19.	711.5	709.8	710.4	10.0	17.4	9.6	1.8	17.8	5.9	4.9	6.3	64	34	70	E	1	E	5	E	2	1	2	1	–	
20.	711.9	711.9	714.9	6.8	13.0	4.8	2.6	14.8	5.1	5.4	5.3	70	48	82		o	NE	4	E	4	10	7	2	–	
21.	716.2	715.7	715.7	2.0	7.0	3.4	− 1.3	7.2	4.1	2.8	3.3	77	37	56	NE	1	NE	3		o	9	9	8	–	
22.	713.7	712.0	711.0	2.3	6.7	2.4	− 2.0	7.2	4.3	**2.5**	4.1	80	34	75	NE	1	E	4		o	10	10	6	–	
23.	708.3	707.5	708.0	1.0	9.0	3.8	− 1.7	9.5	4.0	3.5	4.4	81	41	73		o	SE	1	E	4	10	9	1	–	a ≡
24	705.3	702.8	703.1	4.0	13.2	10.2	− 1.9	14.8	4.1	3.7	5.4	67	32	58	E	1	E	4	W	6	10	7	10	–	
25.	709.5	710.7	712.2	2.9	6.4	3.4	0.1	7.2	4.6	4.5	4.6	80	62	78	W	5	W	5		o	10	10	2	3.9	n ◍
26.	714.2	713.3	712.7	5.0	12.3	6.2	− 1.6	13.1	4.5	4.0	4.7	69	37	66		o	NE	2	E	3	4	2	0	–	a ≡0
27.	711.0	708.9	707.9	6.7	15.3	8.7	− 1.4	16.2	4.7	3.5	4.5	64	27	54	E	1	E	4	E	3	0	3	6	–	a ≡
28.	705.0	702.2	**700.7**	8.3	18.8	12.2	2.1	**19.1**	5.6	6.2	6.9	69	38	65	E	1	E	4	E	4	8	4	5	–	
29.	**700.7**	701.4	703.8	8.6	10.8	8.6	6.1	14.9	7.0	**8.9**	8.1	84	93	98	W	1	W	3	W	3	10	10	10	**20.4**	von 12m an ◍
30.	707.4	707.3	708.1	7.0	9.3	6.8	6.1	9.7	6.8	7.0	6.7	91	80	91	SW	1	W	4	W	3	10	10	10	10.6	n ●, t zeitw. ◍
Mittel	714.67	713.91	714.36	4.19	9.99	5.30	0.14	11.03	4.92	4.72	5.15	79.5	51.9	76.0							7.4	7.1	5.3	56.0	

Hohenpeissenberg.

April. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	678.4	680.5	681.3	3.7	4.7	3.3	1.5	5.9	6.0	5.5	4.9	100	86	85	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
2.	679.8	679.4	679.7	2.5	8.0	5.5	– 1.3	9.0	4.7	4.7	4.7	83	59	68	SW 4	SW 4	NE 4	1	1	0	–	≡
3.	680.6	681.5	682.0	6.0	10.7	8.3	2.5	11.5	5.4	5.8	5.4	78	60	65	NE 2	NE 2	NE 4	0	3	1	–	⌴, Thal u. Horizont ≡
4.	681.0	680.4	681.4	4.3	4.2	5.6	4.2	11.3	4.8	4.2	6.3	61	43	88	SW 4	NW 4	NE 4	8	6	5	–	
5.	681.5	681.4	682.0	5.9	10.2	6.4	5.9	10.9	5.7	6.3	3.9	82	67	53	NE 2	NE 2	NE 4	2	5	0	–	Horizont ≡
6.	680.8	680.4	681.1	6.1	7.5	3.7	2.8	10.3	5.6	4.8	5.1	79	62	84	SW 4	NW 4	NE 4	10	10	10	–	Thal ≡
7.	681.9	682.9	**683.9**	– 1.7	1.1	– 3.0	– 5.1	3.4	3.6	4.1	3.5	91	82	96	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	**16.2**	n ◍ u. ✳, t ✳
8.	682.4	681.6	681.3	– 2.6	– 0.2	– 2.7	**– 6.3**	1.0	3.4	4.2	3.5	90	92	94	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	–	
9.	679.9	678.9	678.6	– 2.6	0.8	– 0.4	– 5.3	1.8	3.4	4.7	4.3	90	96	96	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
10.	676.1	674.4	675.5	– 1.0	– 0.6	– 2.8	– 4.2	2.6	4.3	4.3	3.6	100	98	98	SW 4	W 6	SW 4	10	10	10	2.6	zeitw. ✳
11.	677.2	677.6	677.6	– 2.0	0.3	– 1.0	– 5.1	1.7	4.0	4.3	4.1	100	92	96	NE 2	SW 4	NE 2	10	10	10	3.3	n ✳
12.	674.6	673.7	673.6	0.2	2.0	– 0.8	– 3.8	4.0	4.5	5.2	3.8	96	98	89	NW 4	NE 4	NE 4	10	8	8	–	≡
13.	671.3	670.4	670.2	– 0.8	3.9	1.2	– 4.8	5.1	4.2	4.6	4.5	96	74	92	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	5	–	≡
14.	669.3	669.6	670.9	0.8	4.6	0.8	– 3.8	6.4	4.3	3.7	4.3	90	57	90	NE 4	NE 4	SW 4	0	10	8	–	unten ≡
15.	673.2	674.2	675.9	2.3	6.8	2.4	– 0.5	6.8	5.2	5.8	4.7	96	78	86	SW 2	SW 4	SW 4	9	9	9	–	Thal ≡
16.	677.0	677.7	678.2	5.0	8.1	6.9	1.4	9.0	4.7	6.9	5.2	72	85	70	SW 4	W 4	W 2	10	10	10	–	
17.	679.4	678.6	677.6	3.8	8.9	5.5	2.3	9.7	5.2	5.7	5.8	87	67	86	SW 4	SW 4	SW 4	10	9	0	6.6	n ◍
18.	676.3	674.3	673.6	8.9	13.9	8.5	3.5	14.7	4.9	5.0	**8.2**	57	**40**	99	SW 4	NE 4	SW 2	2	4	4	–	
19.	672.2	670.8	670.9	10.8	14.3	7.9	6.7	14.8	4.9	7.4	5.4	51	61	74	NE 4	NE 4	NE 6	2	4	2	–	Thal u. Horizont ≡
20.	672.2	672.6	674.4	4.4	9.7	4.1	1.2	11.0	6.1	5.7	4.5	98	63	73	NE 4	NE 4	NE 4	10	8	4	–	≡
21.	675.6	675.3	675.4	0.2	3.7	0.6	– 2.8	6.8	4.6	3.2	4.6	98	52	96	NE 4	NE 4	NE 4	10	8	8	–	≡
22.	673.1	671.4	670.9	0.1	3.4	– 0.5	– 3.0	5.0	4.0	4.5	4.0	88	75	91	NE 2	NE 4	NE 4	10	9	10	–	
23.	667.9	667.5	667.8	0.3	4.9	2.6	– 3.5	6.4	4.4	5.4	3.5	94	82	64	NE 2	NE 4	NE 4	10	6	1	–	
24.	665.2	663.5	665.5	4.7	10.5	3.7	0.5	11.5	6.2	4.0	5.0	97	43	83	SW 4	NE 4	SW 4	10	10	8	–	
25.	668.3	670.7	672.6	– 2.0	4.6	2.9	– 3.8	5.3	**2.7**	5.4	2.9	68	85	49	SW 4	NW 4	NW 4	10	10	9	–	
26.	674.1	673.9	673.1	2.9	9.6	6.1	– 1.9	11.0	3.7	3.7	3.5	64	42	49	SW 4	SW 4	NE 4	2	2	0	–	Horizont ≡
27.	671.5	669.7	668.5	7.9	12.9	9.2	3.8	14.3	5.0	6.7	4.2	62	60	49	SW 4	NE 4	NE 4	2	3	9	–	
28.	665.6	663.3	**661.9**	11.2	16.2	11.7	6.4	**17.5**	5.0	6.2	7.9	51	46	76	SW 2	NE 6	SW 4	9	4	9	–	Thal ≡
29.	662.1	663.0	665.1	9.3	6.9	4.8	4.0	10.3	7.2	7.2	6.2	83	98	97	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	10	9.0	t ◍
30.	668.0	668.4	669.4	3.4	5.5	3.6	2.3	7.3	5.6	6.5	5.7	97	97	97	SW 4	SW 4	NE 4	10	10	10	12.7	n ◍. ≡. t zeitw. ◍
Mittel	673.12	673.10	673.64	3.07	6.57	3.47	–0.21	8.21	4.77	5.19	4.77	83.3	71.3	81.1				7.6	7.6	6.7	50.4	

München (Sternwarte Bogenhausen).

April. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	55.7	57.0	66.7	59.9	59.83	2.0245	2.0234	2.0239	2.0250	2.0242	36.2	37.9	36.4	35.0	36.38
2.	57.6	57.1	64.7	56.8	59.05	248	236	223	237	236	35.1	35.1	36.1	33.6	34.98
3.	55.9	55.8	74.7	59.7	61.53	241	263	180	189	218	35.1	30.0	38.1	43.2	36.60
4.	55.8	61.0	63.9	58.4	59.78	194	196	193	218	200	41.8	40.3	40.5	37.7	40.08
5.	56.6	58.8	69.1	57.2	60.43	217	210	210	240	219	38.5	38.3	36.8	31.7	36.33
6.	56.8	57.9	66.2	55.7	59.15	207	193	213	233	212	37.2	39.5	35.6	41.5	38.45
7.	61.8	55.8	66.3	59.3	60.80	231	205	221	234	223	44.0	42.2	39.7	38.1	41.00
8.	53.8	56.6	68.0	58.9	59.33	234	205	223	232	224	40.4	41.7	41.1	39.3	40.63
9.	53.9	57.6	69.7	58.8	60.00	237	221	217	238	228	38.9	40.9	41.9	38.8	40.13
10.	54.5	57.7	69.1	59.9	60.30	228	210	226	250	229	40.4	42.5	40.7	37.3	40.23
11.	56.9	58.8	67.8	60.3	60.95	234	221	227	246	232	40.7	42.6	41.6	38.9	40.95
12.	55.7	57.3	70.2	60.9	61.03	246	232	224	223	231	39.0	41.0	47.5	46.4	43.48
13.	55.6	58.3	68.0	60.8	60.68	229	214	198	218	215	45.5	46.7	49.5	46.1	46.95
14.	57.2	58.7	69.3	62.7	61.98	213	202	200	213	207	50.8	51.4	48.7	47.4	49.58
15.	57.7	58.7	69.2	63.7	62.33	213	203	199	221	209	48.5	48.8	48.0	45.9	47.80
16.	58.4	60.5	69.8	60.1	62.20	206	197	196	217	204	49.5	50.9	48.7	45.6	48.68
17.	54.7	56.3	65.9	60.8	59.43	209	199	189	219	204	49.0	50.1	51.6	46.3	49.25
18.	53.8	57.1	68.1	59.7	59.68	209	186	176	202	193	50.4	52.9	53.4	47.5	51.05
19.	54.7	58.8	67.0	57.7	59.55	187	155	153	179	169	51.8	54.8	54.8	50.4	52.95
20.	52.8	59.3	63.0	59.4	58.63	192	168	148	195	176	53.4	54.5	58.6	51.2	54.43
21.	52.9	55.6	62.5	59.2	57.55	182	168	177	200	157	54.2	57.6	54.9	49.9	54.15
22.	53.8	56.5	63.7	58.7	58.18	194	181	190	205	193	52 5	53.7	51.5	49.0	51.68
23.	53.8	55.6	64.4	61.5	58.83	197	185	196	215	198	53.4	55.4	52.7	45.8	51.83
24.	53.8	59.2	67.7	57.1	59.45	214	207	218	178	204	50.8	47.6	45.3	52.3	49.00
25.	56.8	60.5	66.5	61.8	61.40	154	143	154	204	164	59.7	62.6	53.4	51.5	56.80
26.	56.8	55.6	65.9	61.0	59.83	173	174	163	193	176	56.9	54.0	57.5	51.3	54.98
27.	57.1	59.7	67.9	61.0	61.43	175	162	174	182	173	56.3	53.9	51.8	50.7	53.18
28.	57.8	59.7	68.5	62.5	62.13	170	176	177	188	178	56.1	53.7	50.9	50.3	52.75
29.	56.6	60.7	67.7	61.3	61.58	181	176	188	211	189	53.4	53.4	53.8	52.4	53.25
30.	58.9	61.5	67.2	55.4	60.75	206	203	220	213	210	54.2	52.7	49.5	51.6	52.00
Mittel	55.61	58.12	67.29	57.25	59.65	2.0209	2.0197	2.0197	2.0215	2.0204	47.12	47.56	47.03	44.88	46.65

April. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.7	5.8	NW 4	N 4	10	0	–	a dunstig, t böig
2.	− **7.0**	10.0	0	N 2	0	0	–	a ⌴
3.	− 5.8	14.0	0	0	0	0	–	a ⌴, ≡
4.	− 3.7	9.0	0	S 4	7	0	0.1	a ⌴, ≡. 11^{30}–1m ztw. ◍0
5.	− 2.9	7.5	NE 6	NE 2	10	0	–	a dunstig
6.	− 0.8	7.0	S 4	0	3	10	0.5	1^{10}–5^{p} zeitw. ◍0
7.	− 1.0	3.4	NE 6	N 4	7	1	2.0	12^{15}–6^{p} zeitw. ⛆ △ ⩦
8.	− 3.3	1.4	NE 4	NE 2	10	0	0.1	n △. a ⌴
9.	− 2.3	7.0	NE 6	0	4	0	–	
10.	− 2.1	4.4	W 2	NW 2	10	9	2.6	a–4^{15} p zeitw. ⛆ △ ⩦
11.	− 1.2	3.5	NE 2	NE 4	10	10	0.1	a ≡. 12^{40}–4^{p} zeitw. ◍0
12.	− 2.0	7.0	W 4	NE 4	7	6	0.1	a dunstig. 11^{30}–12m △
13.	− 2.7	8.0	N 2	NE 2	0	0	–	a ⌴, ≡
14.	− 4.5	6.2	NE 2	NE 2	6	8	–	a ⌴, dunstig
15.	− 5.8	10.3	0	NW 2	0	9	–	a ⌴, ≡
16.	2.8	10.6	SW 2	W 4	10	8	0.1	a dunstig. 8^{10}–10^{a} ztw. ◍0 ⩦
17.	2.3	13.3	S 2	SW 2	0	1	2.1	n ◍
18.	− 4.0	15.2	0	0	0	0	–	a ⌴, Dunst
19.	− 2.1	**16.0**	0	0	0	0	–	a ⌴, ≡. t böig
20.	− 1.9	13.3	N 6	N 6	2	1	–	a ⌴. t böig
21.	− 3.2	4.7	NE 4	N 2	9	9	0.3	9^{20} a–3^{p} zeitw. ✳ △
22.	0.2	6.4	N 6	N 2	10	10	0.9	a dunstig. 1^{30}–6^{p} ztw. ◍ ✳ △
23.	− 4.0	6.6	N 2	SE 2	10	4	1.3	a ≡. 11^{30}a–4^{50} p ztw. ✳ △
24.	− 0.5	14.8	SE 6	SE 2	4	8	–	a ⌴. t böig
25.	1.0	11.7	S 6	SW 4	10	9	**7.2**	a u.–4^{p} ◍ ✳. t ⩦
26.	0.2	12.1	SW 2	SW 2	4	0	0.1	n ◍0
27.	− 4.5	14.0	0	E 4	0	1	–	a ⌴, Dunst. t böig
28.	1.2	15.6	SE 6	SE 6	0	0	–	a Ω, t böig
29.	5.1	13.1	E 6	NE 6	10	3	–	t ⩦
30.	− 2.9	13.8	0	N 2	0	1	–	a ⌴
Mittel	−1.87	9.52			5.1	3.6	17.5	

April. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.1	11.3	E 2	NE 2	0	0	0.1	n ◍0. ⌴
2.	− 3.6	14.4	NE 2	NE 2	1	0	–	n ⌴
3.	− **3.7**	17.3	NE 2	W 2	0	0	–	n ⌴
4.	− 3.2	14.4	W 2	NW 2	8	1	–	n ⌴, ≡
5.	− 2.2	14.3	0	NE 2	10	1	–	n–8^{30} a ≡
6.	2.9	12.3	NE 2	N 2	10	10	0.1	11^{a} u. 6^{45} p ◍
7.	2.6	8.5	N 2	NE 4	9	7	0.4	n ◍
8.	0.1	4.3	NE 4	NE 2	9	6	–	
9.	− 1.3	11.3	NE 2	N 2	0	1	–	[△
10.	− 0.6	10.0	0	NW 2	10	8	0.6	7^{10} a ◍0 △0. p ztw. ◍. 2^{25} p
11.	0.0	9.0	NE 2	N 2	1	1	–	
12.	− 3.3	6.4	NE 2	NE 2	10	0	0.5	n ⌴. 7^{25} u. 8^{a} ✳0 u. zeitw.
13.	− 3.4	11.9	NE 2	NE 2	0	0	–	n ⌴ [◍. von m–1^{40} p ◍0
14.	0.9	12.1	N 2	NE 2	5	2	–	
15.	− 0.3	14.9	NW 2	W 2	5	9	–	
16.	5.3	14.4	W 2	W 2	10	10	1.1	von 7^{a} an ◍0. von 7^{15} p an ◍
17.	0.0	15.3	S 2	SE 2	10	1	0.1	n–8^{45} a ≡
18.	− 0.4	19.5	W 2	SE 2	6	1	–	
19.	5.6	20.8	N 2	E 2	0	0	–	
20.	4.7	13.3	N 2	NE 2	0	0	–	
21.	− 0.7	10.7	NE 2	N 2	9	0	0.1	von 10^{15} a an zeitw. ◍0 u. △
22.	1.0	9.6	N 2	N 2	10	2	0.4	von 6^{30} a–2^{p} zeitw. ◍0
23.	0.0	11.0	N 2	NE 2	10	6	2.4	n ✳. a ztw. ✳ ◍0. p ztw. ◍0
24.	1.3	15.9	NE 2	W 2	10	10	–	
25.	3.5	10.4	W 2	W 2	10	7	**4.8**	n ◍. a zeitw. ◍0
26.	0.9	14.5	S 2	SE 2	0	0	–	
27.	− 1.2	18.1	N 2	E 2	0	2	–	
28.	4.7	**21.5**	NE 2	NE 2	7	0	–	
29.	6.8	17.1	E 4	E 2	3	2	–	
30.	2.7	17.2	NE 2	E 4	1	3	–	
Mittel	0.57	13.39			5.5	3.0	10.6	

April. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.0	7.6	0	0	7	0	–	≡
2.	− 3.9	11.8	0	0	3	0	–	n ⌴
3.	− 3.9	14.7	0	0	0	0	–	n ⌴
4.	− 3.8	12.8	0	0	4	9	–	n ⌴. t böig
5.	− 3.2	9.7	0	0	6	0	–	n ≡
6.	− 0.9	9.2	S 2	SW 1	10	10	0.3	t ◍
7.	0.0	6.3	NE 2	0	7	9	0.5	n ◍. t zeitw. ✳
8.	− 3.2	5.2	0	0	9	7	–	
9.	− 1.3	9.8	NE 1	0	4	0	–	
10.	− 2.9	6.0	0	0	10	5	3.1	n ⌴. t zeitw. ◍ ✳
11.	− 2.9	5.3	0	0	10	9	–	n ⌴
12.	− 2.8	7.7	0	0	7	0	–	
13.	− 2.2	10.5	N 2	0	0	9	–	n ⌴
14.	− 1.7	7.5	N 2	N 2	6	8	–	n ⌴0
15.	− **6.1**	11.2	0	0	0	10	–	≡2, V2
16.	3.0	7.3	0	0	10	9	0.1	n zeitw. ◍
17.	1.2	16.1	0	0	10	0	0.5	n ◍. a ≡2
18.	− 2.1	15.6	0	E 2	7	0	–	n ⌴. 8^{a} Nebensonne mit ◐
19.	6.0	**16.2**	E 2	0	1	1	–	t böig
20.	1.0	10.1	NE 4	0	2	1	0.1	4^{30}–^{45} p ◍. t böig
21.	− 3.9	6.9	NW 2	N 2	7	5	–	n ⌴0
22.	− 2.1	7.0	N 2	0	10	7	0.3	n ✳. a ◍. 3^{15}–^{25} p △
23.	− 4.3	9.2	SW 2	E 4	7	2	0.5	n ≡, V0. t zeitw. ◍ ✳. ◹
24.	1.3	13.6	SE 6	0	10	10	–	
25.	0.4	5.2	NW 1	NW 1	10	3	**7.6**	n ◍, a ✳
26.	− 0.2	13.4	0	0	9	1	–	
27.	− 2.4	14.3	0	E 6	0	2	–	⌴
28.	5.0	15.0	E 4	E 6	7	3	–	n u. t ⩦
29.	3.0	12.8	E 4	NE 2	8	9	–	
30.	0.0	15.3	0	N 2	0	4	–	n ⌴. t ⩦ NW
Mittel	−1.13	10.44			6.0	4.4	13.0	

April. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	2.2	10.0	N 1	NE 1	10	0	–	a ≡
2.	− **4.8**	13.2	NE 1	0	1	1	–	a ⌴
3.	− 4.4	15.8	0	S 1	0	0	–	a ⌴
4.	− 1.8	12.2	NW 1	0	4	0	–	a ⌴
5.	− 1.5	11.0	0	N 1	10	0	–	a ⌴, ≡
6.	3.1	10.6	S 3	N 4	10	10	–	
7.	2.0	8.2	NE 2	N 3	9	7	0.4	n ◍
8.	− 2.2	6.9	NE 2	NE 1	10	3	–	a ⌴
9.	− 0.5	11.4	N 1	0	5	1	–	a ⌴
10.	− 2.0	8.0	NE 1	NE 1	10	8	0.3	a ⌴, ≡. 3^{45}–4^{5} p ◍
11.	− 2.2	7.6	N 2	NW 1	7	6	0.2	n ◍. a ⌴
12.	− 3.8	8.2	NE 1	N 2	10	5	–	a ⌴, ≡
13.	− 4.0	11.2	N 1	0	0	6	–	a ⌴
14.	0.1	10.4	E 2	SE 1	0	0	–	a ⌴
15.	0.5	12.4	W 1	0	6	10	–	a ⌴
16.	5.0	13.2	S 1	S 1	10	1	1.1	n u.–9^{15} a ◍
17.	2.0	14.8	0	S 1	10	0	–	a ≡
18.	− 0.6	19.1	E 1	SE 1	1	3	–	a ⌴
19.	4.4	**19.9**	E 2	0	1	0	–	a Ω
20.	5.0	14.0	NE 3	NE 3	2	8	–	a Ω
21.	1.8	9.2	NE 2	NE 1	2	1	–	
22.	− 1.3	9.7	0	NW 2	8	6	0.1	n ◍. a ⌴
23.	− 0.4	11.2	SE 1	SE 1	10	1	0.4	a ⌴. 2^{15}–^{35} p ◍
24.	1.8	15.4	SE 3	0	10	10	–	
25.	2.9	11.2	NW 4	NW 2	10	8	**6.3**	n u.–11^{30} a ◍
26.	0.1	15.4	S 1	SE 1	0	0	–	a ⌴
27.	− 0.8	17.7	SE 1	SE 5	0	2	–	a ⌴, ≡
28.	− 7.3	18.8	SE 3	SE 3	8	2	–	
29.	9.5	15.4	SE 2	SE 1	8	10	–	
30.	6.0	17.3	NE 1	NW 4	4	7	–	a Ω
Mittel	0.78	12.65			5.9	3.8	8.8	

April. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.5	13.0	NE 2	NE 2	10	0	–	
2.	– 1.6	17.0	NE 2	0	0	0	–	
3.	0.5	21.1	0	0	0	0	–	
4.	4.0	17.5	W 4	0	6	8	–	
5.	5.5	17.5	N 2	0	0	0	–	
6.	5.0	15.0	N 4	N 6	8	10	–	
7.	1.5	8.0	NE 4	E 4	10	8	–	
8.	– 4.1	7.5	E 4	NE 4	8	4	–	a ⌊
9.	– 4.1	12.2	NE 4	NE 2	2	4	–	a ⌊
10.	– **4.6**	10.5	NE 6	N 2	8	8	1.1	3^{15}, 4^{50-55} u. 6^{48}–7^{p} ●
11.	– 1.0	9.0	NE 4	NE 2	6	2	1.1	n ●
12.	– 2.1	7.0	NE 4	0	8	2	–	
13.	– 1.5	12.3	NE 4	0	0	8	–	
14.	1.0	14.5	NE 4	0	6	2	–	
15.	2.0	15.5	0	0	10	2	–	
16.	7.0	14.5	W 4	W 2	10	10	–	
17.	5.5	20.6	W 2	0	6	0	0.5	n ●
18.	5.5	23.1	0	W 2	0	10	–	
19.	10.0	22.6	0	0	8	8	–	
20.	5.0	16.8	NE 4	NE 4	0	0	–	
21.	0.0	11.5	NE 4	NE 4	8	8	–	
22.	0.0	8.2	NE 4	NE 4	8	6	0.2	n ●. 1^{15} u. 3^{20-25} p ● ✳
23.	0.0	7.0	NE 4	SE 2	10	6	2.5	a, 1^{35-40} u. 6^{40-53} p ●
24.	1.0	13.8	NW 2	W 2	10	10	–	
25.	2.0	13.0	W 4	W 4	10	4	–	
26.	– 2.1	19.0	SW 4	0	4	0	–	a ⌊
27.	4.0	21.1	SW 2	0	2	10	–	
28.	8.0	**25.1**	SW 2	S 2	6	4	–	
29.	8.0	17.5	NE 4	W 6	6	10	1.2	n ●
30.	8.5	10.8	W 4	W 4	10	10	**8.0**	n ●². t ●°
Mittel	2.21	14.74			6.0	5.1	14.6	

April. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	4.8	11.8	E 1	0	2	0	–	Ω
2.	0.4	14.0	NE 4	0	0	0	–	
3.	– 1.1	17.1	NE 2	0	1	0	–	⌊ ≡
4.	1.1	16.5	0	0	10	0	–	≡
5.	1.3	16.4	E 2	0	0	3	–	≡
6.	5.1	14.5	NE 4	N 8	10	10	–	Ω Ω
7.	1.9	7.4	NE 4	NE 4	10	9	–	
8.	– 1.2	6.4	NE 6	E 6	4	3	–	
9.	– 1.3	10.5	NE 6	0	1	2	–	
10.	– 2.0	9.3	N 4	NE 6	10	10	0.2	⌊, ≡. 4^{30-45} u. 7^{55-85} p ●°
11.	2.1	8.4	E 4	0	4	0	0.1	
12.	– 2.2	6.6	NE 1	0	10	0	0.7	⌊. $10^{3}/_{4}{}^{a}$–$12^{1}/_{4}{}^{p}$ ✳°
13.	– **2.8**	11.4	NE 4	0	0	1	–	⌊ ⌊
14.	– 1.2	12.5	NE 2	0	10	8	–	⌊ ⌊
15.	2.2	14.9	NE 2	0	4	8	–	≡°
16.	7.7	13.7	NW 2	0	9	9	0.3	7^{50-8} p ●
17.	4.4	15.3	W 2	W 1	8	1	1.2	n ●
18.	1.1	19.6	E 2	0	0	6	–	Dunst
19.	7.9	**20.4**	NE 2	0	8	5	–	
20.	8.1	16.1	NE 6	NE 6	1	1	–	
21.	2.3	10.8	NE 6	E 4	1	8	–	
22.	0.0	7.9	NE 4	NE 1	10	1	2.4	von 5^{a} an t zeitw. ● ✳ △
23.	1.3	6.1	NE 6	NE 2	10	10	6.5	n ●. $1^{3}/_{4}$–$3^{1}/_{2}$ p ● ✳
24.	2.9	10.9	NE 6	W 6	7	6	0.1	Ω. 1–5^{p} ●°
25.	2.2	10.0	W 4	W 2	6	1	0.2	Ω. 3^{15-45} p zeitw. ●°
26.	– 2.2	15.0	W 1	SE 2	3	0	–	⌊
27.	3.1	19.8	E 2	SE 1	4	10	–	
28.	9.6	18.2	NE 4	NE 2	9	10	–	
29.	9.3	17.5	NE 2	SW 4	9	10	–	
30.	8.8	12.9	W 4	NW 2	10	10	**12.5**	n u. bis 5^{p} zeitw. ●
Mittel	2.45	13.06			5.7	4.7	24.2	

April. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	0.0	7.6	NE 2	N 6	10	0	–	Ω² ≡²
2.	– 2.3	10.4	E 4	NE 2	2	0	–	Thal ≡, Dunst
3.	– 0.5	13.7	SE 2	W 2	0	0	–	Thal ≡
4.	5.5	11.6	NW 2	W 2	5	8	–	Thal ≡
5.	1.5	8.8	N 4	E 2	1	0	–	Thal ≡
6.	– 0.5	7.9	SE 4	N 4	10	10	0.1	3^{p} ●°
7.	– 0.5	3.3	NE 4	NE 6	10	8	0.5	n ● ✳. t zeitw. ✳°
8.	– 1.0	1.7	NE 6	NE 2	9	4	–	
9.	– 1.8	7.2	N 2	NE 4	8	1	–	[✳, zeitw. △
10.	– 0.9	0.3	NW 2	N 2	10	3	3.7	Thal ≡². v. 9^{15} an t ztw. ●
11.	– **2.5**	5.6	N 6	N 6	10	6	–	8^{a} ✳°
12.	0.5	6.8	N 2	NE 2	8	4	–	Thal ≡
13.	– 0.8	8.8	E 2	NE 4	0	2	–	Thal ≡. 3^{30} p ●°
14.	0.0	6.9	E 2	E 2	3	0	–	Dunst
15.	– 1.4	11.0	E 2	W 4	2	9	–	⌊². Thal ≡²
16.	4.5	10.2	W 4	W 6	10	9	–	Thal ≡. t zeitw. ●°
17.	2.5	12.4	W 2	E 4	7	0	–	Ω. Ω
18.	1.3	14.6	E 4	E 6	3	0	–	⌊. Thal ≡. Ω
19.	4.5	**15.9**	NE 2	E 6	1	0	–	Ω. Thal ≡. ⌒
20.	2.9	11.2	N 4	NE 6	2	1	–	Ω. zeitw. ⌒
21.	– 0.5	6.2	N 4	N 4	9	2	0.1	Ω. von 9^{15} a an t ztw. ✳° △°
22.	– 1.5	5.6	N 4	N 4	10	2	0.5	n ✳°. t zeitw. ● ✳
23.	– 1.5	8.4	E 2	E 8	6	2	–	⌊², Thal ≡². p ⌒
24.	2.9	13.0	E 6	E 4	10	5	–	⌊. Thal ≡
25.	– 0.5	5.8	W 6	SW 6	10	4	**8.0**	n ● ✳ ⌒. 8^{a}–m ✳, m–1^{p} [●. ztw. ⌒
26.	– 0.5	10.8	W 2	SE 2	5	0	–	⌊², ≡²
27.	0.8	13.8	NE 2	NE 8	0	4	–	⌊², ≡. p ⌒
28.	10.1	15.0	NE 4	NE 8	4	6	–	n u. t ⌒. 5^{20} p ◠
29.	6.9	11.8	NE 4	NE 4	9	9	–	n u. t böig. a Ω
30.	2.5	14.6	E 2	NW 6	3	5	–	Ω
Mittel	0.99	9.36			5.9	3.5	12.9	

April. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	4.9	12.8	SE 4	NE 4	8	0	0.2	n ●°
2.	– 0.6	14.7	E 4	E 2	0	0	–	n ⌊
3.	– 1.8	16.2	E 2	0	0	0	–	n ⌊, a Dunst
4.	– 1.0	15.8	0	0	6	0	–	n ⌊, p Dunst
5.	0.2	17.0	E 2	0	0	0	–	n Ω. t Dunst
6.	3.0	15.2	0	NE 6	9	10	–	
7.	2.1	8.3	NE 4	NE 6	4	7	–	
8.	– 1.0	8.0	E 6	E 6	0	10	–	
9.	– 1.9	11.5	E 6	0	0	1	–	
10.	– 3.4	9.5	NE 2	NE 8	10	10	–	n ⌊, a Dunst. 5^{45} p ●° Böen
11.	0.8	9.1	NE 4	NE 2	4	8	1.3	n ●
12.	– **3.6**	7.1	E 2	E 2	8	0	–	n ⌊. 11^{20-40} a ●°
13.	– 3.5	11.1	E 2	0	0	10	–	n ⌊²
14.	– **3.6**	12.9	E 2	0	1	2	–	n ⌊², p Dunst
15.	0.4	14.7	W 2	0	3	9	–	
16.	5.6	12.9	W 4	W 2	9	10	–	10^{a} ● Tropfen
17.	4.6	15.9	W 2	0	7	0	–	
18.	– 0.2	19.9	E 2	0	0	10	–	n ⌊. a Dunst. 4^{45} u. 8^{p} ●
19.	7.5	21.8	S 2	E 2	8	6	–	[Tropfen
20.	7.6	17.9	E 4	NE 4	4	0	–	
21.	1.4	12.1	E 6	E 4	0	9	–	[2^{p} ●
22.	0.1	8.6	E 6	NE 2	10	2	0.5	9^{30}–11^{a} ●°. 12^{35} p △ Böen,
23.	0.7	7.7	E 4	NE 4	10	10	0.9	9^{0}–^{30} a ●, 12^{30} p △ Böen,
24.	1.7	11.6	E 4	W 4	10	10	1.5	5–6^{5} p ● [12^{32}–1^{40} p ●°
25.	1.9	10.8	W 4	W 2	3	6	–	
26.	– 2.6	16.2	0	E 2	3	1	–	n ⌊°, a Dunst
27.	2.4	**22.2**	E 2	E 2	3	10	–	n Ω°
28.	8.9	20.2	E 2	SE 2	10	10	–	
29.	9.6	16.2	SE 2	W 4	7	10	0.4	5^{p}–n ●°
30.	8.1	12.3	W 2	E 4	10	10	**9.1**	n u. bis 11^{20} a ●
Mittel	1.61	13.67			4.9	5.7	13.9	

April. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	0.0	10.7	E 2	E 2	10	0	–	a ≡
2.	– 3.6	14.3	E 2	E 2	0	0	–	
3.	– 4.2	17.4	E 2	E 2	0	0	–	
4.	– 3.0	13.9	E 2	NW 2	10	8	–	
5.	– 2.0	11.5	E 2	W 2	10	0	–	a ≡
6.	– 1.0	8.9	E 2	E 2	10	10	–	$4–4^{15}$ p, $6–6^{15}$ p ◍°
7.	0.0	6.6	NE 2	NE 2	10	10	2.4	$6^{20}–7^{30}$ a ✳ u. ●. $9^{a}–10^{50}$ a*)
8.	– 1.1	4.9	NE 2	NE 2	10	10	–	$5–5^{10}$ a zeitw. ✳
9.	– 0.7	10.5	NE 4	NE 2	10	0	–	
10.	– 2.8	7.2	NE 2	E 2	0	0	2.1	$10^{a}–3^{20}$ p ●
11.	– 1.7	8.8	W 2	W 2	10	10	0.2	$6^{30}–8^{30}$ a, $3^{20}–3^{50}$ p ✳ ●
12.	0.9	11.9	E 2	E 2	6	0	–	
13.	– 2.3	11.3	E 2	E 2	0	8	–	
14.	0.2	8.3	E 2	E 2	8	0	–	
15.	– **4.8**	14.2	W 2	W 2	0	4	–	a ⌙, ≡
16.	– 0.8	10.5	SW 2	SW 2	10	0	0.9	$6^{30–45}$ a, $3^{40}–6^{50}$ ◍
17.	2.8	16.4	E 2	E 2	0	0	–	$9^{20}–10^{p}$ zeitw. ◍
18.	– 1.0	**19.5**	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
19.	4.0	18.1	E 4	E 2	0	0	–	
20.	2.4	16.1	E 4	E 4	0	0	–	
21.	– 3.2	10.1	E 4	E 4	8	0	–	[ztw. ✳◍. $5^{45–50}$ p △
22.	– 2.0	8.9	E 4	E 2	10	0	0.4	$9–9^{10}$ p ◍°. $6–7^{20}$ a ✳°. $1–3^{p}$
23.	– 3.5	10.4	E 4	E 2	8	0	–	n ⌙, ≡. $12^{50}–1^{5}$ p ztw. ◍
24.	– 0.3	16.7	E 2	SW 2	10	10	–	a ⌙
25.	1.3	8.2	W 2	W 2	10	0	**6.5**	$5–7^{a}$ ◍. von 7^{p} an ✳
26.	– 0.8	15.8	W 2	E 2	8	0	–	$11^{a}–12^{p}$ ◍
27.	– 0.8	17.6	E 4	E 2	0	0	–	a ⌙
28.	3.0	17.4	E 2	E 4	0	0	–	
29.	4.9	13.9	E 4	E 2	10	8	–	$6–7^{30}$ a zeitw. ●
30.	1.4	16.3	W 2	W 2	4	6	--	
Mittel	–0.62	12.54			5.7	2.8	12.5	

*) ztw. ✳. $11–12^{m}$, $3^{10}–3^{30}$ u. $5–5^{15}$ p ✳

April. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	6.5	13.6	NE 2	E 2	10	0	–	
2.	0.9	14.0	NE 2	NE 2	0	0	–	
3.	0.2	17.0	NW 2	E 2	0	0	–	
4.	3.9	16.8	W 2	NW 2	4	6	–	
5.	4.5	16.7	NW 2	NW 2	0	0	–	
6.	5.1	15.5	NW 2	NW 2	10	10	–	
7.	4.1	7.9	NE 4	NE 4	8	0	–	a ≡
8.	– 0.7	7.0	NE 4	NE 4	0	6	–	p ≡
9.	– 0.3	12.2	NE 4	NE 2	0	2	–	
10.	0.5	10.8	NW 2	NW 4	8	10	1.6	t zeitw. ● ✳ ≡
11.	0.9	8.0	N 2	NE 2	10	8	1.6	n ◍
12.	– **1.3**	7.0	NW 2	NE 2	4	0	0.1	p ◍
13.	– 1.1	12.1	NE 2	E 2	0	6	–	
14.	– 0.2	12.2	NE 2	NE 2	10	4	–	
15.	2.4	15.6	SW 2	W 2	6	10	–	
16.	6.9	14.8	W 2	W 2	10	10	–	
17.	6.7	17.3	NW 2	SW 2	10	0	–	
18.	2.0	19.9	NW 2	NE 2	0	2	0.1	5^{12} p ◍
19.	9.3	22.3	NE 2	E 2	8	8	–	
20.	9.2	17.5	E 2	E 2	0	0	–	
21.	2.1	12.4	NE 4	NE 2	8	10	–	
22.	2.1	8.1	NE 2	NE 2	10	6	2.5	t zeitw. ●
23.	2.7	8.9	NE 2	E 2	10	10	0.5	p ◍
24.	3.7	14.9	NE 2	NW 4	10	10	0.7	6^{15} p ●
25.	3.9	11.9	W 2	SW 2	10	0	0.2	t zeitw. ◍
26.	– 1.1	15.6	W 2	NE 2	8	6	–	
27.	6.2	**20.9**	NE 2	NE 2	6	8	–	
28.	10.6	19.7	NE 2	NE 2	10	10	–	
29.	11.0	16.7	NE 2	SW 2	10	10	0.3	p ◍
30.	10.2	12.2	NW 2	NW 2	10	10	**7.0**	n u. t ◍
Mittel	3.70	13.98			6.3	5.4	14.6	

April. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	2.9	10.1	NE 2	NE 2	10	0	–	a ≡
2.	– 0.3	12.2	SE 4	E 2	3	1	–	
3.	– 2.8	15.0	0	E 2	0	0	–	a ≡°
4.	0.1	13.2	0	SW 2	7	9	–	
5.	3.1	12.9	0	0	4	1	–	a ≡
6.	2.2	12.3	SE 4	0	10	10	0.1	$2–4^{18}$ p ◍°
7.	1.2	5.4	NE 2	E 2	10	9	1.6	n ◍°
8.	– 1.8	6.8	NE 4	NE 2	4	1	–	
9.	– 2.6	10.0	N 2	E 2	7	3	–	a ⌙²
10.	– 1.8	5.6	W 2	0	10	10	1.6	11^{30} a–5^{p} zeitw. ◍ ✳ △
11.	– 0.8	6.3	0	0	10	9	0.1	a u. 2^{p} ≡. $6^{15–20}$ p ◍°
12.	– 2.8	7.9	0	0	9	4	–	a ⌙², ≡²
13.	– **4.3**	10.1	0	NE 4	2	9	–	a ≡²
14.	1.5	9.8	E 4	E 2	3	2	0.3	$1^{20–50}$ ◍ ⊠
15.	– 1.1	11.0	SE 2	SW 2	2	10	0.1	a ⌙². $12^{45}–1^{p}$ ◍°
16.	6.1	11.8	W 2	W 2	10	9	1.0	$6–9^{a}$ u. t–6^{30} p zeitw. ◍°
17.	3.4	13.8	0	SE 2	9	1	–	
18.	5.4	17.6	SE 6	E 2	0	3	–	
19.	7.2	**19.2**	E 4	E 4	3	1	–	
20.	2.3	14.0	NE 4	NE 4	0	2	–	
21.	0.7	8.3	NE 4	E 2	8	5	–	
22.	– 0.3	7.2	NE 2	E 2	9	5	–	
23.	– 0.6	10.0	0	SE 2	10	3	–	a ≡²
24.	2.1	13.2	SE 6	SW 2	10	10	–	
25.	1.0	7.8	W 4	W 4	10	8	**5.4**	n u.–9^{a} ◍ ✳°
26.	0.3	13.0	W 2	SE 4	1	1	0.2	n ◍°. a ⌙²
27.	4.1	16.2	SE 4	E 2	1	9	–	
28.	6.2	18.1	E 4	NE 4	8	8	–	9^{p}–mn ≡
29.	6.1	15.3	NE 2	NE 2	10	9	–	
30.	3.2	12.3	0	W 2	9	9	0.5	$1^{40}–2^{15}$ p ◍
Mittel	1.33	11.55			6.3	5.4	10.9	

April. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	0.0	11.7	0	W 2	10	0	–	≡
2.	– **4.7**	13.3	0	0	0	0	–	⌙°
3.	– 4.2	15.0	0	SE 2	0	0	–	
4.	– 2.7	15.0	0	0	6	10	–	
5.	0.0	13.1	0	0	1	0	–	⌙°
6.	0.4	10.1	0	SE 2	10	10	–	
7.	1.0	5.8	NE 2	SE 2	8	9	1.7	n ◍
8.	– 0.5	6.7	0	E 2	10	10	–	
9.	0.0	11.4	0	SE 2	10	2	–	
10.	– 3.0	7.7	0	0	10	9	0.5	n ⌙. a Hoch ≡. p ztw. ◍°
11.	– 2.5	9.8	0	0	10	10	–	
12.	1.0	9.1	0	E 2	10	8	1.4	Hoch ≡. $9–10^{30}$ a ◍ △°
13.	– 0.8	11.8	0	0	0	10	1.4	n ◍. $4–5^{p}$ ◍° △°
14.	1.4	9.8	NE 2	0	2	0	–	
15.	– 4.3	11.9	0	E 2	0	10	–	$5^{30}–6^{15}$ a ≡²
16.	3.9	10.1	0	0	10	10	2.7	n u. p ●. a Hoch ≡
17.	2.9	13.8	0	0	3	0	0.2	n ◍
18.	– 1.0	18.0	0	0	0	0	–	⌋
19.	2.5	18.8	0	NE 2	0	0	–	⌋²
20.	1.5	13.2	0	NE 2	0	1	3.2	⌋². p zeitw. ◍
21.	– 0.2	9.9	NE 2	NW 2	3	4	–	⌋²
22.	– 3.0	9.8	0	0	9	0	–	⌋²
23.	– 3.5	11.9	0	NE 3	1	0	–	⌋²
24.	1.4	17.0	E 4	NE 2	8	10	–	
25.	0.2	7.3	0	0	10	6	**4.5**	von 7^{a} an zeitw. ◍ ✳
26.	– 2.0	12.5	0	0	0	0	–	⌋²
27.	– 2.0	17.4	0	NE 1	0	1	–	⌋²
28.	2.9	**20.0**	0	E 2	2	7	–	
29.	5.9	17.7	0	0	7	10	1.8	p ◍
30.	5.6	15.8	0	W 2	2	9	0.6	n ◍
Mittel	–0.13	12.51			4.7	4.9	18.0	

April. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45′.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	0.5	13.2	NE 2	E 2	9	0	0.6	n ◍
2.	− 2.9	13.7	E 3	E 2	0	0	−	⌊²
3.	− 5.2	17.7	E 1	SW 1	0	3	−	⌊², Dunst
4.	− 0.5	18.7	W 2	W 3	9	10	−	⌊²
5.	0.4	15.1	S 2	N 3	0	0	−	
6.	− 0.2	13.7	E 4	SW 2	10	1	0.1	Dunst. 4⁴⁰–5¹⁵ p ◍⁰
7.	0.6	7.4	NE 5	NE 4	10	6	1.0	n ◍ u. ≡, 11–12m ✳ Flock.
8.	− 2.2	9.3	NE 5	NE 4	10	7	−	⌊⁰ [3⁵⁵–4ᵖ ✳⁰
9.	− 2.1	11.0	E 4	SE 2	10	10	−	⌊⁰ [−⁴⁷ △²
10.	− 0.7	6.9	SW 3	SW 3	10	4	1.5	⌊⁰. 10³⁰–2ᵖ ◍. 4⁴⁵–⁴⁶, 6⁴⁶
11.	− 2.3	8.8	NW 3	N 5	10	10	0.7	n △² ≡. a ⌊². t ◍⁰ u. ✳⁰
12.	− 0.2	10.2	N 1	N 3	8	3	−	〓⁰. 10ª △⁰
13.	− 3.2	12.8	E 2	E 2	4	6	−	⌊². 5⁴⁵–⁴⁶ ◍ Tropf. Dunst
14.	0.2	12.5	E 3	E 2	10	10	−	
15.	− 2.5	13.1	E 2	N 2	4	5	−	⌊², 〓⁰
16.	4.3	12.7	W 4	NW 3	10	10	0.5	6²⁵–9³⁰ a, 12¹⁵–1ᵖ, 5⁰–¹⁰ p ◍⁰
17.	3.6	16.1	0	E 2	10	0	−	
18.	− 0.6	20.1	E 2	E 3	0	1	−	⌊², Dunst
19.	4.2	**21.4**	E 3	E 3	0	1	−	
20.	1.5	16.1	E 2	NE 4	0	1	−	
21.	− 2.2	10.2	NE 4	E 3	9	10	−	⌊⁰
22.	− 2.2	10.8	E 3	N 4	10	4	−	¹2⁵⁰–5ᵖ ≡ NE 6
23.	− **5.6**	13.6	E 2	SE 3	10	3	−	⌊², 〓²
24.	− 0.5	16.7	E 4	SE 4	10	10	−	⌊²,
25.	0.2	10.8	W 3	S 2	10	1	6.1	n–10ª ◍ u. ✳
26.	− 2.8	16.6	0	0	1	0	−	⌊², 〓⁰
27.	− 0.8	19.4	E 2	E 3	0	8	−	⌊², Dunst
28.	3.9	21.1	E 5	NE 4	9	9	−	
29.	6.2	16.2	NE 4	NW 2	10	10	**10.0**	a ◍ Tropfen. 2ᵖ–n ◍²
30.	4.1	13.1	NW 2	W 2	10	10	1.7	Ω². 11³⁰ a–3ᵖ u. n ◍⁰
Mittel	−0.23	13.96			6.8	5.1	22.2	

April. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.9	10.0	E 4	E 6	10	1	2.0	n ◍
2.	− 0.9	11.8	NE 4	E 2	1	0	−	
3.	− 1.8	14.1	0	NE 2	0	0	−	
4.	1.2	13.1	W 4	W 2	10	10	−	
5.	2.7	14.1	W 2	E 4	0	0	−	
6.	2.0	12.8	E 4	NW 4	10	10	−	
7.	− 0.5	5.5	NE 6	NE 6	8	8	1.0	n ◍
8.	− 1.0	5.8	NE 6	NE 6	5	1	−	
9.	0.0	7.5	NE 6	0	10	5	−	
10.	− 0.8	7.0	NW 4	NW 6	10	1	0.8	a ⌊. 11³/₄–1m ◍, 5³/₄ᵖ △
11.	− 1.0	6.5	NW 6	NW 4	10	10	−	
12.	− 1.0	6.8	W 2	0	10	1	−	a ⌊
13.	− **2.0**	9.8	0	SE 4	1	9	−	a ⌊
14.	1.0	10.0	NW 4	N 4	6	10	−	
15.	1.0	11.5	W 2	W 6	1	10	−	
16.	4.0	12.5	W 4	W 6	10	10	−	
17.	5.0	14.0	0	E 4	10	1	−	
18.	1.5	17.5	SE 4	0	0	0	−	
19.	5.0	**20.0**	NE 4	E 4	5	1	−	
20.	4.0	14.5	NE 4	NE 6	1	9	−	
21.	1.0	13.2	NE 6	NE 6	3	10	−	
22.	0.5	7.8	NE 4	NE 4	10	0	−	
23.	3.0	9.5	NE 4	E 4	10	2	−	a 〓
24.	0.0	12.6	NW 4	W 4	8	10	−	
25.	1.0	10.5	W 6	W 6	10	7	4.9	n ◍
26.	− 1.0	13.2	W 4	W 2	1	0	0.8	n ◍
27.	1.0	16.5	0	SE 4	0	7	−	a Ω
28.	4.5	19.0	NE 4	E 6	9	8	−	
29.	7.5	14.0	NW 4	W 2	4	10	8.7	3¹/₂–8ᵖ ◍
30.	7.0	10.0	SW 6	W 4	10	10	**9.2**	n, 6–10ª u. 2–6ᵖ ◍
Mittel	1.56	11.70			6.1	5.4	27.4	

April. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	1.7	10.3	NW 2	NE 4	10	0	−	a Thal 〓
2.	− 1.8	10.9	E 4	0	1	0	−	a ⌊. Thal 〓
3.	− **4.8**	14.1	SE 2	NW 2	0	0	−	a ⌊. Thal 〓
4.	− 2.1	14.1	W 2	NW 4	10	10	−	a ⌊, 〓⁰
5.	1.5	12.9	NW 2	N 2	10	0	−	a Thal 〓
6.	− 1.3	9.1	E 4	E 2	10	10	−	7¹⁰ p ◍ Tropfen
7.	− 0.8	6.1	E 4	E 4	10	4	2.9	n ◍ ✳, 11⁵⁰–12⁴⁵ m ✳
8.	− 1.2	4.6	E 4	E 4	10	10	−	p Horizont 〓. ≡ E
9.	− 1.5	6.7	E 6	E 2	10	10	−	
10.	− 1.3	6.9	W 2	NW 4	10	10	2.4	a 〓. 12⁵⁰–4ᵖ ◍
11.	− 1.9	6.9	NW 2	NW 2	10	10	2.3	6–9³⁰ a ✳, 1⁴⁵ p △, 3⁴⁵–4ᵖ ◍
12.	− 0.8	7.5	NW 2	SE 2	10	4	0.4	n △. a u. p 〓. v. 10⁴⁵ a *)
13.	− 1.5	9.8	SE 2	NE 2	4	10	0.2	a 〓. 11⁵⁰ m u. p zeitw. ◍⁰
14.	0.8	9.7	E 2	N 2	10	6	−	
15.	− 3.4	10.7	W 2	NW 2	0	2	−	a ⌊
16.	− 2.1	9.6	W 2	SW 2	10	10	2.5	t 〓. 9³⁰ a u. t zeitw. ◍⁰
17.	3.7	13.4	NW 2	E 4	6	0	1.9	n ◍. a 〓
18.	0.4	16.5	E 4	E 2	0	0	−	a ⌊, Thal 〓. p Dunst
19.	3.8	16.0	SE 6	NE 4	0	0	−	Dunst. p ≡ E [p ◠
20.	1.2	13.3	NE 2	E 2	10	0	0.6	a Thal 〓. 1²⁵–2¹⁰ p ◍. 3¹⁵
21.	− 0.8	8.5	NE 4	NE 4	6	8	0.1	a ⌊. 11²⁰–³⁰ m ✳⁰
22.	− 1.3	9.7	E 4	NE 2	2	5	−	a ⌊
23.	− 3.9	9.9	E 4	E 4	10	0	−	a ⌊, p ≡ E
24.	0.1	14.5	SE 6	SE 4	6	10	−	a ⌊
25.	0.9	7.3	W 6	SW 2	10	3	2.9	n u.–6ª ◍, 8ª a △, dann bis [10ª ◍⁰ ✳⁰
26.	− 2.6	13.5	SW 2	E 4	0	0	−	a Thal 〓
27.	− 2.4	17.3	E 2	SE 8	0	8	−	a ⌊, Thal 〓. 2³⁰ p–n ≡
28.	4.5	**20.5**	E 6	E 4	6	6	−	n u.–2³⁰ p ≡ E
29.	6.1	19.1	NE 2	NE 2	9	10	**10.9**	4⁴⁵ p–n ◍
30.	5.9	12.5	W 2	SW 2	9	10	7.0	n ◍
Mittel	−0.16	11.46			6.6	5.2	34.1	

*) an ztw. ◍⁰. 1⁵⁰ p ⌈

April. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	5.0	9.9	N 2	E 2	10	10	1.4	n u. t zeitw. ◍
2.	− 1.7	14.4	E 2	E 2	6	0	−	
3.	0.1	16.0	E 2	E 2	0	0	−	
4.	2.0	14.2	SW 2	S 2	0	6	−	
5.	3.8	15.2	E 2	0	0	0	−	
6.	1.9	12.8	E 2	SW 2	8	10	−	
7.	− 0.3	5.0	E 2	E 2	10	10	2.8	n u. a ztw. ◍ ✳, p ztw. ✳ △
8.	− 2.9	3.8	E 2	E 4	10	10	0.1	n ✳
9.	− 0.8	4.5	E 2	E 2	10	10	−	
10.	− 2.5	6.3	SE 2	0	10	10	3.7	1ᵖ–n ◍ ✳ △
11.	− 2.0	4.8	E 2	NE 2	10	10	2.2	n ✳. t zeitw. ✳ ◍
12.	− 1.7	6.1	NE 2	NE 2	10	6	2.3	n ✳. t zeitw. ✳ △
13.	− 2.5	8.8	E 2	E 2	10	10	−	a ⌊
14.	− 2.0	11.9	E 2	E 2	10	5	−	a ⌊, 〓
15.	− 0.7	10.3	SW 2	SW 2	10	4	0.1	p zeitw. ◍
16.	3.9	13.3	SW 2	SW 2	10	6	−	
17.	− **4.8**	14.8	S 2	0	8	0	2.5	n ◍
18.	1.1	21.2	0	E 2	0	6	−	
19.	3.6	19.8	E 2	E 2	1	0	−	
20.	3.5	16.2	E 2	E 4	0	2	−	
21.	1.0	11.0	E 2	E 2	10	4	−	
22.	− 1.0	8.9	E 2	NE 2	8	8	0.1	5⁰–³⁰ p ◍
23.	− 0.8	12.0	E 2	E 2	6	0	−	
24.	0.2	15.4	E 2	SW 2	10	10	0.3	5³⁰ p–n ◍
25.	0.5	10 0	SW 2	SW 2	10	6	4.5	n ◍
26.	− 2.0	16.7	E 2	N 2	2	0	−	a ⌊
27.	0.1	20.1	E 2	E 2	0	8	−	
28.	3.6	**22.1**	NE 2	NE 2	4	0	−	
29.	6.9	13.2	S 2	SW 2	10	10	10.4	9ª–n ◍
30.	5.4	9.9	SW 2	S 2	10	6	**12.7**	n ◍. t zeitw. ◍
Mittel	0.56	12.29			6.8	5.6	43.1	

April. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.3	8.7	E 2	E 3	10	0	2.5	≡. n u. a ◍0
2.	– 1.8	11.3	E 2	E 2	10	0	–	Hoch ≡0. a Ω
3.	– **3.1**	14.6	SE 1	NE 3	0	3	–	⌴2, Boden ≡0
4.	0.0	14.5	W 3	NW 4	7	10	0.6	1–2p ◍ Tropf. 2–4p ⩸ NW 7
5.	5.0	13.4	NW 3	N 2	8	2	–	von 2p an ⩸ NW 7
6.	– 0.7	11.8	E 2	NE 3	9	10	1.2	Ω. $4^3/_4$p–n ◍0
7.	– 0.8	3.8	E 2	NE 2	10	10	11.3	n–9a ◍ ✳. $1^1/_2$–6^{10} p ✳
8.	– 2.1	3.7	NE 4	NE 3	10	10	1.3	n ✳
9.	– 2.9	5.1	E 2	E 1	10	10	–	Hoch ≡0
10.	– 0.2	5.0	W 3	W 4	10	10	9.0	Ω. a ◍0. m ◍. v. 2^{35} p an ✳
11.	– 1.1	1.9	W 2	W 4	10	10	10.8	n u. t ✳
12.	– 0.4	6.5	W 4	NW 2	10	8	2.0	11–$11^1/_2$a ✳. $3^1/_2$–4p △
13.	– 0.8	9.4	NE 2	NE 2	8	10	–	$11^1/_4$a △
14.	0.4	9.2	NE 2	E 2	10	8	–	
15.	– 1.0	8.9	SW 2	W 3	10	10	–	Ω
16.	3.6	9.3	W 4	SW 3	10	10	2.3	n u. $9^1/_4$a–$12^1/_4$m ◍0
17.	4.9	13.8	SW 3	NW 1	10	5	3.2	n u.–10a ◍
18.	1.7	17.2	NE 2	E 4	0	2	–	Ω2
19.	2.1	16.9	E 1	E 2	2	1	–	Ω2 [◹
20.	2.1	10.3	0	E 2	10	4	1.5	a–$2^1/_4$p u. 4^{45-50} p ◍. 3–$3^1/_2$p
21.	– 1.8	7.2	E 1	NE 2	10	7	–	a ✳ Flocken
22.	– 2.0	7.1	NE 2	E 2	10	4	–	Ω
23.	– **3.1**	9.0	E 3	E 2	10	0	–	⌴
24.	– 2.6	15.6	NE 4	S 4	10	10	–	⌴
25.	0.4	6.2	W 6	SW 2	10	1	7.1	n–$9^1/_4$a ✳
26.	– 0.1	13.4	SE 1	E 2	1	0	–	⌴2
27.	– 2.2	16.0	E 1	E 5	1	2	–	⌴. t ⩸ NW 7
28.	2.4	**18.9**	E 2	E 2	4	10	–	n böig. Ω
29.	5.9	15.0	W 4	W 4	10	10	8.2	a Ω. von 11^{55} m an ◍2
30.	5.7	9.5	W 4	NW 2	10	10	**20.2**	n u. t ◍2
Mittel	0.33	10.44			8.0	6.2	81.2	

April. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	4.8	11.1	0	0	10	4	5.9	n u. 8–11a ztw. ◍. a ≡
2.	– 0.9	13.8	E 2	0	10	0	–	
3.	– **2.7**	16.2	0	0	0	0	–	a ⌴
4.	– 0.1	16.0	SW 4	SW 2	8	8	–	
5.	4.8	15.2	NW 2	0	6	2	–	
6.	– 0.8	12.2	W 2	W 4	10	10	0.1	a ⌴. t ◍0
7.	0.1	8.1	NE 4	NE 4	10	10	**9.1**	n ◍2. a ✳
8.	– 1.1	5.7	0	E 4	8	6	–	n ⩸. a △
9.	– 1.7	6.1	0	0	10	10	–	n ⩸
10.	0.1	7.1	0	SW 2	10	10	5.6	$12^1/_2$p ◍, $3^1/_2$p △, 3–4p ✢
11.	– 0.1	4.1	NW 4	NW 4	10	10	4.0	n, 8a–$12^1/_2$m u. 5–6p ✳
12.	0.3	7.9	W 2	NW 2	10	8	0.4	n u. 3–5p zeitw. ◍
13.	0.1	10.1	E 2	0	10	8	–	a ≡
14.	– 0.5	11.7	0	E 2	10	6	0.1	a ≡. 4^{0-30} p ◍ [$5^1/_2$p ◍
15.	0.1	11.7	0	NW 2	8	8	0.6	a Ω. $8^1/_2$–$9^1/_2$a, 2–$2^1/_2$ u. 4–
16.	4.6	11.9	SW 2	SW 2	10	8	0.3	a ≡. 9–$4^1/_2$p zeitw. ◍
17.	5.6	14.6	NW 2	NE 2	10	6	4.1	n ◍
18.	0.1	19.6	0	NE 2	0	2	–	a Ω. 9p Ψ
19.	2.0	19.8	0	E 2	2	2	–	a Ω
20	1.9	13.6	W 2	NE 2	10	8	0.8	a ≡. 2^{0-30} u. 4^{0-30} p ◍ [◹
21.	0 0	9.5	NW 4	0	8	8	–	
22.	– 1.7	9.3	E 2	N 2	8	4	–	
23.	– 2.3	10.9	NW 2	E 2	10	2	–	a ≡
24.	– 1.7	16.4	N 2	0	8	6	–	
25.	2.1	11.9	NW 4	E 2	10	2	5.0	n ◍
26.	0.0	15.0	E 2	0	0	0	–	
27.	– 1.5	18.0	0	E 2	0	6	–	a ⌴
28.	1.9	**21.4**	E 2	E 2	6	6	–	
29.	7.2	16.6	NW 2	W 2	8	8	7.2	12^m–7^{20} p ◍
30.	7.2	11.7	W 2	0	10	10	6.0	8^a–6^{45} p ◍
Mittel	0.93	12.57			7.7	5.9	49.2	

April. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	3.2	7.0	0	0	10	0	3.5	n u.–11^{20} a ◍0
2.	– 0.5	14.1	0	0	10	0	–	Ω, bis 10^{30} a ≡2
3.	– 0.1	16.1	0	0	0	0	–	Ω, Boden ≡
4.	1.0	14.0	0	0	4	6	0.1	Ω, Boden ≡. 1^{45}–2^{35} p ◍0
5.	3.2	15.1	0	0	0	0	–	Ω, Boden ≡
6.	0.9	13.0	0	SW 2	10	6	–	Ω, bis 11^{30} m ≡
7.	– 1.0	3.0	N 2	E 4	10	8	5.8	n u.–9^{10} a, 12^{30}–6^{30} p ◍0
8.	– **4.0**	3.0	SE 4	NE 2	8	4	–	⌴. 10–11^{30} a ⩸ [✳0 ⩸
9.	– 2.1	3.3	SE 4	0	10	10	–	⌴ [1^{25} p–n ztw. ✳2
10.	– 4.0	4.7	0	SE 2	10	10	4.3	⌴, Bod. ≡. 9^{20}–10^{10} a ◍2,
11.	– 3.9	3.8	SE 2	0	8	10	4.4	n ✳2, 9^{40}–11^{30} a ◍ ✳ u. 3^{25}–
12.	– 0.1	7.1	0	0	8	0	0.9	n ◍0 ✳0 [7^{10} p ◍
13.	– 3.9	9.1	0	0	4	0	–.	⌴
14.	– 2.9	10.0	0	0	10	6	0.1	⌴, –9^{20} a ≡2. 2^{30}–3^{10} p ◍0
15.	– 0.3	9.7	0	SW 2	4	10	0.3	Ω. 9^{0-30} a ◍0. 11^{20-50} a u. *)
16.	4.0	12.2	S 2	0	6	10	–	Ω, Boden ≡, 5^{40} p–n ≡
17.	5.0	15.2	0	0	8	10	1.6	n ◍0, a Boden ≡2
18.	0.2	18.9	SE 2	0	0	0	–	⌴
19.	2.7	18.9	0	0	0	4	–	Ω, Boden ≡
20.	6.2	15.0	0	SE 4	10	6	–	Ω, bis 9^{30} a ≡
21.	– 1.7	8.6	SE 2	SE 2	8	0	–	⌴
22.	– 0.9	5.6	SE 2	SE 2	6	10	0.3	⌴. 11^{30-50} a ✳0, 1^{40}–2^{20} p
23.	– 0.6	10.7	SE 2	NE 2	8	2	–	⌴ [◍0
24.	– 0.9	6.7	SE 2	NE 2	10	4	–	⌴. 10^{30}–11^{40} a u. 3^{20}–5^{50} p
25.	– 0.1	8.7	W 4	W 2	10	10	0.4	n u.–8^{40} a ✳0 [⩸
26.	– 3.5	16.1	0	0	2	0	0.1	n ◍0. ⌴
27.	– 1.6	19.5	0	0	0	10	–	⌴ [⩸
28.	2.9	**21.9**	SE 2	SW 2	0	6	–	Ω, bis 10^{40} a ≡2. 3^{0}–4^{30} p
29.	8.3	10.4	SW 2	W 2	10	8	8.5	n ◍0. a u. bis 2^{30} p ◍2
30.	5.6	8.1	SW 2	W 2	10	6	**14.6**	n u. bis 4^{10} p ◍2
Mittel	0.37	10.98			6.5	5.2	44.9	

*) 3^{10-20} p ✳0 ◍0

April. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33'.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	5.8	12.4	S 2	E 2	10	0	1.3	n u.–11^a ◍
2.	1.5	9.2	NW 2	S 2	10	0	–	a Hoch ≡
3.	3.3	12.5	S 2	S 2	0	0	–	
4.	4.8	15.0	SE 2	NE 2	6	8	–	
5.	4.8	14.5	NE 2	S 2	8	0	–	
6.	4.3	13.0	SE 2	N 2	10	10	–	
7.	4.1	6.5	NE 4	NE 4	10	6	0.4	n ◍
8.	– 0.1	7.5	NE 4	NE 4	0	4	–	n ⌴. 9^{30} a–6p ⩸ NE
9.	0 4	8.0	NE 2	N 2	7	10	–	
10.	– 0.3	8.2	E 2	NE 2	8	10	3.9	p ztw. ◍. 6^{45} p △. 6^{45}–7^{15} p [◹ aus N
11.	0.4	7.8	NE 2	N 2	8	10	0.5	n u. 5p ◍0
12.	2.7	10.8	E 2	E 4	6	0	0.1	n ◍0
13.	– **1.3**	9.2	SW 2	E 2	0	0	–	n ⌴
14.	0.2	12.0	E 2	NE 2	3	8	–	
15.	4.3	12.2	S 2	S 2	8	8	–	
16.	6.8	16.4	S 4	S 2	10	10	–	
17.	7.9	13.4	S 2	S 2	10	4	0.1	n ◍0
18.	4.8	20.0	SE 2	S 6	0	0	–	
19.	8.8	21.4	NW 2	SE 4	2	0	–	
20.	8.9	16.2	W 2	S 2	8	8	0.2	5^{45}–7p ◍
21.	3.3	13.0	E 2	NE 2	10	0	0.1	n zeitw. ◍0
22.	– 0.1	9.0	NE 2	NE 2	8	10	1.0	12^{30}–2^p ◍ ✳
23.	2.0	9.0	NE 2	NE 2	8	3	–	
24.	3.8	12.0	E 2	W 2	8	10	1.6	4–8p ◍
25.	2.4	11.1	W 4	NW 2	10	5	4.4	n u. 4–7p ◍0
26.	1.2	14.0	SE 2	NE 2	3	0	–	n ⌴
27.	5.8	20.3	E 2	NE 2	3	2	–	
28.	9.9	**22.0**	E 2	S 4	6	10	–	
29.	9.9	12.5	W 2	S 2	10	10	15.7	t ◍2
30.	7.9	12.0	S 2	NE 2	10	8	**22.6**	n ◍2, t ◍
Mittel	3.94	12.70			6.7	5.1	51.9	

Aschaffenburg.

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.6	738.3	738.4	9.3	18.2	12.5	3.9	18.5	5.3	**3.3**	4.3	61	**21**	40	E 2	SE 2	E 2	2	4	0	–	
2	740.6	740.7	741.1	6.7	15.8	11.5	1.6	16.1	4.9	3.5	4.5	67	27	43	E 2	NW 4	NW 2	0	7	6	–	
3.	743.3	742.6	742.2	6.0	12.8	10.5	1.4	16.1	4.8	3.7	4.2	69	33	44		NW 2	N 2	8	5	7	–	
4.	743.0	742.0	741.8	8.5	16.2	12.6	5.4	16.4	5.5	6.2	6.6	66	45	61	NE 2	SE 2		10	8	7	0.1	a ●
5.	742.0	740.8	741.2	12.2	19.4	14.6	7.5	19.6	6.6	5.2	6.6	63	31	53	E 4	E 4	E 4	0	7	6	–	
6.	742.4	742.8	744.4	15.1	21.1	15.3	9.6	22.3	6.7	4.2	6.7	52	22	52	E 4	E 6	E 2	0	0	2	–	
7.	744.9	743.5	741.9	15.3	21.3	16.9	5.7	22.1	8.0	5.6	6.5	61	30	46	E 2	E 2	NW 2	6	8	8	–	
8.	741.7	740.3	740.4	12.4	21.9	15.1	8.6	22.9	6.4	7.5	7.9	60	39	62		SW 2	SW 2	10	7	10	0.1	p ●
9.	739.2	**737.4**	740.3	14.7	21.7	12.5	7.3	23.3	9.1	8.3	8.5	73	43	79	SE 2	SE 2		4	8	8	4.5	3^{45}–4^{51} p ⚹ SW/NE. 4^{5}–5^{10}
10.	743.6	742.9	743.3	10.8	11.8	5.2	4.2	13.1	5.8	4.9	6.0	60	48	90	W 2	W 2	NW 2	8	10	10	6.0	p ● [p ●
11.	745.8	748.7	750.3	6.9	10.8	6.7	4.2	11.0	6.5	6.3	5.1	87	65	70	W 4	W 4	W 2	10	8	8	5.5	n, t zeitw. ●
12.	743.2	753.3	753.5	5.6	9.0	8.9	4.1	9.0	6.0	7.3	8.2	88	86	**96**	NW 4	NW 2		10	10	10	**8.9**	n, t ●
13	755.0	754.1	753.4	13.3	20.5	16.8	8.1	22.6	9.9	10.1	10.5	88	55	74		SW 2		10	8	0	2.9	n ●
14.	752.3	750.6	749.7	15.3	22.4	19.5	9.2	23.9	8.5	9.5	10.5	65	47	62	E 2	SE 2		2	0	2	–	
15.	751.7	751.0	751.3	17.3	25.6	20.0	9.6	26.6	8.8	5.5	9.1	60	23	53	E 2	SE 4	SE 2	0	0	0	–	
16.	753.6	752.4	751.8	15.9	26.6	21.3	9.1	27.1	9.7	7.4	10.3	72	22	55	E 2	E 2		0	2	0	–	
17.	754.2	753.7	754.2	16.5	22.0	16.5	10.9	26.5	9.3	6.4	6.1	67	32	44	NE 4	NE 4	NE 4	2	4	4	–	
18.	753.9	752.1	749.4	11.8	19.2	14.6	5.2	20.2	7.4	3.8	7.1	72	23	57	E 2	NW 2		2	2	10	–	
19.	747.5	746.0	746.5	8.5	13.0	11.4	7.4	15.1	6.9	6.9	5.4	84	62	54	NW 2	NW 4	NW 4	10	6	8	2.9	n, t zeitw. ●
20.	748.1	748.2	749.2	7.4	12.2	9.0	4.3	14.3	5.1	4.6	5.6	66	43	66	N 2	NW 2	NW 2	7	8	3	1.5	t zeitw. ●
21.	753.1	753.7	753.2	7.2	13.9	11.2	**0.5**	15.3	5.3	3.8	5.3	70	32	53	N 2	NW 4		4	7	2	–	n ⌊
22.	**755.2**	754.4	753.7	7.5	17.1	14.6	1.6	17.7	5.5	4.6	5.4	70	32	44		N 4	E 2	0	0	0	–	n ⌊
23.	754.2	752.8	751.6	11.3	22.6	18.2	3.3	24.1	5.8	5.1	9.3	58	25	60	E 2	W 2	W 2	0	6	8	–	
24.	752.6	751.9	751.7	16.7	24.8	20.1	9.5	25.8	9.2	7.0	9.3	65	30	35	NW 2	SW 4		4	6	2	–	
25.	751.5	749.4	746.9	15.5	26.3	21.2	9.5	26.6	9.5	6.7	8.9	72	27	48	E 2	NW 2	W 2	0	4	7	–	
26.	745.0	742.4	744.6	20.0	27 0	19.7	13.9	**27.6**	9.5	9.5	9.6	55	36	56		SW 2	W 2	0	10	10	0.1	p ⚹ i. S. ●0
27.	747.4	748.3	750.1	14.9	19.2	14.3	13.5	20.5	11.5	11.7	9.3	91	71	77	W 2	W 2	NE 2	10	9	3	8.0	n, a ●
28.	753.4	753.1	753.0	12.4	19.5	16.8	8.4	22.6	9.2	7.3	10.2	87	44	72	N 2	NW 2	E 2	4	2	0	–	a Ω
29.	752.8	751.9	751.3	15.2	24.6	19.6	8.6	26.0	10.1	7.6	10.6	78	32	62	E 2	SE 2		0	8	6	–	
30.	752.2	751.2	751.3	16.6	22.4	18.8	12.7	24.6	11.9	11.9	**12.0**	84	59	74	SW 2	SW 2	SW 2	7	8	8	0.1	p ⚹ i. S. ●0
31.	752.0	751.9	751.4	16.1	20.1	17.6	12.4	20.3	10.9	11.8	**12.0**	80	67	80	SE 2	SE 2	SE 2	10	9	7	0.7	n Ω. a ●
Mittel	748.29	747.82	747.84	12.35	19.32	14.98	7.13	20.57	7.73	7.68	7.79	70.7	40.3	60.1				4.5	5.8	5.2	41.3	

Bayreuth.

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	722.2	720.3	719.8	6.1	13.2	9.0	– 0.5	15.6	5.5	**4.1**	4.9	78	35	54	E 2	N 6	N 2	1	6	1	–	a Ω, bis 9^{a} ≡0, p ≡0
2.	720.5	720.4	721.3	6.9	15.7	10.4	– **1.1**	16.8	5.4	**4.1**	4.7	73	31	49	W 2	W 4	N 4	1	7	6	–	a ⌊0, bis 9^{30} a ≡0, p Dunst
3.	723.4	723.1	723.3	6.5	13.1	9.8	0.9	15.3	4.8	4.7	5.7	66	42	63	SW 2	SW 4	SW 2	6	9	10	–	a Ω, bis 10^{a} ≡0, t Dunst
4.	723.9	723.6	723.6	7.4	12.7	9.3	4.7	16.3	5.8	6.6	6.5	75	60	75	NW 2	NE 4	N 2	10	8	4	–	-10^{a} ≡0, Dst. 11^{30} a-12^{15} p,*)
5.	723.4	722.8	722.8	9.9	16.3	12.2	1.4	17.8	6.7	6.2	7.3	74	44	69	N 4	N 6	N 8	1	7	4	–	a ⌊0, -7^{30} a ≡2, -10^{30}a ≡0.
6.	723.7	724.1	725.8	9.9	15.3	11.6	6.1	17.2	6.6	5.8	5.8	72	45	57	N 8	N 8	N 4	3	5	2	–	a Ω,-10^{a} ≡0, t ≡ [v. 3^{p}an ≡
7.	726.5	723.5	723.5	8.6	18.5	13.6	1.4	20.9	6.1	5.6	5.0	72	35	43	NE 2	E 2	N 6	5	9	3	–	a Ω, -9^{a} ≡0. v. 7^{p} an Dunst
8.	723.6	721.4	722.2	14.3	19.8	15.7	4.4	22.7	5.8	6.6	7.9	49	38	60	SE 4	SE 4	E 2	7	7	10	–	-8^{30}a ≡0, -11^{a}Dst. [-^{30}p⚹●
9.	721.4	**718.4**	721.1	15.7	20.4	14.2	8.3	22.8	7.4	8.6	8.1	57	48	67	E 2	S 6	W 4	2	10	9	0.2	a Ω, -10^{a} ≡0, 1^{45}-2^{15}p●0, 3^{15}
10.	724.3	722.4	720.6	10.3	14.9	5.7	5.7	15.8	7.7	6.7	6.3	82	53	93	W 2	N 4	W 8	10	8	8	5.1	n☾. a Ω, ≡0. 6^{15}-7^{30}, 11^{45}**)
11.	726.2	728.6	731.2	5.1	7.8	5.8	1.3	15.6	5.5	6.1	5.2	85	77	76	SW 6	SW 8	S 4	10	9	5	**10.2**	n u. a ztw. ● ≡ztw. ●0
12.	733.0	734.1	735.0	4.2	7.6	7.2	2.4	15.8	5.2	5.7	6.8	85	73	90	S 4	SW 6	SW 2	10	10	10	2.9	mn-8^{a}, 9^{a}-m, 12^{30}-1, 7-8^{p} ●0
13.	**736.0**	735.9	735.7	8.8	15.1	11.9	6.7	18.0	8.1	9.0	9.4	96	70	91	SW 2	S 2	E 4	10	10	5	4.3	n-7^{30} a ztw. ●0, -10^{a} ≡0Dst.
14.	734.1	732.8	732.4	14.0	21.1	15.4	5.7	23.3	8.0	6.5	7.6	67	35	59	E 6	E 6	E 4	3	0	1	–	a Ω, -7^{30}a ≡0 **)a-12^{15}p, 6^{45}-
15.	733.6	732.9	733.3	13.8	23.6	16.3	5.4	24.8	7.5	6.0	8.3	63	**28**	60	E 2	E 6	E 2	0	0	2	–	a Ω. -9^{30} a ≡0 [7^{p}, 7^{15}p-n●2
16.	734.9	733.7	732.9	14.7	26.7	21.0	7.5	27.3	8.7	8.4	10.2	70	33	55	S 2	SE 4	E 2	1	5	8	–	a Ω, bis 11^{a} ≡ [ztw. ≡
17.	734.3	734.2	735.0	14.6	18.8	14.2	11.1	19.8	9.5	5.8	5.4	77	37	45	NW 6	N 6	N 4	9	4	2	–	mn ⚹. a Ω, -10^{a} ≡0, t Dunst
18.	734.0	731.6	729.7	10.4	17.4	12.8	2.9	18.6	6.1	4.2	6.2	66	29	56	W 4	NW 8	W 2	3	5	7	–	a Ω, -10^{a} ≡, t Dst., ztw. ≡
19.	727.2	725.1	725.4	6.0	9.7	7.4	4.9	11.6	6.0	6.3	5.7	87	70	74	W 4	W 8	W 4	10	10	5	2.4	n☾, -7^{30}a ≡0, ztw. a u. m ●0
20.	727.1	727.5	728.8	5.6	8.7	7.5	2.7	11.8	4.5	5.3	5.3	65	62	69	W 8	W 6	NW 2	9	6	6	0.7	n☾,n Ω0.9-11^{a}●0. 11^{20}-^{25}a ▲0
21.	732.2	732.9	733.3	6.0	13.0	9.7	0.0	14.6	5.2	4.8	4.8	75	43	53	NW 2	W 6	W 2	7	6	4	–	mn ●0. a Ω. -7^{30} a ≡0. p ztw.
22.	735.6	735.1	734.3	7.1	14.6	11.2	– 0.7	17.2	5.3	**4.1**	5.9	70	34	60	W 2	W 4		3	6	1	–	n ⌊0, -9^{30} a ≡0 [≡ 5^{10}-
23.	734.4	732.7	731.8	10.6	19.4	15.8	5.1	21.2	7.0	6.1	8.1	73	37	61		SW 6	W 2	10	7	10	–	a Ω0, -9^{30} a ≡0, t Dst. [^{20}p●0
24.	732.6	732.1	732.4	14.5	21.4	19.2	9.7	22.6	8.4	7.8	9.1	69	41	55	W 4	W 6	W 2	8	9	9	☂	mn ☾. a Ω0, -10^{a} ≡, t Dst.,
25.	732.8	730.5	729.0	15.5	23.8	19.4	8.3	26.7	10.1	6.8	8.7	71	31	52		W 4	N 2	1	2	4	–	a Ω, -10^{a} ≡0 [zeitw. ≡
26.	727.2	725.2	725.5	19.3	22.0	20.1	9.1	**28.3**	8.9	11.0	11.3	54	57	65	E 6	S 6		2	7	10	–	a Ω0. -7^{30} a ≡0, -11^{a} Dunst
27.	728.8	729.6	730.2	14.3	17.6	15.6	12.8	19.4	10.6	9.9	11.1	88	66	84	SW 2	S 2	W 2	10	10	8	2.0	n ztw., 5-8^{15}, 9^{30}-^{45} a, 7^{45} p ●0
28.	733.0	733.4	733.8	14.2	19.8	15.4	10.9	23.4	10.2	8.6	8.8	85	51	67	N 4	NE 4	N 6	7	6	2	–	a Ω, -10^{30} a ≡, v. 7^{p} an Dst.
29.	734.2	732.5	733.0	14.3	21.8	15.0	6.5	24.9	9.2	10.1	12.0	76	52	94	W 2	E 4	SE 2	2	7	10	1.9	a Ω0, -10^{a} ≡, 5-6^{40} p ⚹, ●
30.	733.6	732.0	732.1	14.8	22.9	16.1	13.0	24.9	**12.1**	12.0	10.8	**97**	58	79	E 2	SW 2	SE 2	10	9	9	2.1	mn-10^{30} a ≡0, t ztw. ●. p ⚹
31.	732.0	731.9	731.8	15.2	17.9	18.3	14.0	20.6	10.5	11.2	11.2	82	74	71	NW 8	N 8	NW 6	10	10	7	–	n ●0. a Ω. t ≡0. ztw. ≡
Mittel	729.35	728.52	728.73	10.92	17.12	13.12	5.50	19.73	7.37	6.93	7.55	74.4	48.0	66.0				5.8	6.9	5.9	31.8	*) 1-1^{15} p ●0. p Dunst

Mai. **Bamberg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	732.0	730.4	729.9	8.2	18.2	11.6	0.3	19.1	4.2	**4.1**	6.2	52	**26**	61	NW 2	SW 2	W 1	1	6	2	–	
2.	730.0	730.4	731.0	10.0	19.0	12.0	2.0	20.0	6.0	10.8	6.1	66	66	58	NW 2	W 2	W 1	1	6	8	–	
3.	733.1	733.7	733.4	8.0	17.4	12.0	0.8	18.0	4.9	7.6	5.8	62	51	56	NW 2	NW 2	0	4	6	8	–	
4.	733.3	733.1	732.9	11.1	20.5	11.4	6.0	21.0	7.4	9.3	6.2	75	52	61	NW 2	S 1	0	4	6	8	2.8	6–7p ◍
5.	733.0	732.3	732.2	12.3	20.0	13.4	6.0	20.0	7.8	9.1	7.1	73	53	62	N 2	SE 5	SE 3	3	5	4	–	
6.	733.0	734.0	735.3	14.5	18.2	12.8	8.0	19.1	5.4	4.9	6.6	44	27	60	NW 3	N 6	N 2	2	2	1	–	
7.	736.4	734.7	733.1	12.0	21.0	16.5	6.0	22.0	7.1	8.3	9.6	68	45	69	NW 2	S 1	0	1	6	4	–	
8.	733.1	733.1	731.3	12.3	20.2	17.3	5.0	21.3	6.6	6.0	8.4	62	34	57	N 1	S 1	SE 1	7	4	6	1.5	a Dunst. 10–11a ◍
9.	731.2	**728.3**	730.2	15.6	21.3	15.4	6.0	22.0	8.3	6.6	8.4	62	35	64	NW 2	SW 4	W 3	7	8	6	0.5	≡. 1–3p ◍ △
10.	734.1	732.4	730.7	12.3	16.5	8.8	7.0	18.0	6.7	6.6	6.5	63	48	77	W 1	SE 3	NW 4	9	9	10	3.0	3a ◹. 7–8a ◍. 6p ◹ mit ◍
11.	735.9	738.8	740.1	6.0	12.8	7.3	2.0	13.4	5.4	5.4	4.9	78	49	66	NW 3	W 4	W 2	8	4	3	**18.5**	n ◍2. t zeitw. ◍
12.	742.6	743.4	744.4	6.4	10.5	8.2	4.0	11.1	5.5	5.4	5.6	76	57	69	NW 2	NW 2	NW 1	9	8	7	2.5	n ◍
13.	745.2	**745.6**	744.8	10.0	18.2	14.5	6.0	19.1	8.1	7.7	8.6	88	50	70	SE 2	0	0	9	5	3	6.0	n ◍
14.	743.8	741.7	741.4	13.2	22.0	17.8	7.0	22.4	7.8	8.2	9.6	69	42	63	0	SE 2	0	1	1	1	–	
15.	742.8	742.5	742.1	13.2	24.3	19.1	6.7	24.4	7.6	8.3	10.2	67	37	62	NE 2	SE 4	E 1	1	1	1	–	
16.	743.4	742.3	742.1	16.0	27.3	22.2	12.0	28.2	8.0	10.0	10.2	59	37	51	N 2	SE 3	0	1	4	3	–	
17.	742.9	743.7	744.1	17.0	22.4	16.7	15.0	23.7	10.5	9.6	8.4	73	48	59	N 2	NE 3	0	2	1	1	–	
18.	743.4	741.5	739.5	12.3	23.1	16.8	5.6	24.0	6.4	9.1	8.7	60	43	62	N 2	NW 3	NW 1	1	4	9	–	
19.	737.6	736.0	735.6	8.2	15.4	10.5	7.0	16.6	6.1	9.0	7.3	75	69	76	NW 3	NW 4	W 2	10	8	7	4.0	4a ◹ ◍, t zeitw. ◍
20.	736.8	737.8	738.0	7.7	13.2	10.3	5.5	14.5	4.3	5.6	6.4	56	49	69	N 3	NW 4	W 2	6	5	3	1.0	11a ◍ △
21.	741.9	742.7	742.5	8.2	15.1	13.0	**0.0**	15.6	4.8	8.8	8.6	60	69	77	N 3	NW 2	NW 1	4	6	3	–	
22.	745.0	744.9	743.9	7.6	19.1	15.0	**0.0**	20.0	4.5	7.6	9.9	58	47	78	NW 3	NW 2	NW 1	2	4	1	–	a ≡0
23.	743.9	742.8	742.0	11.1	22.2	19.0	4.6	23.1	6.4	11.2	11.6	64	56	71	W 2	NW 3	0	2	4	8	–	
24.	741.7	741.8	741.2	15.6	24.6	20.5	10.5	25.5	8.7	8.1	9.2	65	35	51	NW 2	W 3	NW 1	4	6	5	–	
25.	742.2	740.1	738.5	15.0	25.0	21.3	10.0	25.7	8.6	12.7	8.7	68	54	46	N 1	0	0	2	2	1	–	a ≡0
26.	737.0	734.2	734.3	17.0	29.0	22.0	11.1	**30.0**	9.3	10.2	8.3	64	34	42	NW 1	SE 2	S 2	2	4	8	–	5–6p ⎓ SW
27.	737.6	739.3	739.6	15.0	20.5	17.0	14.5	21.3	11.3	8.8	10.5	**89**	49	73	W 2	SW 3	W 2	9	8	7	4.0	n ◍
28.	742.6	743.1	743.8	14.3	21.0	20.0	12.0	22.0	8.8	10.3	10.6	73	56	61	NW 1	E 2	E 1	1	2	1	–	
29.	743.5	742.3	742.5	15.0	24.0	17.8	11.1	24.2	8.6	11.4	13.0	68	51	86	NW 2	NE 3	S 2	1	6	9	1.0	a ≡. 7–8p ◍
30.	742.6	741.3	741.3	17.0	25.0	18.7	15.0	25.0	12.3	**13.3**	11.6	86	57	72	W 2	W 1	E 1	9	6	7	3.5	n ◍. 4–5p ◹ u. 5–6p ◍
31.	741.3	741.3	741.3	17.6	21.3	19.8	15.4	22.2	10.7	13.0	12.1	71	69	70	NE 2	NE 3	NE 1	8	8	6	1.5	n ◍
Mittel	738.80	738.37	738.16	12.25	20.27	15.45	7.17	21.05	7.36	8.59	8.55	67.6	48.2	64.5				4.2	5.0	4.9	49.8	

Mai. **Würzburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	737.8	735.0	734.8	7.6	16.6	12.1	3.0	17.5	5.5	3.8	4.5	70	26	43	0	E 4	E 4	1	5	1	–	☊
2.	736.5	736.6	737.2	10.5	16.3	12.4	2.6	17.2	4.6	3.8	3.4	49	28	31	NE 2	0	W 4	0	10	2	–	☊
3.	739.5	738.5	738.6	6.9	14.0	11.9	4.1	15.0	4.7	4.6	4.3	63	39	41	W 2	W 4	0	8	7	10	–	
4.	739.0	738.3	738.6	11.4	16.2	11.5	8.0	16.2	5.4	6.2	6.7	54	45	66	W 2	0	0	9	10	0	0.1	p ◍
5.	738.5	737.2	737.9	12.6	19.3	13.6	6.1	19.9	6.5	5.9	7.3	60	36	63	SE 4	SE 6	SE 6	0	10	6	–	☊
6.	739.1	739.1	741.1	14.7	19.3	14.6	9.1	20.0	7.3	4.9	5.8	58	30	47	E 4	E 6	E 4	6	1	1	–	☊
7.	741.5	739.6	738.4	12.8	20.3	15.1	4.6	21.2	6.6	5.9	7.1	60	33	55	E 4	E 4	0	10	8	10	–	☊
8.	738.6	736.9	737.3	12.6	21.4	12.9	6.9	22.2	6.1	7.4	9.8	56	39	89	0	0	0	10	7	10	3.2	3–20 p ◍. 5–10–45 p ◹ mit ◍
9.	735.9	**733.1**	737.0	14.2	23.1	14.7	6.8	23.1	9.6	9.1	8.3	80	43	67	SW 2	S 4	SW 4	8	10	10	0.2	n ◍. 1–25–45 p ◹
10.	740.3	738.2	739.6	11.0	13.1	4.0	4.0	14.1	6.0	5.4	5.6	61	48	**92**	W 4	W 4	W 6	10	10	10	5.0	von 5–50 p an ◍
11.	742.5	744.7	747.1	7.1	11.2	7.7	**1.1**	11.4	6.2	5.2	5.6	83	52	71	W 6	W 6	W 4	10	10	10	**13.4**	n ◍ ⚹, a ◍, 3–30–33 p △
12.	749.4	750.1	750.7	6.3	10.5	9.2	3.9	10.5	6.0	6.7	7.5	84	71	88	W 4	W 4	W 6	10	10	10	4.6	n u. t ◍
13.	751.7	**751.9**	750.3	13.2	18.7	15.0	8.6	22.0	9.3	10.2	10.6	83	63	84	0	W 2	0	10	10	0	2.6	n u. a ◍
14.	749.1	747.7	746.9	14.1	20.3	17.6	8.8	25.2	8.7	9.0	9.3	73	51	62	E 4	E 4	E 2	0	0	0	–	☊
15.	748.9	747.8	747.8	13.4	23.0	18.2	6.3	26.0	8.7	7.3	10.6	76	35	68	E 2	E 2	0	0	0	0	–	☊
16.	750.1	748.7	748.0	15.1	25.7	19.6	8.1	27.8	9.0	8.5	10.9	71	35	64	E 2	E 4	0	0	1	0	–	☊
17.	749.8	749.6	750.4	18.3	22.7	17.1	12.4	23.2	10.1	7.7	5.7	64	38	39	NE 2	NE 4	NE 4	0	8	2	–	☊
18.	749.9	747.6	745.7	13.6	19.8	15.2	7.1	20.3	6.6	**3.1**	5.3	57	**19**	41	N 2	N 4	NW 2	2	10	10	–	☊
19.	743.5	741.9	742.3	9.2	13.0	11.0	7.8	14.4	6.3	6.6	6.2	72	59	63	W 4	W 8	W 6	10	10	10	1.0	a ◍, p ◍0 u. böig
20.	744.3	744.2	745.3	8.4	11.5	9.7	4.7	14.4	5.1	4.5	4.8	62	45	53	W 4	NW 6	NW 4	10	8	2	1.1	3–25–30 p ◍ mit △
21.	748.9	749.6	749.7	8.2	13.9	11.6	2.4	15.1	4.9	4.6	4.7	61	39	46	NW 4	NW 6	0	1	6	0	–	☊
22.	751.6	750.5	749.9	9.4	17.3	14.1	1.6	20.3	5.2	4.6	6.3	59	32	53	0	NW 4	0	0	1	0	–	☊
23.	750.5	748.4	747.9	12.5	21.9	18.1	3.9	24.0	6.2	5.0	8.2	58	25	53	0	W 6	0	0	0	6	–	☊
24.	748.8	748.0	748.0	17.8	24.6	20.6	13.0	25.7	8.6	6.8	9.2	57	30	53	NW 4	NW 6	NW 4	10	9	6	–	
25.	748.3	745.4	743.6	16.6	25.9	20.2	8.9	27.1	9.5	7.6	10.4	68	31	58	0	0	0	0	3	7	–	☊ u. dunstig
26.	741.7	739.3	740.9	19.0	28.4	20.0	10.9	**28.7**	9.3	9.8	9.4	57	34	54	W 2	SW 4	SW 6	2	8	10	1.5	a ☊ u. dunstig, 3–0–30 p ◍
27.	744.2	744.7	746.0	15.7	20.7	16.9	13.2	20.9	10.7	10.1	9.3	81	55	65	W 6	W 2	W 4	10	10	10	2.0	n ◍
28.	749.4	748.9	749.2	14.8	21.1	18.2	9.3	24.2	8.9	8.6	8.7	71	46	56	W 4	W 2	W 2	6	4	0	–	
29.	749.6	747.8	742.2	16.7	24.4	19.9	9.3	25.0	9.9	10.4	12.6	69	46	73	SW 4	S 4	S 4	0	8	10	–	☊
30.	747.6	747.4	747.3	18.6	22.6	18.8	12.5	24.4	**12.7**	11.9	12.4	80	59	77	S 4	S 6	0	5	10	10	0.1	☊. a ◍. 1–43–2–13 p ◹
31.	748.0	747.7	747.6	18.1	22.0	18.5	13.1	22.1	11.7	12.6	12.0	75	64	76	SE 4	SE 4	N 4	10	10	10	1.5	8–50–10–10 a ◍
Mittel	744.99	744.01	744.30	12.92	19.32	14.87	7.16	20.62	7.61	7.03	7.82	66.5	41.8	61.0				5.1	6.9	5.6	36.3	

Mai. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 18^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	725.7	723.0	723.0	7.2	16.0	10.9	0.8	16.2	5.7	**4.7**	5.1	76	34	53	NE 2	NE 4	NE 4	4	5	1	–	n ⌐, ≡
2.	724.2	724.5	725.4	8.4	15.2	11.0	1.8	16.1	5.6	4.9	6.1	67	39	63	NW 2	NW 6	NW 2	0	7	4	–	n ⌐, ≡ [p ≡
3.	727.4	726.7	727.1	7.0	13.6	10.4	4.4	14.0	5.0	5.8	6.5	67	50	69	NW 2	SW 4	NW 2	9	8	7	–	n ⌒, ≡, t ztw. ● Tropfen.
4.	727.2	726.3	726.6	11.2	16.8	11.6	5.3	17.1	6.7	6.5	8.1	67	46	79	SE 2	SE 4	NE 4	7	4	1	–	n ⌒, ≡, 11^a ◍ Tropfen
5.	726.1	725.4	725.5	12.0	17.2	13.9	5.4	18.0	6.4	6.5	6.5	62	45	56	NE 4	NE 6	NE 4	1	2	3	–	n ⌒, ≡, t zeitw. ⚊
6.	726.6	726.9	729.4	15.2	19.4	12.8	7.3	19.7	7.1	5.4	6.6	55	33	60	NE 4	NE 6	NE 2	2	5	1	–	n ⌒, t zeitw. ⚊
7.	729.4	727.6	726.8	12.8	19.8	14.5	3.2	20.2	6.9	6.6	7.1	62	38	57	E 2	SE 4	SE 2	7	8	3	–	n ⌒, ≡ [p ⚊, 8^{30} p ≲
8.	726.9	725.8	725.8	14.0	21.0	14.8	5.1	21.4	7.7	7.7	8.3	65	42	66	SE 2	SW 4	NW 4	10	6	9	–	n ⌒, ≡, t ztw. ● Trpf. 7^{20}
9.	724.3	**721.9**	725.4	13.5	21.8	14.8	6.0	23.3	8.5	8.0	8.3	74	40	66	NE 2	SW 6	W 4	2	10	9	–	n ◍ Tropfen, ≡, a ⚊
10.	728.4	725.2	726.6	10.6	15.3	3.4	2.2	15.6	8.0	7.2	5.2	84	56	88	SW 2	NE 4	NW 6	10	9	10	9.3	n ●, 5^{15}-6^{45}p ⌐, ⚊, 6^{15} p ◍
11.	731.1	733.3	735.8	5.6	9.6	5.3	1.4	11.0	5.9	5.6	5.6	86	62	85	SW 4	SW 8	SW 4	10	5	6	3.1	n ●, ✳. t zeitw. ◍, ⚊
12.	736.9	738.2	739.3	5.5	9.0	7.8	3.2	10.0	5.7	6.4	7.3	85	74	93	SW 4	SW 6	SW 2	10	10	10	5.9	n ◍, t zeitw. ◍
13.	**739.9**	739.6	738.9	10.4	17.3	14.0	6.8	19.4	8.9	9.5	10.0	95	65	85	SW 2	SW 2	SE 2	10	7	1	5.8	n ◍, ≡^{0}
14.	737.5	736.0	735.6	14.2	21.0	17.0	5.9	22.9	8.6	7.4	8.9	72	39	62	SE 4	SE 4	0	1	0	1	–	n ⌒
15.	737.0	736.0	736.6	16.2	23.7	18.8	5.6	24.0	7.8	5.8	6.8	57	**26**	42	NE 2	NE 4	SE 2	0	0	0	–	n ⌒
16.	737.9	736.6	736.3	16.5	24.8	21.3	7.3	27.1	9.3	9.2	9.4	67	39	50	NE 2	NE 4	NE 2	0	5	4	–	n ⌒, ≡^{0}
17.	737.2	737.1	738.2	18.1	21.5	16.6	10.8	21.9	10.4	7.9	5.9	67	41	41	NW 4	NE 6	NE 4	5	1	2	–	n ⌒
18.	737.8	735.4	733.8	12.3	18.4	14.6	4.5	19.1	6.9	5.8	6.1	65	36	50	NE 2	NW 4	SW 4	2	7	8	–	n ⌒
19.	731.6	729.9	730.1	8.8	12.3	9.8	7.2	13.7	6.1	6.1	6.4	72	58	70	NW 4	SW 6	W 4	10	9	10	0.7	n ⌒, t zeitw. ◍, ⚊
20.	731.9	731.8	733.1	6.8	10.9	8.1	4.4	12.9	**4.7**	4.8	5.2	64	50	64	NW 4	NW 6	NW 4	9	8	4	0.1	n ◍ Tropf., t ztw. ◍^{0}, p ⚊
21.	736.4	737.3	737.4	7.6	12.8	10.9	0.0	15.0	4.8	**4.7**	4.8	61	42	50	NW 4	NW 4	NW 4	1	5	2	–	n ⌐, p ∞
22.	739.3	738.5	738.2	9.8	15.8	14.4	– **0.4**	17.9	5.5	5.2	5.2	60	38	43	NE 2	NW 2	NE 2	1	2	1	–	n ⌐, ≡^{1}
23.	738.4	736.6	736.2	13.4	20.6	17.8	2.8	22.0	6.3	5.7	8.2	55	31	55	SW 2	NW 6	SW 2	1	1	10	–	n ⌐, ≡^{0}
24.	736.8	736.1	736.2	18.7	23.2	20.3	12.2	23.8	7.9	7.5	9.8	49	35	55	NW 6	NW 6	NW 2	7	7	6	–	3^p ⚊, ∞
25.	736.4	733.8	732.1	17.4	24.3	21.6	8.5	26.0	9.7	7.8	8.9	66	33	46	N 2	NW 4	NE 2	9	2	1	–	n ⌒, ≡^{1}
26.	730.2	728.3	729.5	21.0	29.0	21.0	9.2	**29.2**	10.2	8.2	10.6	55	**26**	57	SE 2	SW 4	NW 2	1	5	10	–	n ⌒, ≡^{0}. 6^p ◍ Tropfen
27.	732.8	733.4	734.0	15.8	19.2	17.5	13.0	20.2	10.7	11.3	11.6	80	68	78	SW 4	SW 2	NW 2	9	10	7	1.9	n ◍
28.	737.2	737.2	737.3	14.0	19.5	18.9	10.7	22.0	9.4	10.4	12.8	79	61	79	NW 4	NW 4	NW 2	9	4	1	–	n ◍ Tropfen
29.	737.4	735.9	736.7	17.5	22.7	16.2	10.9	24.0	10.9	13.1	13.1	73	64	**96**	NE 2	SE 4	SE 2	9	10	10	**11.3**	n ⌒, 5^p ◍^{2}
30.	737.0	735.6	735.2	17.6	21.9	18.3	13.3	22.9	13.0	**14.4**	13.5	87	74	86	SE 2	SE 4	NE 2	9	9	9	0.5	n ◍^{0}, 1^{45} p ⌐
31.	735.3	734.9	735.0	15.5	20.3	18.5	12.8	21.0	12.0	12.9	13.3	91	73	84	N 2	NE 6	NW 2	10	10	9	1.8	n ◍, t zeitw. ◍
Mittel	732.97	732.09	732.49	12.73	18.51	14.41	6.18	19.60	7.82	7.52	8.10	69.8	47.0	65.4				5.6	5.8	5.2	40.4	

Mai. Kaiserslautern. 1883

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $31^m\ 4^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	731.5	729.5	729.1	8.8	14.4	13.3	6.8	15.8	6.1	4.4	5.3	72	36	47	E 2	E 3	E 1	1	3	5	6.0	n ●
2.	732.2	732.1	732.8	8.5	15.1	9.9	4.0	15.9	5.1	3.8	5.3	61	31	59	0	0	N 2	0	6	1	–	⌒, ≡^{0}
3.	734.6	733.7	733.6	5.3	12.2	9.0	1.0	13.2	4.5	4.9	4.7	68	46	54	0	W 2	N 4	9	5	6	–	⌒, ≡^{0}
4.	733.3	732.8	732.5	7.4	14.0	11.4	5.3	14.9	4.9	6.0	5.4	64	51	53	E 1	0	0	10	7	3	–	
5.	732.4	731.3	731.1	9.9	18.3	14.6	2.3	18.3	6.9	6.1	7.0	76	40	56	NE 2	E 4	NE 4	6	6	3	–	⌒
6.	733.3	733.3	734.5	12.6	19.7	15.0	6.3	20.8	7.3	5.0	5.5	68	30	45	E 4	E 5	E 2	3	4	1	–	⌒
7.	735.2	733.7	733.3	13.2	18.9	13.3	6.0	19.3	6.9	7.4	9.2	61	46	81	0	W 1	0	4	7	3	–	
8.	732.3	731.1	731.2	14.3	20.0	15.5	10.4	21.0	8.9	10.0	8.1	74	41	61	0	W 1	S 1	9	5	1	–	5^p ◍ Tropfen
9.	729.4	**728.8**	731.7	12.8	18.8	11.9	9.7	19.4	8.7	7.5	6.7	80	47	65	0	SW 2	SW 3	9	10	6	0.5	2^{40} p ●^{0} ⌐ i. NE
10.	734.7	735.0	735.1	8.9	5.4	5.2	5.2	9.4	5.7	5.7	5.8	67	85	87	W 2	W 1	W 1	9	10	8	2.2	11^{30} a-6^p ◍
11.	738.1	740.5	742.9	6.1	7.3	5.2	3.5	10.0	6.1	5.2	5.7	87	68	86	W 4	W 7	W 1	10	10	10	6.9	n ◍. von 12^{20} p an ztw. ◍ △
12.	744.0	744.4	745.0	5.5	8.5	8.7	3.7	11.8	6.1	7.3	7.7	91	88	**92**	W 1	W 4	SW 3	10	10	10	**11.2**	n u. t ◍
13.	745.7	744.6	743.6	13.3	19.6	16.0	8.7	21.8	8.9	9.9	10.7	78	58	79	W 1	0	E 2	1	5	0	3.1	n–9^p ◍
14.	741.9	740.5	740.5	15.3	23.7	18.9	10.8	24.6	8.7	10.7	10.2	67	49	63	SE 3	SE 4	SE 1	0	2	0	–	⌒
15.	742.1	741.6	742.0	17.5	24.8	20.3	9.1	25.2	8.3	4.8	7.7	56	**21**	41	SE 2	E 2	E 1	0	0	0	–	⌒
16.	744.6	743.3	743.6	15.3	25.0	20.9	7.4	28.0	8.2	7.3	9.1	63	32	50	0	NE 2	0	1	0	0	–	⌒
17.	745.4	745.0	745.3	15.6	21.2	17.0	9.5	24.2	9.6	7.1	6.3	73	37	44	NE 2	NE 4	E 2	0	0	1	–	≡
18.	745.1	743.3	741.1	13.4	19.3	15.7	4.6	21.4	6.9	5.0	7.2	60	31	55	0	N 1	W 1	4	9	10	–	
19.	739.4	738.1	738.7	10.3	14.0	10.7	9.8	14.3	5.8	5.9	5.9	63	50	62	W 3	W 5	NW 2	10	6	10	–	p ◍ Tropfen
20.	740.1	739.5	740.8	7.7	13.8	10.7	6.6	15.6	4.5	4.2	4.6	58	36	48	N 1	NW 2	0	7	5	2	–	
21.	744.3	744.6	744.6	8.0	12.7	10.5	**0.8**	17.9	4.2	4.8	**3.2**	54	44	34	N 1	N 1	0	7	1	0	–	
22.	**746.0**	745.0	744.5	9.7	16.9	13.7	2.9	18.1	5.4	4.0	6.0	60	28	51	0	W 1	0	1	1	0	–	
23.	745.4	743.9	743.6	11.7	22.4	18.1	2.9	26.0	6.4	6.0	8.1	62	30	52	0	NW 1	NW 1	0	4	5	–	⌒
24.	744.3	743.5	742.9	16.4	25.0	20.0	8.3	27.0	8.8	7.5	9.8	64	33	56	W 3	W 2	E 1	5	4	2	–	
25.	742.6	739.6	737.7	17.9	26.3	19.0	8.4	**28.2**	9.3	7.5	10.1	54	31	62	0	SW 1	0	0	8	0	–	
26.	735.4	734.6	736.3	19.8	23.6	16.6	12.3	24.8	9.4	9.6	10.5	54	44	74	SW 2	SW 6	SW 4	3	8	9	0.2	3^{20}-4^{15} p ◍^{0}
27.	738.8	739.9	741.8	14.6	17.5	13.7	12.8	20.1	10.3	9.9	8.7	84	67	74	W 2	W 4	0	10	10	3	1.8	n ◍. 11^{15} a-11^{35} a ◍
28.	744.6	743.7	743.9	11.6	19.9	15.8	5.8	23.6	8.0	6.7	8.7	79	38	64	0	N 1	0	1	0	0	–	⌒
29.	743.9	742.5	742.2	15.2	22.3	19.9	8.1	25.8	9.0	8.9	10.0	70	44	57	0	NE 2	SE 1	6	6	2	–	
30.	743.4	742.2	743.1	17.9	21.4	16.6	14.2	22.4	8.5	**12.7**	11.3	56	67	80	W 1	NW 1	E 1	9	9	10	0.5	9–11^p ≲ i. NW. 12^{30} p ◍^{0}. [5^p ◍
31.	743.4	743.2	742.9	15.2	18.2	16.2	14.8	19.0	10.5	10.9	10.6	82	70	77	N 1	NE 3	NE 1	10	10	3	–	
Mittel	739.59	738.86	739.09	12.25	18.07	14.30	7.16	19.91	7.35	6.99	7.58	67.9	45.8	61.6				5.0	5.5	3.7	32.4	

Mai. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33^m 24^s. Polhöhe = 49^0 19′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	744.2	741.3	740.9	10.5	16.1	13.4	7.0	17.2	5.8	5.4	5.5	62	40	48	NE 3	SE 5	SE 2	0	2	1	0.1	n ◍
2.	744.1	744.1	744.5	9.9	16.0	11.9	4.0	17.1	5.4	4.3	5.7	59	32	55	NE 1	NE 1	N 2	0	4	2	–	⌓
3.	746.7	745.8	745.8	7.0	13.3	10.5	4.5	14.1	5.0	6.0	6.8	67	52	72	N 2	S 2	SW 2	8	2	9	–	
4.	745.7	744.9	744.8	9.6	15.4	12.8	6.3	16.8	6.6	6.5	7.7	74	50	74	SW 2	E 2	0	8	7	0	0.1	5–6^p ● Tropfen
5.	744.7	743.5	743.2	12.0	19.2	16.2	6.0	20.5	7.7	6.1	6.5	74	37	48	NE 2	E 4	NE 5	0	5	8	–	a dunstig
6.	744.9	745.0	747.0	16.4	20.5	16.2	9.3	21.8	7.7	5.3	6.3	55	30	46	E 5	E 4	E 4	5	1	5	–	
7.	747.4	745.6	745.1	13.6	20.7	16.1	7.7	20.9	6.9	6.9	8.8	59	38	64	SE 3	SE 2	0	6	1	10	–	
8.	745.0	743.3	743.8	15.8	22.3	14.5	12.2	22.5	9.3	7.8	8.9	69	40	53	SW 2	W 3	E 3	10	7	2	4.0	3–3^{30} p ●, 3^{15}–^{25} p ⌇
9.	742.1	**740.5**	744.1	14.4	20.9	13.3	9.9	21.5	9.0	10.5	7.9	74	57	70	SE 2	SW 1	W 3	9	10	1	2.7	2^{15}–3^{15} p ⌇ mit ◍
10.	746.6	747.0	747.7	10.7	7.0	5.7	5.7	13.3	6.9	6.3	6.1	72	84	90	W 3	NW 4	W 2	10	10	10	5.4	t–7^p ◍
11.	750.4	752.7	754.9	8.1	10.1	7.8	3.4	12.4	6.1	5.8	6.0	75	63	76	W 3	NW 8	NW 4	10	10	10	0.9	t zeitw. ◍^{0}, 2^p ▲ Böen
12.	756.9	756.9	758.0	6.8	10.5	9.3	4.1	11.6	6.7	7.6	8.3	91	80	**95**	W 3	W 2	W 2	10	10	10	**11.0**	n u. t ●
13.	758.1	757.0	756.0	14.4	19.3	16.7	8.2	20.1	8.6	10.4	10.5	71	62	74	SW 2	E 2	E 1	3	1	0	3.5	n ◍
14.	754.8	752.9	752.7	15.5	23.0	19.1	10.5	24.2	8.9	10.5	12.2	67	50	74	E 3	SE 4	SE 2	1	0	0	–	⌓
15.	754.2	753.7	754.1	16.4	25.4	20.8	11.3	26.1	8.9	6.1	8.0	65	**26**	44	SE 1	E 4	0	0	0	0	0	– ⌓
16.	756.4	755.4	754.8	17.1	25.8	22.2	12.0	27.0	9.9	8.4	9.9	68	35	50	NE 2	NE 2	0	0	0	0	0	– ⌓
17.	757.0	756.4	757.0	16.8	22.8	17.1	14.2	22.8	9.8	8.5	7.6	69	41	53	N 6	NE 5	NE 2	0	0	1	–	4–7^a ≡. Dunst
18.	757.2	755.1	753.1	13.6	20.5	16.3	8.0	21.6	6.5	4.8	6.5	56	27	47	NE 3	NE 4	NW 2	1	6	10	–	
19.	751.6	750.4	750.6	11.6	15.0	10.9	10.3	17.1	6.1	6.1	7.1	59	49	72	W 4	NW 4	NW 4	10	9	9	0.2	von 5^p an zeitw. ◍^{0}
20.	752.2	751.6	752.9	9.1	15.2	10.7	6.8	15.6	4.4	4.5	5.5	51	35	57	NW 3	N 4	NE 2	6	2	6	0.1	5–5^{30} p ● Tropfen
21.	756.1	756.8	756.9	9.5	14.0	12.4	4.3	14.3	5.7	4.9	5.1	64	41	48	NE 2	NE 4	0	5	0	0	–	
22.	**758.2**	757.3	756.9	9.3	17.5	15.5	**3.3**	19.6	5.8	**4.3**	6.3	66	29	48	NE 1	NE 2	0	0	1	0	–	⌓, Dunst
23.	757.5	756.0	755.1	13.2	22.9	19.5	6.3	24.2	6.7	6.9	8.8	60	34	52	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	2	–	⌓
24.	756.1	755.3	755.1	18.0	26.7	21.4	10.9	26.7	9.9	6.9	9.1	64	27	48	SW 1	W 4	0	5	1	1	–	
25.	755.0	751.7	749.6	17.9	26.6	22.7	12.1	27.2	9.9	8.0	10.1	65	31	49	W 1	S 2	0	0	1	4	–	⌓
26.	747.5	746.2	748.1	20.3	27.6	19.4	13.6	**27.6**	11.0	10.6	10.2	63	38	61	SE 1	W 5	SW 5	1	8	9	–	
27.	751.0	751.9	753.9	15.2	20.5	15.4	13.6	21.8	11.6	10.8	9.6	90	60	73	SW 1	W 4	NE 4	10	10	3	4.3	von 10^{30} n an ●
28.	756.6	756.0	755.7	13.1	20.2	18.3	8.7	20.9	8.8	9.1	8.9	78	52	57	N 1	NE 1	0	0	0	0	–	⌓
29.	755.9	754.3	754.5	15.6	24.2	20.2	10.6	24.7	9.8	10.5	13.2	75	47	75	NE 1	E 2	0	9	1	2	–	
30.	755.6	754.0	754.8	16.5	22.7	17.1	10.0	23.7	**12.8**	12.6	13.3	92	62	92	S 1	SE 1	0	10	5	10	7.7	a ◍^{0}. 5–6^{30} p ⌇ mit ◍
31.	754.7	754.8	754.7	16.6	17.7	16.1	14.9	18.1	11.4	12.2	11.6	81	81	85	NE 4	NE 3	N 4	10	10	3	2.5	n ◍
Mittel	751.75	750.87	751.17	13.37	19.34	15.47	8.70	20.41	8.05	7.57	8.32	68.9	46.1	63.5				4.7	4.0	4.1	42.5	

Mai. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42^m 18^s. Polhöhe = 49^0 18′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	716.9	714.6	**714.2**	7.7	15.3	10.5	1.5	17.4	5.3	3.4	4.6	68	27	48	NE 2	NE 4	NE 4	1	2	0	–	a ⌓
2.	715.8	716.2	716.9	9.3	16.1	11.0	2.5	16.4	4.9	**2.8**	4.5	56	**21**	46	NE 2	N 4	NW 2	0	3	5	–	a ⌓
3.	719.0	718.5	718.6	5.8	12.2	8.3	3.2	13.0	4.5	5.6	5.9	64	53	72	0	W 2	0	9	8	8	0.1	$1^1/_2{}^p$ ◍
4.	718.8	717.9	718.1	9.3	15.7	10.7	2.5	17.4	6.3	5.0	6.1	72	37	64	0	SW 2	NE 2	3	5	0	–	a ⌓
5.	717.5	716.8	717.0	9.4	18.2	12.6	4.2	18.7	6.4	5.4	6.2	72	34	57	NE 2	NE 4	NE 2	0	2	1	–	a ⌓
6.	718.2	718.3	720.8	12.3	18.3	12.3	5.5	19.7	6.9	5.1	5.4	65	32	51	NE 2	NE 6	NE 4	1	1	0	–	a ⌓
7.	720.9	719.6	718.5	12.0	19.1	12.6	2.5	22.1	6.5	5.7	6.0	63	35	56	SE 2	SE 2	0	2	3	1	–	a ⌓
8.	718.7	717.6	717.7	11.4	20.8	12.1	5.3	20.8	7.2	6.5	8.4	71	35	79	SW 2	SE 2	W 4	8	4	8	0.8	8^0–^{30} a u. 6^{45}–7^p ●^{0}
9.	715.9	**714.2**	716.7	13.6	21.0	13.1	4.8	22.6	7.9	8.1	8.4	69	44	74	0	SE 4	W 4	1	8	3	–	a ⌓ [◍ ✳
10.	719.8	717.2	718.3	9.6	13.8	0.8	0.8	14.7	6.6	6.6	4.7	74	57	**96**	W 4	NE 4	NW 6	10	10	10	9.4	n ◍, von $6^1/_4{}^p$ an ⌇ W/E mit
11.	722.5	724.8	726.9	4.6	8.9	5.0	0.7	10.0	5.3	4.5	5.1	84	53	78	SW 4	W 6	W 4	10	3	5	9.5	n ◍^{2}, t zeitw. ●^{0}
12.	728.7	729.6	730.6	4.3	8.5	7.0	2.8	9.5	5.4	6.0	6.8	87	72	91	W 4	W 6	W 2	10	9	10	6.7	n u. t ●
13.	**731.3**	**731.3**	730.2	9.7	16.7	12.5	7.1	19.2	8.4	10.0	9.5	94	69	89	0	S 2	0	10	9	0	5.4	n u. bis $8^1/_2{}^a$ ◍
14.	728.6	727.7	726.2	11.2	21.6	14.9	5.4	23.0	8.6	7.2	8.7	86	38	69	E 4	NE 4	E 2	0	0	0	–	a ⌓
15.	728.5	727.7	728.1	14.0	23.3	17.1	8.3	25.3	7.0	5.4	7.9	59	26	55	NE 2	NE 4	0	0	0	0	–	a ⌓
16.	729.5	728.4	728.1	15.7	25.3	18.9	7.4	27.0	7.9	8.2	9.9	60	35	61	NE 2	NE 2	0	0	3	1	–	a ⌓
17.	728.8	728.9	729.7	17.9	21.8	15.6	11.4	22.2	9.5	8.5	7.1	63	44	54	NE 2	NE 6	NE 2	0	1	1	–	a ⌓
18.	729.2	727.5	725.8	13.3	18.8	12.7	5.1	19.3	6.3	4.9	4.9	55	30	45	N 2	N 4	0	1	3	2	–	a ⌓
19.	723.0	722.3	722.2	9.9	10.4	9.4	8.3	12.7	5.0	5.8	5.7	54	61	64	W 4	W 6	W 4	9	10	10	–	
20.	723.6	723.5	724.7	6.1	10.4	8.3	4.2	12.6	4.3	3.9	4.3	61	42	53	N 6	NW 6	N 4	8	6	1	0.2	t zeitw. ◍
21.	727.8	728.9	729.0	7.0	12.9	9.9	1.8	15.3	4.4	3.8	4.1	58	34	45	N 4	NW 4	N 2	1	3	0	–	a ⌓
22.	730.4	729.9	729.5	9.9	16.1	13.3	– **0.5**	18.2	4.4	3.8	4.6	48	29	39	NE 2	NE 2	0	0	1	0	–	a ⌓
23.	730.0	728.7	728.1	13.8	20.6	17.5	2.3	21.7	5.0	5.6	6.8	43	31	47	NW 2	NW 6	0	0	1	6	–	a ⌓
24.	728.7	728.1	728.2	16.4	23.7	19.1	12.5	24.2	7.8	6.8	8.2	56	31	50	W 4	NW 6	0	3	3	1	–	a ⌓
25.	728.0	725.8	724.2	16.8	24.9	19.3	8.5	26.1	8.7	6.2	8.5	62	27	51	0	W 2	0	0	1	1	–	a ⌓
26.	721.9	720.3	721.4	19.2	28.5	18.9	13.7	**29.4**	8.7	6.8	8.2	53	25	50	SW 2	S 2	NW 4	0	5	6	0.4	a ⌓. $4^1/_2$–$4^3/_4$ ●^{0}
27.	724.5	724.9	725.8	14.9	18.6	15.8	12.8	19.2	9.8	9.5	10.0	77	60	74	SW 2	SW 2	0	8	9	8	2.1	n ◍
28.	728.8	728.8	728.7	13.2	19.4	18.5	10.0	22.2	8.6	8.0	8.2	75	48	52	NE 2	NE 2	0	8	2	0	–	
29.	729.0	727.8	728.3	16.0	17.0	16.2	12.4	23.3	9.7	12.2	**12.8**	71	84	94	0	SW 4	0	6	9	9	6.8	a ⌓. v.2^p an ◍. $2^3/_4{}^p$ ⌇ SW/NE
30.	728.7	727.0	726.9	17.8	22.3	16.0	14.4	24.3	12.7	11.6	12.4	83	58	91	SE 2	0	0	9	6	7	**10.8**	n ◍^{0}. $4^1/_2$-$5^1/_4{}^p$ ⌇ NE/SW *)
31.	727.0	726.7	727.1	14.6	19.4	16.0	13.0	20.8	11.4	12.1	12.4	92	72	91	0	NE 4	NE 2	10	10	10	3.9	n u. t ztw. ◍^{0}. $5^3/_4{}^p$ ⌇ NE/SW
Mittel	724.52	723.85	724.08	11.83	18.05	13.09	6.27	19.62	7.14	6.61	7.30	67.6	43.4	64.1				4.1	4.5	3.7	56.1	*) mit ●^{2}

Regensburg.

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	721.6	719.3	718.5	8.0	15.4	10.6	**3.2**	16.3	5.6	4.4	5.1	69	33	54	0	N 2	N 4	0	1	1	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
2.	719.7	720.6	721.1	9.6	15.8	12.3	4.5	16.3	5.3	4.7	5.4	59	35	51	N 2	NW 2	W 2	1	7	7	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
3.	723.5	723.3	723.2	10.3	12.0	10.2	5.0	15.5	7.3	8.2	7.4	78	79	79	W 2	NW 2	S 2	8	10	10	**3.4**	$1^1/_2$–$1^3/_4$P ●
4.	723.8	722.7	722.4	11.7	15.8	11.9	8.2	17.1	8.4	7.1	7.2	83	54	69	W 2	SE 2	0	10	3	0	3.3	
5.	722.2	720.9	721.1	11.3	17.2	13.9	5.4	18.1	6.8	6.8	7.3	68	46	61	N 4	NE 6	NE 4	1	3	1	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
6.	722.2	722.6	724.8	12.3	17.0	11.9	8.4	17.4	6.8	5.8	6.7	64	40	65	E 4	NE 6	0	2	3	1	–	
7.	725.9	724.2	722.9	11.9	19.1	15.5	5.7	20.1	7.1	6.7	7.3	68	41	56	0	E 4	0	1	6	4	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
8.	723.6	722.0	721.6	14.3	22.2	17.6	7.1	23.1	7.9	7.6	8.4	65	38	56	0	0	E 2	9	3	10	0.1	nach 8a ● Tropfen
9.	720.8	**718.3**	720.7	15.8	22.0	15.5	10.4	23.3	8.4	6.9	8.1	63	35	61	E 2	S 2	W 2	1	10	10	1.1	nach 8P ◎. a ⌒
10.	724.3	721.1	721.8	10.9	17.2	5.4	10.5	18.1	8.0	8.0	6.2	83	55	92	NW 2	NE 2	W 8	10	5	10	1.7	5–$6^1/_2$P ⌇ W/E, $5^3/_4$–$6^1/_2$P ●
11.	727.3	729.7	731.6	9.2	11.8	8.6	4.5	13.5	6.2	5.7	5.7	71	56	68	SW 6	W 4	W 2	10	4	4	0.5	$11^3/_4$ a ●
12.	733.5	734.3	735.4	8.0	10.8	9.0	5.7	11.5	6.2	6.7	7.3	78	70	86	SW 4	NW 2	0	10	10	10	1.6	t zeitw. ●
13.	**736.5**	736.2	735.7	10.9	15.5	12.0	8.4	15.5	8.9	10.3	9.4	**92**	79	91	W 2	S 2	SE 2	10	10	10	2.6	n ●
14.	734.2	732.5	731.8	10.7	19.2	16.4	7.3	20.8	8.6	7.5	9.1	91	46	66	S 2	S 2	0	6	0	0	–	a ≡
15.	732.9	732.1	732.3	14.3	22.1	18.2	6.8	23.0	7.1	5.5	8.3	58	28	54	0	N 4	NE 2	0	0	0	–	⌒
16.	733.7	732.6	732.1	17.6	25.5	20.4	10.2	26.4	8.9	9.5	9.4	60	40	53	NW 2	E 2	NW 2	0	3	1	–	⌒
17.	732.4	732.0	733.4	18.3	22.0	16.1	11.8	22.6	9.6	9.2	7.2	61	47	54	NW 2	NW 6	N 4	3	4	4	–	⌒. 8P ∈ .
18.	733.2	730.8	729.5	13.7	20.2	14.9	8.2	21.0	6.6	5.1	6.8	56	29	54	NW 2	NW 2	0	1	5	10	–	⌒. 8P ∈ .
19.	727.5	725.8	726.3	10.0	12.5	9.6	9.6	16.3	5.1	5.2	5.9	56	48	66	NW 4	NW 4	W 4	10	10	10	0.1	6–8P zeitw. ◎ Tropfen
20.	727.4	727.6	728.6	8.6	12.3	9.4	6.2	13.4	4.3	**3.4**	5.2	51	32	59	N 2	W 6	W 2	6	4	2	–	
21.	731.8	732.7	733.2	10.0	12.8	10.6	4.7	14.8	4.8	4.5	5.3	52	40	56	W 4	NW 4	0	1	6	1	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
22.	735.0	734.4	733.9	10.4	16.1	12.9	3.6	17.1	5.7	4.3	4.8	60	32	44	W 2	NW 4	NW 2	1	4	0	–	⌐ ⌐ ⌐ ⌐
23.	734.5	732.2	732.1	11.8	21.2	17.6	7.2	22.1	6.8	5.8	7.1	66	31	47	0	W 4	W 2	3	6	10	–	
24.	732.6	731.8	732.1	18.4	24.1	20.2	13.8	24.1	7.7	6.9	8.0	49	31	45	N 4	NW 6	W 4	4	6	3	–	
25.	732.4	729.6	728.2	18.5	25.2	21.3	11.6	26.3	9.9	7.6	10.2	62	32	54	0	0	0	0	4	3	–	
26.	726.9	725.2	724.4	18.0	26.7	21.2	11.7	**27.3**	9.8	6.7	9.5	63	**26**	51	E 2	E 4	E 2	0	3	4	–	⌒
27.	729.1	729.0	729.7	16.1	22.2	18.6	15.5	23.5	9.8	10.8	9.8	72	54	61	N 2	NW 2	NW 2	10	10	10	–	
28.	732.7	732.5	732.8	16.2	21.8	18.4	15.0	22.2	11.1	10.3	11.6	81	53	74	NW 2	0	0	10	9	9	1.1	n ●
29.	733.1	732.3	732.5	17.8	19.8	16.8	12.6	22.8	10.4	12.1	12.6	68	70	89	NW 2	SE 2	E 2	6	10	10	1.5	$2^1/_4$–3P ●
30.	733.1	731.8	730.6	18.4	22.1	19.2	15.3	23.3	12.8	11.3	11.9	81	57	72	S 2	S 2	NW 2	10	5	6	–	
31.	730.5	730.0	730.5	18.5	22.7	17.4	14.8	23.1	12.3	**13.3**	12.7	78	65	86	NW 2	S 2	W 2	10	10	10	0.3	$4^3/_4$–5P ●
Mittel	728.96	728.07	728.22	13.27	18.72	14.63	8.80	19.87	7.88	7.35	7.96	67.9	45.9	63.7				5.0	5.6	5.5	17.3	

Passau.

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	725.2	722.5	**721.8**	8.4	16.0	11.8	6.7	17.0	6.8	6.4	5.5	82	47	54	NE 2	0	NE 2	10	2	6	–	
2.	722.5	724.5	725.4	10.5	13.8	10.5	8.1	14.4	5.9	7.4	7.3	63	62	77	S 2	SW 4	0	9	8	8	–	2–3P zeitw. ● Tropfen
3.	727.6	726.3	727.1	9.7	15.6	11.6	4.8	17.7	6.8	5.8	7.5	75	44	74	0	SW 4	W 6	2	10	10	–	n ⌒. $3^1/_2$P ≡
4.	727.4	726.1	726.4	9.9	16.5	12.0	7.0	17.8	7.4	6.6	6.8	81	48	65	0	NE 2	C	9	5	0	0.2	8–9P ◎
5.	725.8	724.5	724.4	12.4	17.6	13.2	3.8	18.3	6.8	6.9	7.0	63	46	62	SE 6	SE 6	0	1	6	10	–	n ⌒
6.	724.7	725.3	728.1	12.9	16.4	12.5	6.6	18.5	6.8	6.5	6.7	62	47	62	E 6	N 4	0	3	5	2	–	
7.	729.7	727.9	726.5	10.6	19.9	14.7	4.0	20.4	7.6	7.8	7.3	80	45	58	0	E 2	0	2	4	7	–	n ⌒
8.	727.2	726.0	725.2	14.5	23.0	16.8	7.6	23.6	7.1	7.5	8.2	57	36	58	0	SW 2	0	8	8	10	–	n ⌒
9.	724.8	722.3	724.1	17.2	22.2	16.5	11.0	23.3	6.3	6.9	6.8	43	35	50	0	S 2	0	1	10	10	0.1	n ⌒. $5^1/_2$P ●
10.	727.7	723.2	725.7	12.0	18.7	9.8	11.0	20.7	9.3	8.4	6.7	90	52	74	SW 2	E 2	SW 8	10	2	10	2.3	5–10a zeitw. ●
11.	731.8	733.7	735.7	8.8	12.6	9.0	4.3	13.4	6.2	5.8	5.5	73	53	65	SW 6	SW 6	C	9	10	9	6.7	n ●, t zeitw. ● △
12.	738.1	738.3	739.6	8.4	8.5	7.8	5.6	9.3	5.7	7.5	7.4	69	91	95	SW 2	SW 4	0	9	10	10	6.9	n u. t zeitw. ●
13.	**740.4**	**740.4**	739.8	8.9	11.5	11.4	7.4	14.4	7.9	8.1	9.1	93	81	91	0	0	0	10	10	9	3.6	n u.–$9^1/_2$a ●
14.	737.5	735.9	735.7	13.6	21.3	14.0	7.2	21.5	6.7	6.9	8.9	58	37	75	NE 2	0	0	0	0	0	–	n ⌒
15.	736.4	735.8	736.2	13.5	21.6	15.4	4.9	22.4	7.0	7.0	9.3	61	37	71	0	E 4	0	0	0	0	–	n ⌒
16.	737.2	736.2	735.7	15.6	25.7	17.4	8.1	26.5	8.9	8.0	11.6	67	33	79	0	SE 6	NE 2	0	4	3	–	n ⌒ [1^{30}–2^P ⌇ W/E, 1^{40}–^{54}P ●
17.	735.7	735.0	736.4	16.3	18.9	15.7	10.1	24.6	9.0	11.9	12.6	65	74	94	0	0	0	1	8	8	1.6	n ⌒. 10^a ⌇ i. E, 1^P ⌇ i. N,
18.	736.7	734.3	733.0	12.6	20.3	15.4	7.5	22.1	7.5	6.1	6.8	68	34	52	0	SW 4	0	0	4	10	–	n ⌒, a ≡
19.	730.8	729.6	729.7	10.6	12.2	11.0	7.6	15.4	7.4	6.6	6.2	77	63	63	SW 2	SW 6	SW 4	10	10	10	1.5	$7^1/_4$–$9^1/_2$a ●
20.	730.3	730.9	732.1	9.0	12.5	8.9	6.8	14.1	4.6	**4.2**	5.1	53	39	61	NW 6	NW 6	0	5	5	0	1.9	n ●
21.	735.1	735.9	736.7	7.8	13.6	10.0	**1.7**	14.9	5.9	5.1	5.0	75	44	55	NW 2	SW 4	0	1	8	3	0.1	n ⌒. a ≡. $1^3/_4$P ●
22.	738.7	738.1	737.6	8.6	16.7	12.1	2.8	17.4	5.8	4.5	5.6	69	32	53	0	W 4	0	2	3	1	–	n ⌒. a ≡
23.	738.5	736.4	735.7	9.7	21.0	15.3	4.0	21.3	6.0	5.8	7.8	67	31	60	0	W 4	0	10	8	10	–	n ⌒
24.	736.1	735.5	735.5	16.4	23.8	17.9	10.8	24.2	8.7	8.8	9.4	63	40	62	SW 2	W 6	C	7	9	9	–	
25.	736.3	733.7	732.2	15.1	25.3	18.9	9.6	25.3	9.2	8.7	9.8	72	37	60	0	W 4	NE 2	8	3	1	–	n ⌒
26.	731.5	729.4	728.7	15.7	27.3	18.4	9.8	**27.3**	10.2	8.0	11.1	77	**30**	70	NE 2	S 2	0	0	2	2	–	n ⌒
27.	732.7	733.0	733.0	18.9	23.2	18.5	11.5	23.6	10.2	10.6	11.9	62	50	75	W 4	W 4	0	5	10	10	–	n ⌒
28.	736.2	736.3	736.8	16.7	18.9	16.3	14.8	22.8	12.2	11.9	12.9	86	74	94	0	0	W 2	10	10	7	2.5	n u. $1^1/_2$–2P ●
29.	736.6	737.6	736.5	18.4	16.7	16.3	13.5	19.8	11.1	12.7	13.8	70	90	100	E 2	NE 2	0	8	10	10	**8.2**	n ⌒. $9^1/_2$a–$4^1/_2$P ●
30.	737.1	735.6	734.3	16.3	22.4	18.1	14.7	23.4	11.9	12.2	13.9	86	61	90	0	0	E 2	10	6	8	1.0	n ●
31.	733.8	733.9	733.7	16.9	16.9	16.6	14.1	18.7	12.8	11.8	**14.1**	90	83	100	0	NE 2	0	10	10	9	8.2	$7^1/_2$a–5P ●
Mittel	732.58	731.75	731.91	12.77	18.41	13.99	8.00	19.81	7.93	7.82	8.63	70.9	50.8	70.9				5.5	6.5	6.5	44.8	

Mai. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	717.9	715.5	**714.7**	8.2	14.0	11.3	4.0	14.1	6.4	5.4	5.5	79	46	55	SW 2	N 2	N 4	5	2	-7	–	☊
2.	716.1	717.1	718.6	9.7	15.3	10.7	6.0	15.3	5.5	5.4	6.9	61	41	72	NW 1	SW 2	S 2	3	6	4	–	☊
3.	719.8	719.6	719.9	10.7	12.6	8.1	5.3	14.6	6.3	7.0	7.4	65	64	92	SW 3	W 2	SW 2	4	8	10	11.8	☊. 4^{10}–5^{40} p ●. 4^{p} ⊼
4.	720.3	719.4	719.0	8.3	13.6	10.1	6.5	13.6	7.3	6.5	7.0	89	56	76	W 1	o	o	10	3	0	0.6	n ●
5.	718.4	717.3	717.1	13.3	16.7	13.7	3.5	16.7	6.3	7.0	7.3	55	50	62	NE 4	E 4	E 2	1	2	3	–	☊
6.	717.9	718.5	721.2	13.4	17.1	10.7	6.5	17.1	7.0	6.0	6.9	61	41	72	N 3	N 3	N 3	1	3	0	–	☊
7.	722.1	720.4	719.7	13.1	18.3	12.9	3.0	18.3	7.0	6.1	8.0	63	40	73	E 3	SE 1	SE 2	1	4	2	–	☊
8.	720.0	718.7	718.6	12.5	21.1	14.9	7.3	21.1	9.0	7.2	8.1	85	38	64	W 2	S 2	SW 4	10	2	10	0.2	8^{0}–^{10} a ●. 8^{30} p ⚌
9.	716.9	715.2	717.6	19.2	22.2	16.1	9.4	22.2	6.1	6.2	8.6	37	31	63	S 2	W 2	S 2	1	10	6	–	☊
10.	720.7	716.8	720.4	11.5	17.1	5.1	4.5	17.1	7.7	7.9	5.3	76	55	82	W 1	SE 3	SW 4	10	5	10	2.9	☊. 5^{p} ⊼, 5^{10}–6^{50} p ●
11.	724.0	726.9	728.5	9.5	11.7	7.5	3.0	11.7	6.1	5.7	5.8	69	57	74	SW 5	SW 5	S 3	6	4	2	3.5	n ●. 12^{40}–1^{10} ● mit ▲. 3^{5}–^{15}
12.	730.6	731.0	732.5	6.9	9.1	7.9	3.5	9.9	5.7	6.6	6.8	77	76	86	W 4	SW 3	SW 3	10	10	10	4.2	8^{40} a-4^{25} p ● [p u. 6^{35}–^{45} p ●
13.	**733.2**	732.9	732.3	9.5	14.7	10.3	6.5	14.7	8.1	9.5	8.6	92	76	93	SW 2	SW 2	E 2	10	10	0	3.5	n ●
14.	730.0	728.8	728.5	12.5	18.1	14.1	3.0	19.1	7.9	5.1	8.3	93	33	69	E 5	E 3	E 1	1	0	0	0.1	n ●. ≡
15.	729.3	728.9	728.9	14.3	21.1	13.9	5.0	21.1	7.4	5.8	7.2	61	32	60	E 3	E 3	E 1	0	0	0	–	☊
16.	730.0	729.0	728.5	18.0	24.1	19.7	7.4	24.6	8.9	7.9	9.3	58	34	54	SE 1	SE 2	o	0	0	4	–	☊
17.	729.1	728.5	730.0	16.5	22.7	17.1	9.3	22.7	9.8	9.6	7.8	70	47	54	SW 2	N 3	N 2	6	2	6	–	☊
18.	729.8	727.6	726.7	13.1	19.7	15.1	7.3	20.4	6.3	5.5	6.4	56	33	51	NW 1	W 4	W 3	1	4	6	–	☊
19.	724.3	723.1	723.3	10.3	12.4	9.8	7.7	15.1	8.3	5.9	6.6	89	55	73	SW 1	W 5	SW 2	10	10	10	3.0	n u. 8–9^{20} a ●
20.	724.3	724.3	725.2	8.1	11.2	8.1	5.5	12.2	**3.8**	5.7	4.9	49	58	61	W 4	W 5	NW 1	5	4	0	1.6	n ●
21.	728.3	728.0	729.9	9.3	13.9	9.5	**0.5**	19.3	5.6	4.0	5.0	63	34	56	SW 1	NW 3	W 2	4	6	0	0.5	n u. 5^{10}–^{15} p ●
22.	731.3	731.1	730.6	11.8	14.9	9.9	2.5	15.0	5.1	4.4	6.2	49	35	68	SW 2	NW 2	W 2	1	3	0	–	☊
23.	731.0	729.5	729.2	13.2	20.4	16.7	3.5	20.4	5.9	6.1	7.2	52	35	51	S 2	W 3	o	2	7	10	–	☊
24.	729.5	729.1	729.3	16.7	23.7	19.1	10.9	23.7	7.9	6.8	8.1	56	31	50	S 1	W 5	W 3	8	7	3	–	☊
25.	729.3	726.5	725.2	16.0	23.1	18.1	8.7	24.1	8.3	8.0	9.8	61	38	63	o	NW 2	o	0	2	0	–	☊
26.	723.6	721.8	721.6	15.9	26.4	19.9	8.2	**26.4**	7.8	7.0	10.7	58	**28**	62	o	S 2	SE 2	0	2	4	–	☊
27.	726.1	726.2	726.5	16.3	21.7	18.3	14.8	22.1	10.1	10.7	10.8	73	56	69	W 2	SW 2	NW 2	10	8	10	–	☊
28.	729.3	729.6	729.8	16.1	19.6	17.4	11.9	20.1	11.6	10.9	11.4	85	64	77	o	NW 2	o	10	10	7	4.5	n ●
29.	729.6	729.5	729.2	17.9	17.6	16.3	11.9	19.1	10.4	12.4	12.8	67	83	**93**	N 2	S 2	o	7	10	6	0.4	☊, p zeitw. ●
30.	729.9	728.3	727.5	15.5	21.8	17.7	12.1	21.8	12.0	11.8	**13.4**	91	61	89	o	N 2	o	10	6	7	0.1	≡. 6^{10}–^{25} p ●
31.	727.1	727.1	727.1	15.8	17.9	16.1	13.8	17.9	12.5	12.8	12.3	**93**	84	90	o	N 2	o	10	10	10	**19.4**	n, 8^{a}–3^{20} p u. 5^{10}–^{40} p ●
Mittel	725.47	724.72	725.07	13.00	17.86	13.42	6.87	18.26	7.68	7.35	8.08	68.8	48.8	69.5				5.1	5.2	4.7	56.3	

Mai. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	709.5	707.2	**706.4**	7.0	12.9	10.1	5.3	13.7	6.2	5.6	5.4	82	51	58	NE 2	NE 2	NE 2	10	5	5	0.3	n ●
2.	708.4	709.7	710.4	8.6	14.4	9.0	5.4	14.7	5.8	4.9	5.8	69	41	68	SW 2	W 2	W 2	8	8	8	–	
3.	711.6	711.3	711.8	9.9	11.4	8.9	6.5	14.3	6.3	7.0	7.4	69	70	87	W 2	SW 4	NW 2	2	8	10	0.1	☊. 7^{45} p ●
4.	711.5	710.9	710.3	10.1	14.3	11.6	5.6	15.3	7.1	5.5	5.8	77	46	58	SW 2	SE 2	o	2	2	0	5.1	n ●
5.	709.4	708.7	708.6	10.8	16.4	12.9	5.3	17.0	6.6	4.8	6.7	69	35	60	E 4	E 4	E 2	2	2	5	–	☊
6.	710.0	710.4	712.6	12.1	17.1	12.2	7.6	17.5	7.2	4.5	5.9	68	32	56	E 4	E 4	E 2	2	2	0	–	☊
7.	713.4	712.3	711.4	12.5	17.8	14.3	5.8	18.9	6.8	5.5	6.6	63	37	54	E 2	NE 2	o	2	5	5	–	
8.	711.6	710.4	710.3	13.3	19.4	13.2	10.3	19.9	8.1	6.8	7.7	72	40	68	SW 2	E 2	NE 2	8	8	9	0.5	4 u. 7^{p} ●, ⌒, 5^{35} p ⊼
9.	708.8	707.0	710.5	13.9	21.5	14.5	6.7	21.9	8.6	4.7	7.4	73	**25**	60	E 2	SE 2	SW 2	5	9	9	–	
10.	712.3	709.6	712.9	10.0	13.9	2.7	**2.0**	14.8	7.6	7.5	5.1	83	63	91	SW 2	NE 2	W 4	9	9	10	25.3	n ●. p ● ✳, 3^{30} p ⊼ ⚌
11.	716.3	718.7	720.3	7.6	6.9	6.4	2.7	9.7	5.3	5.4	4.7	68	73	65	SW 4	W 4	W 4	9	10	2	6.3	n u. a ●, 11^{35} a △
12.	722.1	722.7	724.0	5.5	9.1	6.9	3.5	9.2	5.5	6.0	6.6	82	69	88	SW 4	SW 6	W 4	10	10	10	2.8	a u. p ●
13.	**724.8**	724.3	723.1	8.6	15.5	12.3	6.5	16.1	7.7	9.1	8.9	92	69	85	W 2	SW 2	E 2	10	10	0	2.8	7^{a} ●
14.	721.1	720.2	720.0	10.4	18.6	15.0	6.8	19.4	8.0	7.3	6.3	85	46	50	E 2	E 2	E 2	5	0	0	–	☊
15.	720.9	720.5	720.6	13.2	21.4	17.0	6.3	22.6	6.0	5.4	7.2	53	29	50	E 2	E 4	o	0	0	0	–	☊
16.	721.7	721.0	720.7	15.3	24.0	19.8	9.4	24.4	7.7	6.9	9.6	60	31	55	E 2	E 4	o	0	2	0	–	☊
17.	721.3	720.7	721.5	19.1	23.5	17.3	11.3	24.2	10.3	9.4	8.4	63	44	56	SW 2	NE 4	NW 2	1	2	2	–	☊
18.	721.6	720.0	719.0	14.2	19.4	14.4	10.0	20.2	6.6	5.7	5.3	55	35	44	NE 2	SW 4	W 2	8	5	2	–	☊
19.	716.5	715.6	715.7	10.6	12.4	10.3	10.3	14.4	7.6	4.7	5.8	80	44	62	NW 2	NW 4	NW 4	10	10	10	0.5	$7^{1}/_{2}{}^{a}$ ●
20.	716.5	716.3	717.4	7.9	12.5	8.4	6.3	13.2	4.4	**3.6**	3.8	56	33	47	NW 4	NW 4	W 2	8	5	2	–	
21.	720.5	721.3	721.7	6.7	12.8	10.3	2.8	13.9	5.5	4.4	5.3	75	40	56	NW 2	N 4	o	5	5	5	–	⌋
22.	723.3	722.9	722.5	10.8	15.5	12.7	3.5	16.4	5.2	4.5	4.4	54	35	40	E 2	NE 2	NE 2	1	2	1	–	⌋
23.	723.1	721.8	722.0	13.9	20.2	16.3	5.6	20.5	6.1	5.5	6.9	52	32	50	SE 2	N 2	W 2	0	2	8	–	☊
24.	722.5	721.8	721.5	18.2	22.8	18.9	11.6	24.7	7.4	6.3	7.1	48	31	44	SW 4	W 4	W 2	2	5	2	–	☊
25.	721.3	719.0	717.3	18.2	23.6	20.1	10.3	24.7	8.2	7.6	7.9	53	34	45	SW 2	NE 2	o	0	2	2	–	
26.	715.5	713.8	713.9	19.7	26.9	20.5	11.3	**27.2**	8.8	6.6	8.6	51	**25**	48	S 2	SW 2	o	1	5	8	--	
27.	718.0	717.8	718.6	15.9	21.3	16.6	13.3	21.7	9.8	9.2	10.6	72	49	74	SW 2	SW 4	N 2	8	9	10	0.4	4^{a} u. $7^{1}/_{4}{}^{p}$ ●
28.	721.4	721.4	721.4	13.8	18.3	17.0	12.3	19.4	10.3	9.8	10.6	88	63	73	N 2	E 2	E 1	10	10	10	4.2	n ●
29.	721.3	720.9	720.9	16.5	18.6	15.6	13.0	19.4	11.2	12.2	12.3	79	76	93	E 2	E 2	NE 2	10	10	10	7.6	a u. p ●, $5^{1}/_{4}{}^{p}$ ⌒
30.	721.5	720.2	719.6	15.8	21.2	17.4	14.0	22.7	11.6	10.6	10.9	87	56	73	o	NE 2	NW 4	10	5	10	–	
31.	719.4	719.2	719.3	15.1	16.0	15.1	14.0	17.4	11.8	**12.7**	12.1	92	93	**94**	NE 2	NW 2	NE 2	10	10	10	**42.0**	$9^{1}/_{4}{}^{p}$ ⊼ i. NW, n u. t ●
Mittel	717.33	716.70	716.97	12.42	17.41	13.47	7.91	18.37	7.59	6.76	7.33	70.0	46.7	63.0				5.4	5.7	5.3	97.9	

München.

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	706.5	704.3	**703.4**	7.8	13.3	11.2	4.8	14.2	6.0	6.8	7.0	76	60	70	E 2	E 3	E 2	9	7	8	0.2	n ◍0
2.	705.7	707.1	707.9	8.7	11.8	9.1	5.2	13.0	5.9	7.3	6.4	70	72	74	NW 1	SW 2	SW 2	9	9	6	4.5	n, $12^3/_4$ u. 2^p ◍, 2^{10} p △
3.	709.1	708.5	709.9	9.7	13.2	8.0	4.9	14.5	6.1	7.8	6.8	67	69	85	W 1	W 1	E 1	6	8	9	2.2	$10^1/_4{}^a$ ▲, 11^0–7^a ◍2. $12^3/_4$,
4.	709.3	708.1	707.9	9.1	13.9	11.1	4.4	15.2	6.6	8.3	7.5	76	70	75	NE 1	o	NE 1	5	4	1	4.1	n ◍, a ≡0 [$1^1/_4{}^p$ ◍. 3^{53} p ◹
5.	706.8	705.6	706.0	10.7	15.3	12.1	3.8	16.7	6.8	6.0	8.5	72	48	82	E 2	NE 5	E 2	2	4	7	–	n Ω2 [i. NW. $4^1/_4$–5,
6.	707.3	707.7	710.0	11.8	17.1	11.5	6.5	17.5	7.3	6.4	5.1	72	45	51	N 2	NE 2	NE 2	4	4	1	–	[$7^3/_4{}^p$–n ◍ n Ω.
7.	710.7	709.5	709.1	12.1	18.1	13.6	5.0	19.8	6.3	5.2	9.1	61	34	78	E 3	NE 1	E 1	2	9	6	0.8	n Ω2. 6^{56} p ◍0
8.	708.2	707.9	707.8	13.3	20.5	12.5	9.9	21.0	7.9	7.2	7.9	69	40	72	W 1	NE 1	N 2	5	8	7	0.5	1^{30}p ◍0. 4^5p ▲0. $4^3/_4{}^p$ ◍0. 5^{51}-
9.	706.4	704.9	707.8	15.5	21.9	14.3	7.8	23.0	7.3	5.7	8.1	55	30	67	E 1	SW 1	NW 2	3	9	8	–	a Ω [6^9 p ◹ i.N, 7^{45} p ◹ i.W
10.	708.9	706.1	710.5	11.1	16.3	3.5	3.0	17.0	6.6	7.5	5.2	67	55	88		o	NE 3	W 5	3	6	10	1.1	4–6^a ◍. 4^p ◹ i.NW, $4^1/_2$–6^p *)
11.	714.1	716.3	718.2	7.7	11.1	6.7	**2.0**	12.0	4.6	4.8	4.7	59	48	64	W 6	W 6	W 3	5	9	3	0.7	n ◍0. 10^{25} a △. 5^{10} p ◍0, ◠
12.	720.1	720.7	722.0	6.5	9.5	6.5	3.2	10.0	5.4	6.2	6.6	75	70	**91**	SW 5	W 5	SW 2	10	10	10	0.8	a ≋, 7^{0-30} a, $5^1/_2{}^p$–n ◍0
13.	**722.3**	722.0	720.6	8.7	14.1	11.5	5.9	16.5	6.7	8.9	9.0	80	74	89	W 2	S 1	E 1	10	8	1	4.1	n ◍, a zeitw. ◍0
14.	718.7	717.4	717.5	10.4	19.7	15.5	4.2	20.2	7.8	6.6	4.5	84	39	35	E 2	E 3	E 2	5	1	0	0.1	a–6^a ≡2 ◍0
15.	718.2	717.7	718.0	12.7	20.7	16.4	6.0	21.5	6.6	7.4	6.1	60	41	45	E 2	E 3	E 2	0	0	0	–	n Ω
16.	719.1	718.3	718.2	14.7	22.9	19.2	7.0	24.5	7.4	7.7	9.1	59	38	56	E 1	NE 2	NE 1	0	3	0	–	n Ω, a ≡0
17.	718.9	718.0	719.4	18.5	20.9	13.8	10.1	25.2	9.1	9.7	10.0	57	53	86	NW 2	NE 3	W 2	1	7	3	9.3	a Ω, Dunst. 2^{45}–3^{54} p ◹, 3^{7-30}
18.	719.2	717.4	716.4	13.5	19.1	13.7	8.5	20.6	6.8	6.5	6.9	59	40	59	N 1	W 3	W 1	9	4	3	–	[p ◍2, 3^{10-13} p ▲0. 4^{28} p ◍0.
19.	713.7	712.6	713.1	12.1	12.3	9.4	9.3	13.5	7.0	5.8	6.7	67	54	76	W 3	W 4	W 4	10	10	10	1.3	7^{50} a-m ztw. ◍0. böig [6^{15-35}p
20.	713.8	713.7	714.8	7.8	12.3	7.7	5.6	12.8	5.2	3.6	4.1	65	34	54	W 3	W 3	W 1	10	7	3	2.0	n ◍ [◍
21.	717.9	718.7	719.3	7.8	11.7	7.1	3.6	14.0	5.1	4.1	6.3	62	40	84	W 2	W 2	SW 2	5	6	3	1.6	n Ω. 10^{25}, $11^1/_2{}^a$ ◍0. 6^{22-33}
22.	720.5	720.1	719.9	10.3	14.5	11.9	3.0	15.6	5.1	**4.0**	5.0	54	33	48	NW 1	W 2	N 1	1	3	1	–	n Ω2 [p ◍ ▲ ≋, ◠
23.	720.4	719.2	719.2	14.1	19.5	15.9	5.4	20.6	4.9	5.2	6.9	41	32	51	SW 1	NW 2	W 2	0	3	4	–	
24.	719.8	719.0	719.1	17.7	23.6	17.5	11.3	24.7	6.6	5.9	8.3	44	28	56	W 3	W 2	W 2	3	7	2	–	n Ω
25.	718.6	716.3	714.7	18.9	23.9	19.5	10.5	25.2	6.9	7.0	8.6	42	32	51	W 1	N 1	o	0	3	1	–	
26.	712.8	711.2	711.1	20.1	26.2	22.1	10.9	**27.4**	8.8	6.6	9.1	50	**27**	46	E 1	E 2	E 1	0	3	8	–	
27.	715.7	715.3	716.2	15.6	21.5	15.2	13.9	22.4	9.3	8.9	11.5	70	47	89	SW 2	W 1	W 1	10	8	10	1.6	8^{20-30} p, von $6^1/_2{}^p$–n ◍
28.	718.8	718.9	719.1	14.1	17.7	16.8	12.2	19.5	10.6	10.4	10.4	90	68	73	N 1	NE 2	NE 1	10	10	9	6.6	n, 9^{30-45} a, $7^1/_4{}^p$ ◍
29.	718.6	718.4	718.4	14.9	17.6	15.5	12.8	19.3	11.4	**12.9**	12.0	90	87	**91**	NE 1	o	E 1	10	10	4	7.6	$7^1/_4{}^a$–$3^1/_4{}^p$ zeitw. ◍. $6^3/_4$–7^p
30.	719.2	717.6	716.8	16.9	21.6	17.3	12.1	22.6	11.4	11.0	10.8	79	58	73	W 1	NW 1	SE 1	8	8	8	0.1	n ≡ ◍0 [◍, ◠
31.	716.3	716.2	716.3	15.5	15.3	15.3	13.3	17.0	11.4	12.1	12.1	87	93	93	NW 1	NE 3	N 2	10	10	10	**40.5**	1^a–4^p ztw. ◍2, $1^1/_2{}^a$ ◹ i. NW
Mittel	714.76	714.02	714.47	12.52	17.32	13.27	7.29	18.61	7.25	7.21	7.75	66.4	50.3	69.4				5.3	6.4	5.0	89.7	*) ≋ W. 7^p–n △0, ◍

München (Sternwarte Bogenhausen).

Mai. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	706.1	703.9	**703.4**	7.4	13.0	10.4	3.7	13.1	5.9	5.7	6.7	77	52	72	E 1	E 5	E 3	9	7	10	–	
2.	705.3	706.9	708.1	7.8	12.0	9.0	5.0	12.2	5.9	6.4	6.0	75	63	71	W 1	W 4	W 3	9	9	9	4.0	n ◍
3.	708.9	708.2	709.0	9.4	12.9	7.5	4.1	13.9	6.3	6.3	7.0	72	58	90	SW 1	W 2	o	4	9	10	1.3	p ◍0
4.	708.8	707.8	707.8	8.4	14.1	8.9	3.2	14.6	6.3	6.1	6.4	77	52	76	E 1	E 2	NE 2	3	4	1	4.5	n ◍
5.	706.3	705.1	705.9	10.1	15.5	10.8	1.8	17.6	6.9	7.7	7.2	75	59	74	NE 3	NE 5	E 3	1	3	9	–	
6.	706.9	707.6	709.9	11.6	16.8	10.8	4.1	17.2	7.6	6.0	6.4	76	43	68	NE 3	NE 3	E 3	5	6	3	–	
7.	710.4	709.3	708.8	11.4	18.0	12.0	1.6	18.5	6.8	6.4	8.1	68	42	78	E 4	SE 1	o	3	8	8	1.5	p ◍
8.	709.0	707.6	707.5	13.6	20.0	12.3	8.8	23.0	8.7	6.8	7.9	76	39	75	W 1	E 3	E 2	8	9	10	0.5	n u. p ◍0
9.	706.0	704.6	707.6	14.5	21.2	13.8	6.1	21.5	8.4	5.4	8.5	70	**29**	73	E 1	SW 4	W 3	5	9	9	–	
10.	709.6	705.7	710.2	10.4	15.9	3.1	3.1	16.2	6.9	7.3	4.8	74	56	84	NW 1	E 3	W 5	1	9	10	0.7	p ◍0
11.	713.6	716.0	717.9	7.3	10.4	6.7	**1.1**	11.8	4.5	5.3	4.1	59	58	56	W 7	W 6	W 3	4	9	3	0.5	n ◍0, $11^1/_2{}^a$ △
12.	719.6	720.3	721.8	6.0	9.3	6.2	2.9	9.7	4.7	5.3	6.2	67	61	88	SW 7	W 5	W 3	10	10	10	0.7	a ◍0, p ◍
13.	**722.0**	721.8	720.6	8.4	14.4	10.6	5.1	16.9	7.5	9.2	8.8	92	77	94	SW 1	SW 1	o	10	10	1	4.0	n u. p ◍0
14.	718.4	716.9	717.5	9.9	19.2	12.6	1.9	19.8	8.3	7.0	5.3	92	43	49	E 3	NE 2	E 3	6	0	0	–	a ≡0
15.	717.7	717.2	718.1	12.0	20.3	13.7	2.1	21.0	6.9	5.5	6.7	67	32	58	NE 2	NE 4	NE 2	0	0	0	–	
16.	718.6	717.8	717.9	14.4	22.0	17.6	4.2	23.4	7.7	6.9	8.9	63	36	60	E 3	E 3	o	0	3	1	–	
17.	718.4	717.5	719.0	17.8	20.8	13.7	9.1	24.1	9.3	8.5	9.8	62	47	86	NW 3	NW 1	SW 3	1	8	3	4.0	3^p ◹ mit ◍
18.	719.0	716.8	716.0	12.7	20.0	12.8	7.9	20.0	7.2	6.2	6.4	67	40	59	NW 1	NE 1	o	9	4	5	–	
19.	713.5	712.1	712.6	12.0	11.7	9.4	7.9	12.0	6.7	5.3	5.8	65	53	67	W 4	NW 4	W 4	10	10	10	0.8	a ◍0
20.	713.5	713.3	714.6	7.2	11.6	6.8	5.1	11.9	5.2	4.1	**3.8**	69	40	52	NW 5	W 4	NW 3	10	7	4	2.0	n ◍
21.	717.4	718.5	719.0	7.8	13.0	6.7	3.2	13.0	5.6	4.5	5.8	71	40	80	NW 2	NE 2	SW 3	5	7	4	0.6	6^p ◍
22.	720.4	719.9	719.7	10.2	14.4	11.0	2.1	15.6	4.8	4.5	4.6	52	37	47		o	NW 2	o	0	2	2	– a ≡0
23.	720.3	719.8	719.0	13.6	19.6	15.6	4.1	20.0	5.6	6.0	6.4	49	36	49	NW 1	NW 3	o	0	3	7	–	a ≡0
24.	719.6	718.6	718.8	17.2	22.9	17.6	11.1	24.0	7.2	6.1	6.9	50	30	47	W 3	NW 4	NW 1	5	8	6	–	
25.	718.3	716.0	714.9	18.4	23.2	16.4	9.3	23.6	7.3	6.7	9.5	48	32	69	W 1	NW 3	o	0	2	1	–	a ≡0
26.	712.6	710.8	710.9	19.8	25.8	20.0	8.0	**26.0**	9.6	7.2	9.5	56	30	55	E 1	NE 3	o	0	3	9	–	
27.	715.6	715.2	716.5	15.3	20.8	14.6	13.3	22.2	9.2	10.1	11.1	72	56	92	SW 3	o	W 1	10	10	10	1.6	p ◍
28.	718.6	718.6	719.0	14.4	19.0	16.0	12.3	19.0	10.7	11.0	10.8	90	71	81	o	o	NE 1	10	10	10	5.8	n ◍, a ◍0
29.	718.4	718.2	718.3	14.4	17.6	14.7	12.2	19.0	11.4	12.1	11.6	95	82	95	NE 1	o	SE 1	10	10	4	6.3	n ◍0, p ◍
30.	718.9	717.4	716.6	17.2	21.4	16.2	11.1	22.8	11.9	11.2	**12.1**	83	61	89	SW 1	NW 2	o	10	8	8	0.1	n ◍0
31.	716.1	715.8	716.2	15.2	15.0	15.1	13.2	16.8	12.0	12.0	11.9	94	**96**	94	NW 1	NE 1	NE 1	10	10	10	**39.3**	n u. t ◍2
Mittel	714.45	713.68	714.29	12.12	17.16	12.02	6.09	18.08	7.52	7.66	7.58	71.1	50.0	71.9				5.4	6.7	6.0	78.2	

Hohenpeissenberg.

Mai. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	667.2	665.0	**664.2**	2.8	9.1	6.7	0.8	9.4	5.2	6.3	6.4	93	73	87	NE 2	NE 4	NE 4	1	10	10	–	unten ⌴, Thal ≡
2.	666.5	668.6	669.4	0.9	7.0	5.0	– 0.4	9.0	4.7	6.3	5.6	96	83	86	NE 2	SW 4	NE 2	10	8	9	7.5	n ≡ ● △, 8–10a ●
3.	669.8	669.7	669.8	6.0	5.9	4.7	1.9	9.4	5.5	6.0	5.7	78	87	89	SW 2	SW 4	NW 2	8	10	10	5.0	1½–8p ◍
4.	669.4	668.9	668.7	6.7	11.5	8.0	0.9	12.2	5.7	5.0	6.5	78	50	82	SW 4	SW 2	NE 4	3	3	2	7.0	8p–4a ◍, a Thal ≡
5.	667.1	666.1	666.9	5.6	11.9	8.0	3.0	12.7	5.9	5.8	6.3	86	57	79	NE 4	NE 6	NE 4	2	3	4	–	unten ⌴, Thal ≡
6.	667.9	669.1	671.1	7.5	12.7	8.9	3.9	13.7	6.7	5.9	6.0	88	53	69	NE 4	NE 4	NE 4	10	8	9	–	≡ Meer
7.	671.5	671.0	670.7	8.9	14.9	11.5	4.8	16.3	6.2	6.8	9.0	73	54	89	NW 4	SW 4	SW 4	3	8	9	–	
8.	670.2	669.4	669.5	11.3	16.2	11.7	6.8	16.9	7.5	7.6	10.1	74	57	99	NE 4	NE 2	SW 4	3	10	9	2.5	n ◍, a Thal ≡
9.	667.6	667.2	669.9	13.8	16.2	10.0	8.5	17.5	6.9	4.5	6.6	60	35	71	SW 4	NW 4	NW 4	3	8	10	–	unten ⌴, Thal ≡
10.	670.0	667.4	670.8	6.9	13.0	– 0.9	– 2.0	13.4	6.9	7.0	4.1	93	68	97	NE 4	NE 6	NE 4	10	10	10	1.3	n ●, a Thal ≡
11.	674.9	676.8	678.8	3.8	4.2	1.4	– 1.0	6.1	5.2	4.5	5.0	87	72	100	W 6	W 4	SW 4	8	7	6	–	
12.	679.9	680.9	681.8	4.1	4.3	3.7	**– 3.3**	5.4	4.2	5.1	5.3	67	81	88	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	–	
13.	**682.8**	682.3	681.1	5.7	13.1	8.9	2.3	14.4	6.7	8.5	8.3	99	75	98	SW 4	NE 2	NE 4	10	9	0	4.4	9p–8a ◍. a ≡
14.	678.6	678.7	678.7	10.2	16.4	12.7	6.6	17.9	7.7	7.7	7.2	83	56	67	E 2	NE 2	NE 2	0	0	0	–	unten ≡
15.	678.9	678.7	679.5	13.1	17.5	12.5	8.4	18.3	8.2	5.4	6.4	73	36	60	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	–	Thal- u. Horizont ≡
16.	679.7	679.6	680.4	13.1	19.3	16.5	9.4	21.0	9.4	6.4	7.4	84	38	53	E 2	SW 2	NE 4	0	2	2	–	Thal- u. Horizont ≡
17.	680.7	679.9	680.9	15.9	13.1	11.6	11.2	20.2	8.0	9.0	7.9	60	81	77	SW 2	SW 2	SW 2	2	9	8	10.4	Thal ≡. 1–4½ ⊠ mit ◍ ▲
18.	679.9	678.6	678.1	11.0	15.1	11.2	8.7	16.4	8.1	7.0	8.3	82	55	84	SW 2	NW 4	W 2	9	4	9	–	Ω. Thal ≡
19.	674.5	673.8	674.4	10.7	10.1	5.2	4.8	11.9	5.9	6.8	5.6	62	74	84	SW 4	NW 4	SW 4	10	10	10	1.5	≡. 6½–8p ◍
20.	674.4	674.4	675.8	3.9	6.8	2.4	0.9	8.0	4.9	3.8	5.1	79	51	93	W 4	NW 4	W 4	10	9	10	14.7	8p–7a ◍. a ≡. 5–8p ●
21.	678.1	679.4	680.0	5.3	6.5	5.4	– 0.6	8.8	5.6	5.9	4.2	84	82	61	SW 4	SW 4	SW 2	10	7	3	2.3	n ◍ ✳. a ≡. t zeitw. ✳
22.	680.6	680.6	680.9	7.2	12.4	8.6	3.0	13.9	5.1	5.2	**3.9**	67	50	48	NE 2	NE 4	NE 2	1	4	0	–	Ω. unten ⌴. Horizont ≡
23.	681.0	680.6	680.9	11.3	16.0	13.3	6.4	17.7	5.7	5.7	6.5	57	42	57	SW 2	NW 4	NW 4	1	3	2	–	Thal ≡
24.	681.6	681.1	681.2	16.1	19.1	16.1	10.4	20.8	6.1	5.6	5.3	45	**33**	56	W 4	NW 4	W 2	3	6	5	–	
25.	680.1	678.4	677.0	16.5	19.1	17.1	12.2	21.3	6.8	7.1	6.6	49	43	46	SW 2	NE 2	NE 2	1	3	1	–	Thal- u. Horizont ≡
26.	674.3	673.5	674.2	17.7	22.4	18.2	13.2	**24.7**	6.9	6.7	8.0	46	34	52	NE 2	NW 2	NW 4	0	3	9	–	
27.	677.1	676.8	677.9	11.6	16.9	11.7	9.6	17.6	8.8	9.0	9.6	87	63	95	NW 2	NW 2	SW 2	10	10	10	14.5	≡. 4–8p ●
28.	679.4	679.9	680.6	12.3	14.4	12.4	8.9	15.4	10.0	10.3	10.2	95	85	95	NW 2	NE 4	NE 4	10	10	10	6.2	8p–mn ◍, t ztw. Strich ◍
29.	679.8	679.8	679.8	12.6	15.9	13.5	10.8	17.6	10.6	11.5	10.2	98	85	89	NE 2	NW 2	NW 2	10	10	10	2.8	≡. 7½–8p ◍
30.	680.3	679.4	678.6	14.8	13.8	14.5	10.6	18.8	10.9	9.3	**11.7**	86	79	96	W 2	W 2	W 2	10	10	10	3.5	7–8p ◍
31.	677.9	677.8	677.8	12.2	14.1	12.5	10.3	15.0	10.5	10.9	10.8	99	92	100	NW 2	NW 2	N 4	10	9	10	**34.3**	8p–8a–7½p ●. ≡
Mittel	675.52	675.70	675.78	9.66	13.19	9.77	5.51	14.89	6.98	6.85	7.09	77.7	65.3	78.9				5.7	6.9	6.7	117.9	

München (Sternwarte Bogenhausen).

Mai. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	'	'	'	'	'						'	'	'	'	'
1.	56.6	59.3	61.3	54.9	58.0	2.0178	2.0186	2.0186	2.0204	2.0189	50.1	47.2	47.4	47.6	48.1
2.	53.8	59.3	64.7	56.4	58.6	163	158	173	202	174	50.7	52.9	50.8	45.1	49.9
3.	56.8	61.1	64.0	58.0	60.0	177	170	189	200	184	49.9	49.1	45.8	45.9	47.7
4.	53.3	62.8	62.6	56.8	58.9	198	155	195	200	187	49.4	43.6	42.9	46.8	45.7
5.	52.9	56.8	66.3	57.5	58.4	188	177	191	196	188	48.2	47.8	45.0	45.6	46.7
6.	55.7	57.2	65.7	58.5	59.3	182	187	186	205	190	47.7	44.9	44.6	44.0	45.3
7.	56.6	64.3	64.4	58.8	61.0	181	163	175	210	182	48.6	40.4	46.0	44.2	44.8
8.	54.7	59.3	62.0	60.0	59.0	192	184	187	207	193	46.9	45.8	46.0	45.4	46.0
9.	54.7	58.3	66.1	62.4	60.4	190	178	189	198	189	47.4	46.8	45.2	47.0	46.6
10.	55.9	59.8	65.3	59.0	60.0	200	188	199	202	197	46.2	47.3	43.4	45.9	45.8
11.	55.2	57.7	64.6	59.4	59.0	190	171	184	207	188	45.4	48.4	44.7	41.8	45.1
12.	56.8	58.8	62.3	59.4	59.3	188	181	177	198	186	45.3	47.1	41.7	43.1	44.3
13.	54.8	58.3	64.1	59.6	59.2	190	191	186	205	193	45.8	44.7	44.9	43.7	44.8
14.	57.0	58.0	66.2	59.0	60.1	202	196	186	214	200	44.1	43.7	44.7	43.7	44.1
15.	55.5	57.8	63.3	59.0	58.9	197	190	192	209	197	45.6	44.7	43.2	44.9	44.6
16.	53.1	61.3	65.2	58.7	59.6	199	190	185	211	196	45.0	43.9	44.5	45.5	44.7
17.	54.4	59.0	66.3	58.1	59.5	200	197	200	219	204	45 5	43.2	40.8	43.5	43.3
18.	55.8	59.1	64.7	58.6	59.6	188	183	184	206	190	47.8	47.7	45.9	44.6	46.5
19.	57.8	60.8	65.0	59.8	60.8	231	196	183	200	203	47.3	44.9	49.4	45.2	46.7
20.	54.8	58.8	64.1	59.4	59.3	188	188	187	201	191	47.3	46.0	44.6	42.3	45.1
21.	57.2	62.7	69.7	57.5	61.8	139	137	159	194	157	54.6	53.3	48.7	44.7	50.3
22.	57.3	60.6	66.5	61.0	61.3	159	148	159	203	167	51.4	49.6	46.7	43.7	47.9
23.	54.0	58.6	64.9	59.1	59.1	164	161	163	196	171	51.5	49.9	46.4	45.5	48.3
24.	54.8	60.1	64.6	57.4	59.2	168	166	185	200	180	50.7	47.7	48.3	43.9	47.7
25.	56.1	61.6	64.1	58.5	60.1	170	164	194	202	183	47.9	45.2	47.5	45.9	46.6
26.	56.0	61.3	66.1	57.6	60.2	183	167	171	203	181	47.7	47.5	46.3	47.0	47.1
27.	56.0	59.1	65.1	56.8	59.2	187	185	176	206	189	48.7	48.6	47.1	43.9	47.1
28.	54.3	58.6	64.0	59.6	59.1	184	170	186	201	185	48.1	50.6	46.7	46.2	47.9
29.	55.8	58.2	65.4	59.0	59.6	184	186	175	206	185	49.5	49.8	50.7	45.6	48.9
30.	54.3	57.9	65.6	58.1	59.0	188	179	183	213	188	47.3	47.7	47.9	45.0	47.0
31.	57.9	57.6	63.9	58.5	59.5	229	191	186	206	203	46.8	47.3	49.4	46.0	47.4
Mittel	55.5	59.5	64.8	58.6	59.6	2.0183	2.0177	2.0183	2.0204	2.0187	48.0	47.0	46.0	44.9	46.5

Mai. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 2.5	13.2	N 4	NE 2	1	0	−	a ⌊
2.	− **4.2**	15.2	0	NW 4	0	8	−	a ⌊⌊
3.	− 0.8	14.3	NW 4	NW 6	5	4	−	a ⌊⌊. t ≡
4.	1.9	12.3	E 2	NE 4	10	1	0.4	a ⌒. 1^{40}–2^{10} p ●
5.	2.3	14.8	NE 2	NE 6	10	2	−	a ≡. t zeitw. ≡
6.	3.6	14.8	NE 6	NE 6	4	0	−	a ⌒. t ≡
7.	− 1.2	17.1	0	NE 6	0	0	−	a ⌊⌊. t zeitw. ≡
8.	0.5	21.9	S 6	S 4	1	3	0.1	6^{55}–7^{10} p ●. 6^{30} p ⌇ i. SW
9.	6.6	22.6	S 2	W 2	0	8	6.5	a ⌒. t ztw. ≡. 3^{35}–4^{p}, 4^{25}–*)
10.	4.1	13.4	SW 4	NW 4	9	10	0.1	t Dunst. 12^{30}–1^{50} p ●
11.	0.5	10.3	SW 6	SW 4	10	5	11.2	a Dunst. t ≡. 9^{a}-$6^{1}/_{4}$ptzw.**)
12.	0.5	10.2	SW 2	SW 2	10	10	6.0	n u.–9^{a} ● ✳ Flocken
13.	5.1	15.4	W 4	0	10	0	3.2	n ●, a Dunst
14.	2.8	21.9	SE 4	0	1	0	−	a ⌒, ≡, ≡
15.	1.7	24.0	SE 2	0	0	0	−	a ⌒ **) ● △ Böen, ⌒
16.	3.6	26.7	0	S 2	0	4	−	a ⌒
17.	11.2	24.5	N 6	N 4	9	1	−	mn ⌇ i. d. F. t ≡
18.	0.5	18.7	0	NW 4	2	5	−	a ⌊⌊. t zeitw. ≡. n ☋
19.	3.7	13.4	SW 6	NW 4	10	3	6.1	a–5^{55} p zeitw. ● △ Böen
20.	1.0	10.2	NW 6	NW 6	9	1	1.7	t ≡, 9^{45} a-5^{p} ztw. ● △ Böen
21.	1.3	13.3	0	W 4	8	7	3.0	a ⌊⌊. 1–4^{40} p ztw. ●| △ Böen
22.	− 1.9	16.0	0	0	3	1	−	a ⌊⌊
23.	3.5	20.0	SW 4	NW 4	9	4	−	a ⌒
24.	9.0	22.1	NW 4	NW 2	9	3	−	t zeitw. ≡
25.	4.6	24.6	0	0	0	0	−	a ⌒ ***) d.F., 5^{22}–7^{45} p ●
26.	4.6	**28.7**	SE 4	NW 2	2	7	−	7^{a} ●^{0}
27.	12.0	22.5	SW 4	W 4	10	10	2.5	n ●, a Dunst
28.	9.5	18.2	NW 4	NE 2	10	0	0.6	n ●^{0}, a Dunst [●, 7^{25}–^{30} p ▲
29.	3.5	24.5	0	W 6	0	9	**33.1**	a ⌒. Dst. 7^{0}–^{45} p ⌇, 6^{30}-7^{55} p
30.	10.5	23.9	0	NE 2	8	10	19.9	10^{0}–^{15} a ●, 4^{15}–6^{20} p ⌇ i.***)
31.	12.4	20.3	NE 8	N 4	10	4	1.6	n ●, a Dunst, ztw. ≡
Mittel	3.55	18.36			5.5	3.9	96.0	*) 5^{p} ⌇, 3^{40}–6^{30} p ●, 5^{0}–5^{p} ▲

Mai. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210.0 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.1	17.5	N 2	NE 2	0	0	−	
2.	− **0.9**	17.3	NE 2	W 2	0	2	−	n ⌊
3.	1.3	14.8	W 4	W 2	2	9	−	
4.	6.3	18.1	N 2	E 2	10	2	0.1	p zeitw. ●^{0}
5.	5.2	19.2	NE 2	NE 4	1	8	−	
6.	8.5	20.5	NE 6	NE 2	1	1	−	
7.	4.0	21.7	N 4	S 2	8	1	−	[p ⌒
8.	5.9	23.0	NW 2	SW 2	10	10	2.0	von 6^{10} p an ●. 6^{20} p ≡. 7^{20}
9.	5.3	24.3	W 4	SW 2	1	8	18.8	2^{20}–3^{10} p ⌇ SE/NW. 2^{15}–3^{10} *)
10.	4.6	16.3	W 4	SW 4	7	10	1.5	von 6^{10} p an ●
11.	1.5	11.1	SW 2	SW 2	10	10	**27.4**	n ● ✳. t zeitw. ●
12.	3.7	11.4	SW 4	S 2	10	10	3.8	n ●. t zeitw. ●
13.	8.4	20.5	S 2	SE 2	10	0	3.3	n ● ≡
14.	5.1	22.4	NW 2	SE 2	1	0	0.1	n ●^{0}. ⌒, ≡
15.	5.7	26.0	NE 2	E 2	0	0	−	
16.	7.4	28.3	N 2	N 2	1	1	−	n ⌒
17.	9.6	26.8	N 6	N 2	1	1	−	
18.	3.8	20.4	N 2	W 2	1	8	−	
19.	6.9	13.3	S 2	W 2	10	7	3.9	n ●. t zeitw. ●
20.	4.2	16.3	W 4	W 2	7	1	0.5	n ●. t zeitw. ●^{0}
21.	− 0.5	16.5	N 2	NW 2	1	0	−	n ⌊
22.	− 0.8	19.4	N 2	W 2	0	0	−	n ⌊
23.	1.6	24.0	SW 4	W 2	0	10	−	
24.	11.5	26.8	W 4	W 2	7	2	−	
25.	7.5	27.1	NW 2	SW 2	1	3	−	
26.	11.1	**28.7**	W 4	SW 4	2	7	0.3	3^{50}–4^{15} p ●
27.	13.9	26.3	SW 4	W 2	10	6	4.6	n ●. 10^{30} a u. 4^{10} p ●^{0}
28.	8.3	26.4	W 2	W 2	4	0	−	n ⌒
29.	7.5	27.0	NW 4	SE 2	0	10	−	[2^{30} p ●^{0}. 7^{45} p ●
30.	14.3	21.7	W 2	N 4	5	8	2.9	n ●. 1^{0}–^{40} p ⌇ SW/NE. 1^{25}–
31.	12.3	21.4	N 4	N 4	10	7	0.6	n ●^{0}. a zeitw. ●
Mittel	5.91	21.11			4.2	4.6	69.8	*) p ●. 2^{40}–2^{42} p △. 5^{40} p ●

Mai. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	− **1.8**	14.6	W 1	0	2	0	−	n ⌊
2.	0.0	16.4	N 2	0	1	0	−	
3.	1.9	15.7	0	0	6	10	−	
4.	5.8	14.7	SW 1	0	10	2	1.3	n, t ●
5.	3.0	16.9	E 2	0	3	4	−	
6.	5.5	17.5	NE 4	0	4	6	−	t ≡ E
7.	0.7	19.1	NW 1	0	5	4	−	n ⌊^{0}
8.	6.2	22.8	NW 1	0	8	10	0.9	3^{30}–4^{30} p ⌇ ●
9.	7.1	21.7	NW 2	W 2	7	10	0.9	n, t zeitw. ●. 3^{30}–^{33} p △. *)
10.	4.9	16.0	W 2	E 4	10	10	**5.8**	6^{30}–8^{p} ⌇ ●
11.	1.7	11.2	SW 2	W 2	10	5	2.9	n, t ●. t ≡ W
12.	1.9	9.3	W 2	0	10	10	3.4	n, t ●
13.	6.0	14.8	0	SW 2	10	8	2.5	n ●. t zeitw. ●^{0}
14.	7.1	20.0	E 4	E 2	1	0	−	n ⌒
15.	5.3	22.5	E 2	0	0	0	−	n ⌒
16.	10.1	26.0	0	0	0	6	−	n ⌒
17.	8.0	19.7	SW 4	N 2	10	3	0.3	n ●, 10^{p} ↙
18.	1.1	19.5	NW 1	0	3	7	−	n ⌒, ≡, 8^{p} ☋
19.	4.5	11.6	NW 2	0	10	8	4.0	n, t zeitw. ●. p ≡. 8^{p} ☋
20.	1.7	11.2	NW 4	0	10	6	0.2	t zeitw. ● △ ≡
21.	− 0.6	12.2	N 1	0	7	5	−	n ⌊
22.	− 1.7	16.4	0	0	3	0	−	n ⌊
23.	1.2	20.7	0	0	10	10	−	t ≡
24.	10.6	22.2	NW 2	0	10	10	−	
25.	6.7	24.8	0	0	0	0	−	n ⌒, ≡
26.	7.8	**27.8**	0	NW 4	6	8	−	n ⌒
27.	12.5	19.7	0	0	10	10	1.5	n ●
28.	10.8	21.8	N 1	N 2	10	2	0.7	n ●
29.	9.1	22.6	E 2	SE 2	4	9	−	n ⌒
30.	11.8	23.0	0	NE 2	10	6	0.2	1^{24} p ⌇ ●^{0}
31.	12.7	23.8	0	NW 4	10	10	−	*) 4^{51} p ⌇ i. SW, 5^{p} ⌒
Mittel	5.21	18.59			6.5	5.8	24.6	

Mai. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	1.2	17.0	NE 2	NE 3	1	1	−	a ⌒
2.	2.9	18.3	NE 1	NE 1	0	7	−	a ⌒
3.	4.6	15.2	0	N 1	5	5	−	
4.	6.3	17.5	0	NE 2	8	1	−	a ⌒
5.	4.4	19.4	E 3	NE 3	0	2	−	a ⌒
6.	8.0	18.7	NE 2	NE 2	3	3	−	a ⌒
7.	2.9	21.3	E 1	S 1	5	5	−	a ⌒
8.	5.4	21.2	S 1	NW 2	10	8	−	a ⌒
9.	6.3	23.0	N 2	NW 4	1	8	−	a ⌒. 1^{45}–2^{5} p ⌇
10.	4.1	16.0	NW 1	W 4	10	10	**12.4**	n ●. 6–7^{25} p ⌇ mit ●-n
11.	2.2	11.0	S 2	SW 1	10	5	4.8	n ✳, dann–9^{45} a, 10^{14}–^{45} a u.
12.	4.4	9.4	N 2	SW 1	10	10	4.0	n u. t ● [12^{30}–1^{p} ●
13.	7.8	19.0	0	SE 2	10	0	1.8	n ●
14.	6.4	22.8	SE 2	0	0	0	−	a ⌒
15.	7.5	25.0	SE 3	0	0	1	−	a ⌒
16.	8.0	27.1	E 1	0	0	3	−	a ⌒
17.	12.5	23.4	N 1	NE 2	0	2	−	a ⌒
18.	5.4	19.2	NE 1	NW 1	2	8	−	a ⌒
19.	7.3	15.0	NW 1	NW 2	10	8	3.0	n u.–9^{5} a ●
20.	5.4	13.0	NW 5	0	6	3	0.3	6^{5}–^{15} p ●
21.	0.0	15.6	N 1	NW 1	1	1	−	a ⌊
22.	− **0.2**	17.9	NW 1	N 1	0	0	−	a ⌊⌊
23.	4.2	22.4	S 1	NW 1	5	10	−	a ⌒
24.	10.1	23.8	NW 4	0	6	4	−	a ⌒
25.	9.2	26.9	NW 1	N 1	2	4	−	a ⌒
26.	9.7	**29.1**	SE 2	NW 4	1	10	−	a ⌒
27.	13.7	21.0	S 1	N 1	10	5	3.4	n ●
28.	11.8	22.4	N 1	N 1	6	0	−	a ⌒
29.	9.4	23.2	SE 2	S 1	3	10	5.3	a ⌒. 4^{5} p–n ●
30.	14.3	24.0	SE 1	0	8	4	1.4	n ●
31.	13.9	20.6	NE 2	NE 2	10	8	0.7	n-8^{45} a ●
Mittel	6.75	19.98			4.6	4.7	37.1	

Mai. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	6.1	19.0	NE 6	NE 4	4	4	–	
2.	6.1	16.8	0	NE 4	0	6	–	
3.	**1.6**	15.0	NE 4	NE 4	4	8	–	
4.	5.1	17.5	NE 4	0	6	2	–	
5.	7.0	20.3	NE 4	E 4	10	8	–	
6.	7.0	22.4	NE 4	NE 4	6	4	–	
7.	6.4	20.9	SE 2	NW 2	8	10	2.9	t zeitw.
8.	10.2	21.8	S 2	S 2	10	4	3.4	n. 4^{15} p mit
9.	8.2	20.3	0	W 2	10	4	0.7	n. 2^{38} p mit
10.	3.9	10.2	NW 2	W 2	10	10	4.5	t zeitw.
11.	2.3	10.3	W 4	W 4	8	10	1.9	n. t zeitw. 5^{45} p
12.	3.2	10.3	W 2	SW 2	10	10	**5.1**	n. t zeitw.
13.	7.9	23.3	W 2	0	2	0	2.8	n
14.	7.8	28.2	SE 2	0	2	2	–	
15.	9.4	**30.0**	SE 2	0	0	0	–	
16.	13.0	28.9	NW 2	NW 2	2	2	–	
17.	13.2	23.1	NE 6	NW 2	0	2	–	
18.	9.2	21.4	N 2	W 2	4	10	–	
19.	8.8	14.7	W 4	NW 2	10	10	0.3	t zeitw.
20.	5.3	15.8	NW 2	NW 2	8	6	–	
21.	3.5	17.8	NW 2	N 2	6	0	–	
22.	3.9	21.6	NE 4	NW 2	0	0	–	
23.	6.1	27.0	NE 2	W 2	0	10	–	
24.	11.6	27.2	W 4	0	5	2	–	
25.	10.8	28.4	0	SW 2	0	4	–	
26.	13.3	27.2	W 4	SW 4	8	10	–	t
27.	12.6	20.2	SW 4	NW 2	10	6	2.6	n
28.	8.1	22.9	E 2	0	6	0	–	
29.	11.3	26.5	S 2	0	6	2	–	
30.	14.4	24.0	0	0	8	10	–	n. 2^{45} p
31.	14.1	18.9	N 4	N 2	10	4	1.5	u. t zeitw.
Mittel	8.11	21.03			5.6	5.2	25.7	

Mai. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	6.8	15.9	E 4	NE 2	4	8	0.2	n
2.	2.9	16.0	E 2	N 2	0	0	–	
3.	**1.3**	13.6	NE 1	0	3	2	–	
4.	4.1	14.8	NE 1	0	10	2	–	
5.	4.0	18.7	NE 6	NE 8	10	6	–	t
6.	7.5	20.6	E 8	NE 6	1	2	–	
7.	6.1	19.7	0	0	6	10	–	
8.	9.8	21.7	E 2	0	5	4	–	
9.	7.2	19.3	E 2	SW 1	6	1	–	p. $2^1/_2{}^p$ Tropfen
10.	5.0	10.0	W 2	S 1	10	10	2.4	$10^1/_2{}^a$–$2^3/_4{}^p$ zeitw.
11.	3.1	10.2	W 4	W 2	8	10	3.2	n u. t zeitw.
12.	3.4	9.4	W 2	SW 2	10	10	8.4	n u. t
13.	8.8	21.3	S 2	E 2	1	0	1.7	n
14.	9.8	24.6	E 2	0	0	0	–	
15.	8.7	25.8	E 2	0	0	0	–	
16.	7.9	26.0	E 2	N 2	2	1	–	
17.	13.4	22.7	NE 4	N 4	2	5	–	$9^1/_2{}^p$–a
18.	5.9	20.2	E 4	W 1	0	10	–	
19.	9.3	15.6	W 4	W 4	10	10	0.2	4^{15-25} p
20.	6.0	14.6	NW 2	NW 1	10	1	–	
21.	2.0	15.5	NE 6	0	6	0	–	
22.	1.8	19.4	0	0	1	0	–	
23.	3.5	24.1	S 2	W 2	1	2	–	
24.	8.6	26.7	W 2	0	1	1	–	
25.	8.7	**27.3**	E 1	SW 1	0	3	–	
26.	10.4	26.0	SW 4	W 2	3	10	0.1	p. $2^1/_2{}^p$–n zeitw.
27.	12.7	19.7	W 2	0	10	4	2.8	n, $9^3/_4{}^a$
28.	6.3	21.3	E 2	NE 1	3	1	–	
29.	7.9	24.2	E 4	N 2	8	4	–	[
30.	13.5	22.8	E 2	NE 4	8	10	**11.6**	10^{15}–11^{10} n W/E. p ztw.
31.	13.6	20.2	N 2	E 2	10	9	0.2	n
Mittel	7.10	19.61			4.8	4.4	30.8	

Mai. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	2.5	13.8	E 4	NE 4	3	3	–	im Thal
2.	6.5	15.6	N 4	W 2	2	7	–	3^{30} p
3.	4.0	13.7	W 2	SE 2	6	9	0.1	im Thal. 3^{30}–8^p ztw.
4.	5.9	13.7	S 2	NE 4	10	1	4.0	^{2}. n. 8–11^a [
5.	4.8	15.7	NE 6	NE 6	3	6	0.1	n. zeitw. N
6.	7.2	16.7	N 4	NE 4	3	7	–	zeitw.
7.	6.0	18.4	E 4	NE 4	4	6	–	^{2}
8.	6.9	22.2	E 2	E 2	7	9	–	. im Thal. 12^m
9.	9.0	21.8	E 4	W 8	3	9	1.3	n u. 8^a. 5^{15}-7^p i. S. 5^{54} **)
10.	2.5	15.8	W 6	W 8	10	10	**5.3**	n u. 8^a. 5^{15}-7^p i.S. 5^{54} **)
11.	**0.5**	10.2	W 6	W 6	10	8	1.9	n u. 8^a-3^{30} p. t
12.	1.3	8.6	W 6	W 6	10	10	4.4	n v. 8^a an ztw.
13.	5.5	14.7	W 2	SE 4	10	7	3.8	n ^{2}
14.	6.5	19.9	E 6	NE 6	1	0	–	^{2}
15.	9.0	21.2	N 2	NE 6	0	1	–	^{2}, [5^{30}–6^p
16.	11.2	24.8	SW 2	0	0	7	0.1	8^a. 5^{40}. 4^{45} p i.S. **) –8^p. zeitw.
17.	12.1	19.8	N 4	N 6	7	2	–	
18.	7.2	18.6	N 4	W 4	2	10	–	8^p
19.	4.5	10.2	W 8	W 8	10	7	1.9	v 7^a an ztw. 5^{30} p.
20.	3.0	10.9	W 6	NW 6	6	6	0.3	n. t zeitw.
21.	1.5	12.5	NW 4	SW 2	3	6	0.5	^{2}. 1^{30}–3^{30} p. 2–2^{15} p
22.	3.5	14.5	W 2	N 4	3	1	–	. im Thal
23.	6.8	20.2	W 2	W 6	9	10	–	i. Thal. 1^{45}-8^p ztw.
24.	12.5	22.5	W 6	W 6	7	6	–	5^a. zeitw.
25.	13.1	23.6	W 2	N 4	1	2	–	n. 10^{25}–3^p zeitw.
26.	11.5	**26.2**	E 4	W 4	2	10	–	
27.	11.5	19.1	W 4	W 2	10	10	1.0	5^{30}–7^a
28.	10.7	20.7	N 4	NE 6	10	4	0.5	n.
29.	10.4	22.2	SE 4	N 4	7	10	–	. 2^{30}–8^p zeitw.
30.	12.5	20.8	S 4	N 2	10	10	3.7	n. 10^{25} a–3^p zeitw. im [Thal
31.	12.3	21.6	NE 4	NE 6	10	10	2.7	n–10^a ztw.
Mittel	7.18	17.75			5.1	6.5	31.6	*) 4^{45}p 4^{45}p NNE. ztw.

Mai. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	6.2	15.3	E 6	E 4	5	7	–	
2.	2.4	18.1	0	NE 4	0	3	–	n
3.	– 0.4	12.5	NW 2	NW 2	10	10	–	
4.	5.6	14.8	NE 2	NE 2	10	0	–	
5.	4.1	19.2	NE 6	E 2	8	2	–	
6.	7.6	20.6	E 8	SE 2	2	4	–	
7.	5.4	18.6	SE 2	W 2	8	10	–	
8.	8.5	21.3	SW 2	0	7	2	–	
9.	8.0	17.8	SW 2	SW 2	9	3	–	
10.	6.6	9.0	W 4	0	10	7	1.6	10^5 a–2^p
11.	1.9	10.1	W 6	W 4	10	10	3.5	n u. t ztw. Böen, 2^p
12.	3.1	13.7	W 4	W 4	10	10	**10.8**	n u. a–m, dann 3^{15} p
13.	8.3	20.7	S 4	0	0	0	2.3	n
14.	7.6	25.7	E 2	0	0	0	–	n
15.	8.2	**27.7**	SE 2	0	0	0	–	n
16.	7.2	27.1	0	0	0	0	–	n
17.	10.4	23.3	NE 6	E 2	0	0	–	n Boden . , t Dunst
18.	4.6	21.4	W 2	0	3	10	–	n . a Dunst
19.	8.5	15.3	NW 4	NW 2	10	10	–	
20.	5.9	17.6	W 4	NW 2	4	4	–	
21.	– 0.7	14.3	N 4	E 2	3	0	–	n
22.	– **1.0**	19.0	0	NE 2	0	1	–	n
23.	2.1	24.4	E 2	0	0	7	–	n
24.	7.0	26.2	W 4	0	4	2	–	n
25.	6.6	27.6	E 2	SW 2	0	0	–	n
26.	10.9	22.9	SW 4	W 4	7	10	–	2^{30} u. 4^p
27.	11.8	17.5	SW 4	W 2	10	6	7.3	n u. 10–11^{10} a
28.	5.0	20.5	0	E 2	1	0	–	^{2}. n Boden
29.	9.4	25.0	SE 2	SE 4	9	9	–	n . 8^p SW/SE
30.	13.5	22.8	0	N 2	10	10	5.6	n
31.	14.0	20.2	N 2	NE 4	10	9	1.7	n
Mittel	6.39	19.68			5.2	4.7	32.8	

Mai. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.3	18.5	W 2	E 2	6	0	−	a ⌴
2.	2.6	16.6	E 2	W 2	0	10	−	
3.	3.8	17.0	W 2	W 2	6	10	0.2	3–3^{40} p, 5–5^{15} p ◍
4.	5.8	20.0	W 2	E 2	10	0	5.0	3^{30}–7^{a} ◍. 9–9^{10} a ◍^{0}
5.	4.0	20.7	E 6	SE 2	4	4	−	
6.	0.5	18.0	E 2	E 2	4	0	−	
7.	0.8	22.4	E 2	E 2	4	6	−	
8.	5.0	26.0	W 2	W 4	8	4	−	
9.	9.6	23.8	E 2	W 2	6	0	−	[p ▲
10.	9.2	21.0	W 2	SW 6	10	10	**5.2**	t ztw. ◍. 5^{55}–7^{36} p ⌇, 7^{5}–7^{10}
11.	2.8	12.6	SW 6	SW 4	10	6	1.8	t zeitw. ◍
12.	2.2	10.1	SW 4	SW 2	10	10	1.9	n u. t zeitw. ◍
13.	5.3	14.9	SW 2	SW 2	10	6	4.4	5–11^{a} ●
14.	4.0	23.7	E 2	E 2	0	0	−	
15.	4.9	24.8	E 2	E 2	2	0	−	a ≡. 3^{15}–^{45} p ⌇, 3^{45}-3^{50} p ◍
16.	5.2	30.0	E 2	E 2	2	0	−	
17.	7.5	23.1	E 2	E 2	0	0	−	a ≡
18.	3.0	21.4	E 2	NW 4	0	0	−	a ≡
19.	7.2	12.9	NW 4	SW 2	10	0	0.9	9^{45}–9^{50} a, 6–6^{45} p ◍
20.	4.1	13.0	SW 4	W 4	6	0	0.2	4^{10}–4^{25} a ◍
21.	− **2.3**	15.9	NW 4	NW 2	6	2	0.2	a ⌴. 2–3^{p} zeitw. ◍
22.	− 0.4	18.5	NW 2	W 2	8	4	−	a ⌴, ≡
23.	0.5	22.3	W 2	W 2	10	0	−	a ⌴
24.	8.2	25.0	W 2	W 2	6	0	−	
25.	8.1	29.1	W 2	W 2	4	0	−	
26.	7.6	**31.0**	E 2	W 2	0	0	−	a ≡
27.	13.9	24.2	W 2	W 2	8	8	−	a ≡
28.	12.8	23.5	W 2	W 2	10	10	1.8	2^{25}–2^{45} a ◍
29.	11.0	21.8	E 2	W 2	10	8	1.0	a ≡. 3^{50}–4^{p}, 6^{30}–6^{45} p ◍
30.	12.9	25.1	W 2	W 2	10	10	0.1	2–2^{20} a ◍
31.	14.4	25.8	E 2	W 2	6	2	−	
Mittel	5.60	21.05			6.0	3.5	22.7	

Mai. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.6	16.3	NE 4	NE 2	8	6	−	
2.	5.9	18.1	NE 2	NE 2	0	6	−	
3.	4.9	13.9	NE 2	SW 2	10	10	−	
4.	7.0	16.0	NE 2	NE 2	8	0	−	
5.	7.3	19.6	NE 2	NE 4	10	2	−	
6.	10.4	22.1	NE 4	NE 2	4	2	−	
7.	9.5	21.7	NE 2	SW 2	8	8	−	
8.	11.7	22.5	SW 2	NE 2	10	0	−	
9.	9.1	21.0	SE 2	SW 4	10	10	−	1^{58}–2^{53} p ⌇
10.	8.1	11.9	SW 2	SW 4	10	10	3.5	n u. t ◍
11.	3.5	12.5	SW 6	SW 4	8	10	3.3	n ◍, 12^{25} m △. t zeitw. ◍
12.	4.7	11.8	SW 4	SW 2	10	6	7.7	n u. t ◍
13.	9.4	21.6	SW 2	E 2	4	0	1.7	n ◍
14.	11.6	24.1	NE 2	NE 2	0	0	−	
15.	12.7	25.8	NE 2	NE 2	0	0	−	
16.	10.1	26.6	NE 2	NE 2	0	0	−	
17.	15.2	22.7	NE 4	NE 2	0	2	−	n u. t ≡
18.	8.2	21.3	NE 2	NW 2	0	10	−	
19.	11.3	16.6	SW 2	W 4	10	10	−	
20.	8.2	16.4	NW 2	NE 2	10	0	0.1	p ◍^{0}
21.	4.2	15.3	N 4	NE 2	4	0	−	
22.	**2.0**	18.0	N 2	NE 2	4	0	−	
23.	5.1	24.5	NE 2	W 2	0	10	−	
24.	12.2	28.2	SW 2	SW 2	8	4	−	
25.	11.2	**28.7**	SW 2	SW 2	0	2	−	
26.	13.9	**28.7**	W 2	SW 4	2	10	−	p ≡
27.	14.0	20.7	SW 4	NE 4	10	10	2.5	n u. t ◍
28.	8.3	20.9	N 4	NE 2	0	2	−	
29.	11.2	24.9	NE 2	NE 2	10	10	−	9^{50} p ⌇ in SW
30.	15.3	24.9	W 2	0	10	10	**26.0**	n u. t ◍. 4^{57} p ⌇ i. W
31.	16.1	18.2	N 6	N 4	10	10	2.3	n ◍. p ≡
Mittel	9.35	20.50			5.7	5.2	47.1	

Mai. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	3.1	15.3	E 2	NE 4	2	3	−	
2.	3.3	15.6	0	0	1	8	−	
3.	3.1	13.1	NW 2	0	9	10	0.2	a ≡. 1^{0}–^{20} u. 2^{30}–3^{30} p ◍^{0}
4.	4.1	15.8	W 2	0	7	3	0.1	1^{10}–^{30} p ◍^{0}
5.	3.3	18.0	E 4	E 2	3	3	−	5–7^{a} ≡
6.	9.3	19.1	NE 4	NE 4	2	1	−	
7.	4.0	19.0	E 2	0	6	7	−	[W/N, 4^{15}–^{30} p ⌇
8.	6.9	20.8	0	NW 4	9	9	0.2	7^{30}–^{45} a u. 1^{30}–^{45} p ●^{0}. 2^{p} ⌇
9.	6.7	22.0	0	W 2	3	7	0.8	3^{35}–^{45} ◍
10.	1.2	15.0	NW 2	W 4	10	10	**15.3**	n u. – 8^{20} ◍^{0}, 2–6^{20} p ●, *)
11.	1.9	10.8	W 4	W 4	9	9	2.7	n ◍, 11^{45} a–8^{p} zeitw. ◍^{0}
12.	3.2	9.1	W 4	SW 2	10	10	5.4	n ◍, a u. p zeitw. ◍
13.	6.9	17.0	0	SE 2	10	1	5.7	n–6^{30} a ◍
14.	8.1	22.9	SE 4	E 2	0	1	−	
15.	3.7	23.1	E 2	NE 4	0	0	−	Ω
16.	6.5	25.1	0	SW 2	0	2	−	a Dunst
17.	5.1	22.3	0	NW 2	5	7	−	a ≡ i. W
18.	5.5	19.2	0	0	1	6	−	
19.	9.0	12.5	NW 2	W 4	10	10	−	8^{a} u. 2^{p} ≡^{0}
20.	4.7	12.3	W 4	NW 2	10	1	0.2	8^{10}–^{20} p ◍
21.	1.4	14.2	N 2	0	4	1	−	
22.	− **0.2**	17.2	0	E 2	1	0	−	a ⌴
23.	3.0	21.1	W 2	0	0	10	−	
24.	11.4	24.1	W 2	W 1	7	6	−	**) 8^{p} ⌇ i. SW
25.	8.1	25.7	0	E 2	0	2	−	a Dunst
26.	11.3	**27.9**	S 4	NW 4	1	9	0.1	5^{45}–^{55} u. 6^{45}–^{50} p ◍, ◠
27.	11.3	20.7	NE 3	0	10	9	1.3	4–7^{a} ◍
28.	11.6	22.4	N 2	0	10	8	0.7	n ◍. a ≡ i. W
29.	10.0	20.6	N 2	0	9	10	4.4	a ≡ i.W. 10^{30} a–7^{30} p ztw. ◍
30.	12.9	23.0	W 2	N 2	10	9	0.2	n u. 11^{45} a–12^{5} p ◍^{0}. 7^{15}– **)
31.	13.1	19.8	0	0	10	10	11.5	n u. –9^{a} ◍. 4^{p} ⌇, 4^{30}–5^{p} ◍
Mittel	6.24	18.86			5.5	5.9	48.8	*) –7^{p} ✳, dann ◍ ✳. 5^{20} p ⌇

Mai. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	2.8	17.8	W 2	SE 3	1	3	−	Ω. 5–6^{30} a ≡, p böig
2.	5.9	16.4	0	E 2	1	6	−	
3.	2.5	17.0	SE 3	W 2	10	10	**6.3**	Ω. 2^{30}–3^{30} p ◍
4.	6.5	16.7	0	NE 2	6	0	3.2	n ◍
5.	2.8	19.2	0	NE 2	0	1	−	n Ω^{2}, zeitw. böig
6.	7.1	18.6	N 3	NE 2	0	0	−	Ω. böig
7.	3.4	20.9	0	0	0	4	−	Ω^{2}
8.	5.7	23.7	0	0	8	4	−	
9.	10.9	24.0	SE 3	0	0	10	−	9^{p} ⌇. Ω [◍^{0}. △^{0}
10.	9.7	20.9	0	W 5	10	10	2.3	7^{a} ◍^{0}. 6^{30}–7^{p} ⌇ von N–NE.
11.	2.6	14.3	0	0	10	5	2.1	n ◍. a ◍^{0} △^{0}. zeitw. böig
12.	2.0	10.7	0	W 2	10	10	4.2	n u. t zeitw. ◍
13.	6.6	14.6	0	0	10	4	3.4	n u. a ●
14.	3.6	22.3	SE 4	0	0	0	−	n Ω^{2}, a ≡
15.	4.9	23.9	0	0	0	0	−	
16.	7.7	27.3	0	0	0	0	−	n Ω^{2}
17.	8.7	27.1	0	0	1	2	−	n Ω^{2}. 1^{p} ⌇ im E
18.	4.4	21.0	0	0	0	2	−	n Ω^{2}, a ≡
19.	6.5	14.2	NW 4	NW 5	10	10	0.2	7–7^{15} a ●^{0}. zeitw. böig
20.	6.4	14.1	NW 5	0	3	0	0.2	n ◍
21.	− **1.6**	16.3	0	0	0	2	−	n ⌴^{2}
22.	0.0	18.0	0	0	0	0	−	n ⌴. 6–6^{15} a ≡
23.	1.0	22.0	0	0	10	2	−	Ω
24.	9.6	24.4	NW 3	0	6	3	0.1	n ◍
25.	7.7	27.3	0	0	0	0	−	Ω
26.	8.3	**27.5**	0	0	0	0	−	Ω
27.	12.3	24.2	NW 2	0	8	10	−	Ω
28.	13.2	23.2	0	0	8	7	0.8	n ◍
29.	11.2	22.2	0	0	6	10	2.0	p ◍
30.	13.5	25.3	0	NW 2	10	1	−	n Ω^{0}, a ≡^{0}
31.	13.4	22.4	0	0	10	3	0.5	n Ω. p ◍
Mittel	6.43	20.56			4.5	3.8	25.3	

Mai. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45′.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.3	17.7	E 2	E 4	0	2	0.1	☊²
2.	5.3	18.2	N 4	S 4	0	9	–	8^{30} p ≃ S 7
3.	3.5	16.9	W 2	NE 2	9	10	–	☊°. 3^{p} ● Tropf., v. 8^{p} an ◍²
4.	4.5	20.6		O NE 3	5	1	1.5	n ◍²
5.	3.8	20.9	E 4	E 4	0	1	–	☊², Dunst
6.	7.5	21.5	E 6	E 4	1	0	–	
7.	1.3	22.8	E 5	S 1	1	9	–	☊² [6^{30} p an ◍²
8.	7.3	23.1	W 1	W 4	10	10	4.8	6^{20}–7^{a} ●°. 6^{30} p ≃ NW 7. v.
9.	6.1	24.8	E 4	W 2	1	10	5.5	n ●. 3^{55}-4^{50} p ◍² 3^{30}-4^{10} p ≃
10.	8.9	19.1	NW 3	SW 6	10	10	6.0	4^{30}–9^{a} ●. 4^{15}–5^{10} p ☇. 5^{16}*)
11.	0.7	13.3	SW 6	SW 4	10	8	4.8	a ztw. ◍°. 2^{50}-3^{20} p ◍²
12.	2.3	13.9	SW 5	SW 5	10	10	5.4	⌙°, ≡°. t ◍
13.	3.1	18.1	SW 4	E 3	10	0	3.5	n ◍. t ◍°
14.	5.9	24.7	E 4	E 3	2	0	–	☊² *) bis 5^{33} p ☇ ◍². 5^{18}–
15.	5.4	25.3	E 3	SE 2	0	0	–	☊² 5^{21} p ▲². von 6^{30} p an ≃ SW 7
16.	6.9	28.8	E 2	NE 2	0	1	–	☊²
17.	8.3	25.4		O NE 2	3	2	–	☊², ≡°
18.	5.8	22.2	E 2	NW 3	1	3	–	☊, ≡°
19.	8.4	14.6	NW 5	W 5	10	10	–	8^{30} a ◍ Tropfen. p ≃
20.	5.7	14.2	W 5	NW 4	5	1	–	n ≃
21.	– 0.3	16.1	NW 3	W 2	7	0	–	⌙°
22.	– **0.8**	20.6	E 1	E 1	0	0	–	⌙²
23.	1.7	23.6	SW 1	W 2	0	8	–	☊². 12^{30} m–5^{p} ≃ NW 6
24.	9.4	26.1	W 1	NW 2	7	6	–	
25.	7.5	29.0	S 1	S 1	0	0	–	☊². Dunst
26.	6.0	**31.7**	S 1	NW 2	0	9	–	☊², ≡°
27.	13.4	23.1	S 2	SW 2	10	10	0.5	n ◍
28.	12.4	23.4	SW 2	O	10	10	0.6	n ◍
29.	12.6	21.7	E 4	E 3	10	10	1.3	11^{40} a–7^{20} p ◍°
30.	13.7	26.8	SE 1	NE 2	10	10	0.5	n ●. ≡°. 8^{45}–10^{p} ≺ i. SW
31.	13.8	22.5	N 3	N 1	10	10	**9.7**	n–8^{a} ◍². t zeitw. ●
Mittel	6.21	21.64			4.9	5.5	44.2	

Mai. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.1	14.1	E 6	NE 6	10	10	–	
2.	5.1	14.1	NE 4	NW 6	4	9	–	
3.	5.1	11.4	W 6	NE 4	6	10	2.2	2–3^{p} ◍
4.	4.1	15.6	NW 4	NE 4	5	2	0.1	n ●
5.	5.1	17.4	NE 6	E 4	3	3	–	a ☊
6.	7.1	20.1	E 6	E 6	1	0	–	a ☊
7.	5.1	18.7	E 4	O	4	9	–	
8.	9.2	20.1	W 4	O	9	9	–	
9.	6.1	21.2	E 4	W 4	7	10	1.0	a ☊. $2^{1}/_{4}$–$^{3}/_{4}$ p ☇ mit ●
10.	**0.2**	13.1	NW 4	NW 6	10	10	15.7	n u. $4^{1}/_{2}$–6 p ◍, 6–8^{p} ✳
11.	1.6	14.1	W 6	W 4	10	9	0.6	n ◍
12.	3.2	9.5	W 6	W 4	10	10	2.8	n, a u. 2–8^{p} ◍
13.	7.1	18.1	W 4	E 4	10	0	2.4	n ◍
14.	7.1	20.4	NE 4	O	10	0	–	
15.	6.1	22.2	E 6	E 4	0	0	–	a ☊
16.	8.2	24.7	E 4	O	0	2	–	a ☊
17.	10.3	23.0	NW 4	NE 4	6	3	–	a ☊
18.	7.6	19.6		O SW 4	3	9	–	a ☊
19.	9.2	14.1	NW 6	NW 4	10	10	–	
20.	6.1	14.6	W 6	NW 4	6	0	–	
21.	1.2	17.1	W 4	NW 6	9	5	1.5	a ☊. 9^{40}–^{50} a ◍
22.	1.2	20.6	SE 4	E 4	1	1	–	a ⌙
23.	3.2	24.7		O W 4	1	10	–	a ☊
24.	8.7	25.8	W 4	O	0	1	–	a ☊
25.	8.2	**29.4**	SW 1	O	0	0	–	a ☊
26.	9.2	27.4	W 2	W 4	0	0	–	a ☊
27.	12.8	23.8	W 6	W 4	9	10	2.0	n ●
28.	12.3	20.2	NW 4	O	10	10	2.4	n ●
29.	12.8	19.6	E 2	W 2	10	10	1.0	4–5^{p} ◍
30.	14.3	23.2	SW 2	W 2	10	10	–	$7^{1}/_{2}$–$8^{1}/_{2}^{p}$ ☇
31.	14.3	17.1	W 4	NE 2	10	10	**31.1**	8–10^{p}, 7^{a}–7^{p} ◍. $7^{1}/_{2}$–8^{p} ☇
Mittel	6.99	19.19			5.9	5.9	62.8	

Mai. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	5.0	14.9	NW 2	NE 2	8	8	–	
2.	5.7	13.7	SE 2	SW 2	8	5	0.2	4^{30}–5^{10} a ◍°
3.	4.0	16.3	W 2	NW 2	1	10	2.3	5^{45} p ☇, 5^{45}–6^{30} p ●
4.	6.2	16.1	NW 2	NE 2	8	2	–	t–6^{p} ≃ E
5.	2.8	17.8	E 8	O	0	10	–	
6.	6.1	18.3	NE 4	NE 4	4	6	–	
7.	1.2	18.8	E 4	E 2	2	10	–	a Thal ≡
8.	8.4	22.3	SE 2	O	10	10	0.3	n ◍°
9.	9.0	23.4	SE 4	W 4	2	9	–	[^{35} p ≃ W
10.	8.6	19.7	NW 2	W 8	10	10	3.8	5^{55}–7^{10} a ●. 5^{50}–6^{10} p ☇. 6^{20}
11.	3.0	12.5	W 6	W 4	8	4	0.2	12^{55} m–1^{10} p ◍. 7^{10} p △. a–
12.	2.2	12.3	W 4	W 4	10	10	4.1	8^{20} a u. t ztw. ◍ [2^{30} p ≃ W
13.	5.5	14.5	W 2	E 2	10	2	5.8	n–9^{10} a ●
14.	4.3	19.5	E 6	E 2	0	0	–	n ≡
15.	3.7	21.3	NE 4	E 2	0	0	–	a Thal ≡
16.	6.5	25.5	E 4	NE 2	0	2	–	a Thal ≡
17.	7.3	25.9	W 2	W 2	2	10	0,1	a ≡°. 1^{20}–^{23} p ●
18.	5.9	20.9	NW 2	NW 2	1	9	–	
19.	6.2	14.3	NW 6	W 4	10	10	4.9	7–11^{30} a ●
20.	5.0	12.7	NW 6	NW 2	5	1	2.9	n ◍
21.	– **0.7**	14.7	NW 2	SW 2	6	8	0.3	a ⌙. 5^{20}–^{40} a ●
22.	– 0.6	16.9	NW 2	NW 2	1	1	–	a ⌙°. Thal ≡
23.	0.5	21.9	W 2	O	5	10	–	a ☊, ≡°
24.	10.9	24.3	W 4	NW 2	7	10	–	a ☊. 9^{a}–3^{30} p ≃ W u. NW
25.	7.0	26.7	W 2	N 2	0	0	–	a ☊, ≡°
26.	6.6	**27.5**	E 2	E 2	0	2	–	a ☊, ≡° im Thal
27.	11.7	23.4	NW 2	NW 4	10	10	0.3	7^{35} p ◍
28.	12.7	20.7	NW 2	NE 2	10	8	9.0	n–5^{45} a, 11^{45} a–12^{15} m ◍
29.	11.7	18.1	E 4	E 2	10	10	6.8	9^{a}–3^{30} p ●. dann ≡ am
30.	11.7	24.4	S 2	O	10	10	0.2	n ●°. a ≡° [Horizont
31.	13.6	19.6	E 2	NE 2	10	10	**34.6**	n–6^{20} p ◍
Mittel	6.19	19.32			5.4	6.7	75.8	

Mai. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	1.1	13.3	NE 2	E 2	10	10	0.2	a ⌙. 6^{20} p–n ◍
2.	5.0	11.3	SW 2	SW 2	10	10	0.2	n u. t zeitw. ◍°
3.	4.3	13.8	SW 2	NE 2	10	10	0.7	4^{10}–6^{p} zeitw. ◍. 4^{20}–^{24} p △
4.	2.2	17.5	SE 2	E 2	2	0	0.1	n ●
5.	3.6	17.9	E 2	E 2	6	6	0.1	n ◍
6.	6.3	20.1	E 2	E 2	0	2	–	
7.	4.2	21.0	SW 2	E 2	0	4	–	
8.	8.8	21.8	SE 2	O	10	0	–	1^{10}–4^{p} ☇
9.	5.7	21.0	SW 2	SW 4	6	8	–	
10.	6.7	13.3	E 2	SW 4	10	5	7.9	n ◍, p ◍ ✳
11.	**0.3**	14.2	W 4	SW 2	6	6	0.9	p zeitw. ●
12.	2.3	8.0	S 2	S 2	10	10	2.4	n ◍
13.	5.1	19.9	S 2	E 2	10	0	0.1	n ◍°
14.	5.7	24.0	E 2	E 2	10	0	–	a ≡
15.	4.4	24.0	E 2	E 2	0	0	–	
16.	5.1	26.0	E 2	E 2	0	0	–	
17.	8.9	22.9	E 2	SE 2	4	10	14.2	11^{30}–^{45} a ●. 12^{50}–2^{p}, 4^{30}–5^{30} p,
18.	6.4	19.8	SE 2	O	10	8	–	[5^{45}–6^{40} ☇ mit ◍ ▲
19.	7.8	13.0	SW 4	S 2	10	10	0.4	6^{30} p–n ◍
20.	4.0	13.2	SW 2	SW 4	6	6	0.2	n ◍
21.	3.0	15.0	NW 2	SW 2	4	4	2.6	n ◍
22.	1.0	18.8	E 2	E 2	0	0	–	a ⌙
23.	3.3	22.6	E 2	E 2	0	0	–	
24.	8.2	24.6	SW 2	SW 2	0	6	–	
25.	6.8	**27.4**	W 2	W 2	0	0	–	
26.	7.8	27.0	E 2	SW 2	0	4	–	
27.	11.6	20.0	SW 4	E 2	8	10	0.4	p zeitw. ◍
28.	10.7	19.5	E 2	W 2	10	10	16.8	n ◍²
29.	11.3	20.0	E 2	NW 2	10	8	10.1	n u. t ◍
30.	11.0	22.7	SW 2	SW 1	10	10	**41.5**	4^{50}–7^{20} ☇ SW/SE, 5^{35}–n ◍² △
31.	10.8	17.7	NW 2	N 2	10	10	40.1	8^{p}–n ☇, n u. t zeitw. ◍²
Mittel	5.91	19.07			5.9	5.4	138.9	

Mai. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.6	13.8	E 2	NE 2	3	10	–	⌴0
2.	4.6	12.0	E 2	W 2	10	2	1.5	n–m ◍
3.	1.7	14.9	o	SE 2	3	6	–	Ω. 2–2^{15} p ◍0
4.	2.2	17.1	NE 2	E 2	5	2	–	Ω
5.	1.8	15.6	NE 4	E 3	1	2	–	Ω2
6.	4.1	16.5	E 2	E 2	9	2	–	Ω
7.	1.7	19.6	E 3	W 2	1	9	–	Ω. 8p ◍ Tropfen
8.	6.8	20.9	SW 4	E 2	3	10	–	Ω
9.	7.7	23.1	NE 4	W 4	1	10	–	Ω2, ≡0
10.	4.5	18.3	NW 4	NW 8	3	10	0.2	Ω. 8a ◍ Tropfen. ◍0
11.	2.0	10.8	W 6	W 3	8	9	3.2	n ◍
12.	3.4	8.5	W 4	W 4	10	10	4.9	n ✳0. tztw. ◍. 2$^{1}/_{2}$-3p ⎓W 7
13.	5.0	15.0	SW 4	NE 4	10	1	8.6	n ◍z. t–1^{20} p ◍ [böig
14.	3.1	20.4	E 4	E 1	0	0	–	
15.	3.4	21.0	E 2	E 2	0	0	–	Ω2
16.	4.1	25.6	E 2	E 2	0	1	–	Ω2
17.	8.4	24.3	E 2	SW 3	2	10	11.6	Ω. 4–5p ⟦. 2^{10}–8^{15} p ◍2. 2^{57}
18.	8.5	20.2	W 4	NW 4	5	6	1.5	[–3^{4} p ▲
19.	7.9	13.5	W 6	SW 4	10	10	2.4	v. 10^{30} a an ◍. 5$^{1}/_{2}$p ⎓NW 7
20.	2.1	10.4	SW 3	W 4	10	8	10.9	n–8^{45} a ◍. v. 10^{45} a an ◍, *)
21.	1.4	11.1	NW 4	NW 3	7	5	8.7	t ◍. 10^{58}a–11^{5} a ▲. 12$^{3}/_{4}$m –
22.	2.1	16.8	N 2	NW 1	2	1	–	[2$^{1}/_{2}$p ◍ Böen
23.	3.6	20.3	W 3	W 2	2	7	–	Ω
24.	10.1	25.0	W 6	NW 4	6	5	–	Ω
25.	9.0	26.2	NW 2	NW 2	2	3	–	Ω
26.	9.8	26.9	NE 2	o	0	6	–	Ω. 11^{15} p ⎓ SW 7
27.	13.4	22.5	NW 2	W 4	10	10	–	6–8p ◍ Tropfen
28.	12.7	20.6	NE 2	E 2	10	8	1.2	n ◍
29.	12.0	21.5	E 4	NW 4	10	2	2.6	Hoch ≡ mit ◍0. 11a–4p ◍
30.	10.4	22.2	W 4	W 2	9	10	–	◍ Tropfen. 2^{12}–2^{23} p ⟦
31.	13.4	20.7	NW 2	N 3	10	10	29.2	n ◍3. 8^{5}a ◍ Tpf. 1^{10} p–n ◍2
Mittel	5.89	18.56			5.2	6.0	86.5	*) 1^{3} p ▲

Mai. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.7	16.4	N 2	W 2	4	10	1.1	6^{15}–8p ◍
2.	2.9	13.8	W 2	SW 2	10	8	5.2	n ◍. 8–11a zeitw. ◍
3.	3.6	16.2	SE 2	o	2	8	–	
4.	5.0	17.8	NW 2	E 2	6	0	–	Ω
5.	1.3	17.6	o	NE 4	2	6	–	n ⌴. 2^{45} p ⎓
6.	3.4	18.0	NE 2	o	8	2	–	
7.	1.3	20.8	NE 2	o	4	8	–	Ω
8.	7.8	23.0	W 2	o	6	8	–	
9.	7.4	23.1	SE 2	NW 4	2	8	–	Ω. 10–10$^{1}/_{2}$p ⟨ i. E
10.	4.8	19.8	E 2	NW 6	4	8	–	Ω. 5$^{1}/_{4}$p ⎓
11.	3.4	13.2	NW 6	NW 2	8	4	–	2p ⎓
12.	3.4	9.7	SW 2	W 2	10	10	–	t zeitw. ◍
13.	6.0	18.2	SW 2	E 4	10	2	8.8	n ◍. 8a–12$^{1}/_{2}$m zeitw. ◍
14.	3.4	21.8	N 2	o	2	0	–	a Ω, ≡
15.	2.5	22.7	o	o	0	0	–	Ω
16.	3.8	26.3	o	o	0	2	–	Ω
17.	8.8	25.1	S 2	SW 2	2	8	7.0	1–5^{30} p ztw. ◍ △. 2^{15}–5^{30} p
18.	9.2	21.0	NW 2	NW 2	8	8	–	[⟦ i. W, E, NW
19.	8.0	16.2	W 2	SW 2	8	10	0.9	11a–6$^{1}/_{2}$p zeitw. ◍0
20.	4.6	12.6	W 2	o	10	6	14.3	n ◍. 8–11a, 5–7p zeitw ◍
21.	1.9	13.0	NE 2	W 2	8	6	3.4	n ◍. 8–8^{25} a △. 10–11a, 3–
22.	2.9	17.4	S 2	o	2	2	–	Ω [4^{30} p zeitw. ◍
23.	4.6	23.1	S 2	W 2	2	8	–	n ⏑. Ω
24.	11.5	24.5	W 6	W 2	6	4	–	Ω
25.	7.6	26.3	SE 2	SE 2	2	4	–	◍
26.	8.4	28.4	o	o	0	8	–	8^{15} p ⟨ i SW
27.	15.2	23.1	W 2	o	8	10	0.1	7–8p ◍, 8^{30} p ⟨
28.	13.8	22.1	E 2	o	8	8	16.8	n ◍. 7p ◍
29.	12.5	20.6	o	o	10	4	8.3	n ◍. 8a–6p ztw. ◍, 5^{20} p ◠
30.	11.3	23.7	o	o	4	8	0 3	n ≡. 9a–5p ztw. ◍0
31.	14.4	21.8	W 2	o	10	10	15.2	n ◍, 2–3a ⟨ i. S u. N. 9a–2p
Mittel	6.34	19.91			5.4	6.1	81.4	[◍0. 4–4^{50} p ◍2

Mai. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	– 0.2	12.9	SE 2	SW 2	3	6	–	⌴
2.	1.6	11.0	o	o	4	10	16.4	n ◍2
3.	2.8	11.8	SW 2	SW 2	8	6	0.2	n ◍0
4.	1.5	17.0	o	o	0	0	–	Ω
5.	3.0	17.1	E 2	E 4	3	5	–	Ω, Boden ≡. t ⎓
6.	6.9	17.4	NE 4	SE 2	3	0	–	Ω, 8^{40} a–4^{30} p ⎓
7.	3.0	18.2	o	NW 2	4	4	–	Ω, Boden ≡. 7^{30} p–n ⟨
8.	7.9	20.2	o	NW 2	8	4	0.2	Ω, a Boden ≡. n ⟨. 11^{57} *)
9.	4.0	19.9	o	NW 2	3	10	–	Ω, bis 10a ≡. 2^{50}–3^{40} p ⎓
10.	6.1	13.5	SE 2	SW 4	6	10	12.6	n, 1^{14} p–n ◍2, 1^{14}–^{28} p ▲. **)
11.	– 0.1	9.0	W 2	NW 2	8	10	4.3	n, 10^{30}–11^{40} a, 2^{35}–3^{10} p. 7^{5} p
12.	1.0	12.8	W 2	SW 2	10	10	9.2	n–3^{40} p ◍0 [–n ◍. ◠
13.	3.6	19.0	o	o	8	0	3.1	n–9^{10} a ◍0
14.	3.4	22.7	o	o	0	0	–	Ω, Boden ≡
15.	4.9	22.2	NE 2	o	0	0	–	Ω, Boden ≡. 10–11^{30}a ⎓
16.	3.9	24.3	o	o	0	2	–	Ω, Boden ≡ [5^{58}–6^{2} p ◍
17.	8.3	23.9	SE 2	o	0	10	8.4	Ω, ≡. 12^{53}-5^{52} p ⟦. 1-5^{44} p,
18.	7.1	19.3	o	o	8	0	1.7	n ⟨ ◍0. a ≡. 5^{44} p ⟦
19.	7.7	13.4	NW 2	NW 2	6	10	1.8	Ω, Bod. ≡. 11^{30} a-1^{10} p ⎓.
20.	3.7	11.3	NW 2	SW 2	6	8	2.9	n ◍2 [5^{35} p–n ◍0
21.	1.1	13.4	SE 2	o	6	0	3.6	n ◍2. 10^{40}–11^{30} a ◍ ✳
22.	– 0.1	16.9	o	o	0	0	–	⌴, Boden ≡
23.	3.3	21.3	S 2	o	0	0	–	Ω, Bod. ≡ **) 3^{55}-6^{10} p ✳2
24.	5.7	23.0	o	o	0	0	–	Ω, Boden ≡
25.	8.1	25.5	o	o	0	0	–	Ω, Boden ≡
26.	7.8	27.0	SE 2	NW 2	0	6	–	Ω, Boden ≡
27.	11.6	20.1	W 2	NW 2	6	10	6.2	Ω, 5^{10} p–n ◍2
28.	10.7	17.7	W 2	o	6	10	13.7	n ◍2. 5^{25}–7^{30} p ◍0 [◠
29.	12.0	21.7	o	o	10	10	7.4	n, 9^{50} a–3^{10} p ◍0. a–m ≡2.
30.	13.9	21.3	o	o	8	4	1.0	n, 2^{15}–4^{15},p ◍0. bis 9^{40} a ≡
31.	13.2	18.7	SW 2	o	10	10	32.0	n–1^{45} p, 3^{50}–4^{30} p, 5^{6}–5^{40} p ◍
Mittel	5.40	18.18			4.3	5.0	124.7	*) a–2^{35} p ⟦. 5^{40}–6^{20} p ◍0

Mai. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	3.3	15.0	S 2	NE 4	3	10	–	n ⌴
2.	5.3	11.4	S 2	S 2	10	10	14.2	n u.–m ◍
3.	6.8	13.0	S 4	S 2	10	10	0.5	n u. t zeitw. ◍0
4.	6.8	15.0	SE 2	W 2	0	0	–	
5.	5.8	20.0	S 2	NE 6	3	0	–	t ⎓ NE
6.	8.9	20.0	SW 2	NE 4	2	3	–	p ⎓ NE
7.	7.3	17.0	SW 2	S 2	8	4	–	
8.	9.9	19.4	SE 2	NE 2	8	0	–	
9.	7.9	16.0	NE 2	W 2	8	10	–	10a–1p ⎓S
10.	2.8	10.0	W 2	SE 2	10	10	13.9	n ◍, 1p–n ◍ ✳. 10a–4p ⎓
11.	2.4	9.0	SW 4	SW 2	10	10	1.6	n ◍, t zeitw. ◍ ✳
12.	4.3	10.0	W 6	S 4	10	10	1.6	n u. t zeitw. ◍
13.	6.8	19.0	S 4	NE 2	10	0	2.5	n ◍
14.	7.9	18.0	SW 2	NE 2	0	0	–	
15.	9.4	20.0	S 2	E 4	0	0	–	
16.	8.9	20.9	E 2	NE 2	0	0	–	
17.	10.9	21.9	W 2	NE 2	0	4	0.3	1^{30} p ⟦, 2^{45}–3^{15} p ◍
18.	11.9	20.9	W 2	W 2	8	8	–	
19.	10.9	16.4	W 4	S 2	8	10	3.5	5p–n ◍
20.	6.8	12.0	S 4	S 4	10	10	17.5	n u. t zeitw. ◍
21.	6.8	15.5	SW 2	E 2	6	0	0.6	n ◍
22.	4.3	16.0	E 2	E 2	0	0	–	n ⌴
23.	7.3	20.0	W 2	NE 2	0	4	–	
24.	10.4	24.0	S 2	o	2	0	–	
25.	11.5	21.9	SE 2	o	0	0	–	
26.	13.3	23.9	SW 2	SW 4	2	8	–	
27.	12.9	20.0	S 2	W 2	8	10	0.4	n, u. 7p–n ◍
28.	13.4	21.2	E 2	N 2	8	10	5.0	n ◍
29.	12.7	22.1	E 2	SW 2	10	10	1.8	n u. a zeitw., 5p–n ◍
30.	13.9	21.4	SE 2	W 2	10	10	21.2	n ◍0. 7p–n ◍2
31.	14.3	19.0	SW 4	W 2	10	10	22.8	n ◍2. a–10$^{1}/_{2}$a u. 6$^{1}/_{2}$p–n ◍
Mittel	8.57	17.74			5.6	5.5	107.4	

Juni. **Aschaffenburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	751.1	749.0	748.6	14.6	26.2	22.0	10.8	28.1	11.7	8.2	11.1	94	33	56	E	2	SE	2		0	0	3	4	–	
2	749.3	749.0	749.4	17.5	27.4	21.3	14.6	28.6	11.2	6.1	10.2	75	23	54	SE	2	E	2	E	2	7	3	4	–	
3.	750.4	749.5	749.4	17.6	28.7	22.0	12.4	29.4	10.0	7.7	10.3	67	26	52	E	2	SE	2	E	2	0	6	0	–	
4.	749.1	747.4	745.7	22.2	29.1	24.3	16.6	**30.0**	9.2	7.3	10.0	47	25	45	E	2	SE	4	E	2	0	3	2	–	
5	743.7	741.4	**739.5**	22.9	29.8	24.0	17.8	**30.0**	8.5	7.1	9.0	41	23	40	E	4	E	2	E	2	4	4	2	–	
6.	740.7	740.5	740.9	19.7	25.4	19.2	14.2	25.8	7.9	**5.0**	7.0	47	**21**	43	E	2	NE	4	NE	2	0	0	0	–	
7.	742.7	742.1	742.1	14.7	26.0	21.8	7.6	28.1	7.8	5.3	9.6	62	**21**	49	E	2	NE	2	W	4	2	2	7	–	
8.	744.9	743.9	745.0	17.4	23.3	15.5	14.2	24.0	12.1	10.3	11.6	82	48	88		0	SE	2		0	9	8	3	10.4	n ● ◹. t ◍
9.	747.2	746.9	747.3	16.0	20.6	15.2	10.8	22.5	11.0	9.9	12.0	81	54	93	W	2		0	W	2	8	8	10	0.2	a ☊. p ◹ W/E. ●
10.	747.9	747.2	747.4	15.4	19.0	13.9	12.6	20.0	11.5	10.8	10.2	88	66	87	W	2	W	2	NE	2	10	10	8	**19.1**	n ◍. t zeitw. ◍. 5^{30}–7^{10} p ◹ [SW/E. ◍
11.	748.5	748.3	749.0	14.9	20.1	16.8	8.4	21.4	10.3	9.2	9.8	82	53	69	E	2	W	2	N	2	2	8	3	1.0	n ◍. a ☊. p ●
12.	752.4	753.6	754.4	14.1	13.2	13.4	10.7	14.6	8.5	7.7	8.7	72	68	76	NE	2	NW	2	NE	2	8	8	2	–	
13.	756.5	756.2	**757.0**	13.9	21.1	15.9	10.4	21.9	8.8	7.5	8.9	75	43	65	NE	2	NW	2	NE	2	0	3	4	–	
14.	756.6	754.7	753.3	14.1	22.0	20.2	8.3	23.0	9.8	8.2	9.7	83	42	55	E	2	NE	2		0	2	7	7	–	
15.	749.4	746.3	743.8	18.2	24.5	19.2	12.2	25.8	9.6	10.1	12.3	62	45	74	E	2	E	2		0	0	6	8	0.2	p ◍, ◹ i. S
16.	745.0	746.2	747.2	15.5	17.8	16.0	12.5	22.1	**12.4**	8.1	5.3	94	54	39		0	W	2	NW	2	10	10	4	3.0	n ◍
17.	749.5	748.4	748.8	12.6	20.0	13.4	5.3	22.1	6.9	5.9	8.2	63	34	72		0	W	2		0	4	7	0	–	
18.	749.7	747.7	747.3	10.6	17.8	13.8	6.3	19.3	8.4	5.8	7.2	90	38	61	NE	2	NW	4		0	2	7	4	–	a ☊
19.	746.9	746.2	746.4	11.2	18.0	15.0	**5.0**	18.3	7.6	6.8	8.4	77	44	66	N	2	NE	2	NE	2	4	6	2	–	a ☊
20.	748.2	748.8	749.7	13.1	19.0	14.6	8.5	21.5	8.5	6.9	8.7	76	42	71	E	2	NW	2		0	3	6	4	–	
21.	750.5	748.5	747.5	16.4	19.4	13.8	7.1	19.4	8.6	7.8	10.7	61	47	92		0	W	2		0	8	10	10	5.0	p ◍
22.	748.0	749.2	751.1	13.8	12.4	14.4	11.7	16.6	9.2	10.2	10.2	79	**95**	84	W	2	W	2		0	10	9	7	1.2	n u. p ●
23.	753.3	752.6	752.2	14.0	20.0	17.8	7.6	20.4	9.8	7.9	10.3	82	45	68	E	2	W	2		0	3	6	3	–	
24.	751.7	749.9	749.2	15.4	24.0	19.5	11.3	24.2	11.2	9.1	12.3	86	41	73	W	2	SW	2	SE	2	6	8	7	0.7	n ◍
25.	749.4	747.2	745.6	18.6	26.1	23.0	11.9	26.3	11.3	8.7	9.7	71	35	47		0		0	SE	2	9	7	8	–	
26.	749.2	749.6	750.5	18.1	20.5	18.7	14.8	22.6	10.5	7.8	9.3	68	44	53	W	2	W	4		0	3	8	8	3.6	n ◍
27.	752.0	751.9	751.7	17.2	20.7	18.5	11.7	22.6	10.9	8.4	9.7	75	46	61	NE	2	SW	2		0	4	8	6	–	
28.	752.9	752.1	752.6	17.1	25.8	22.2	10.6	26.3	10.6	8.7	10.6	73	36	53		0	SW	2	SW	2	0	5	2	–	
29.	753.1	751.4	750.7	20.6	29.4	25.4	12.9	29.7	10.9	10.1	12.1	60	33	50		0	SW	2		0	0	6	0	–	
30.	752.0	751.2	750.4	22.1	29.0	24.3	15.6	29.8	11.0	7.1	10.9	56	24	49	SE	2	SE	2	SE	2	0	2	0	–	
Mittel	749.39	748.56	748.46	16.32	22.54	18.50	11.15	23.81	9.86	7.92	9.80	72.3	41.6	63.0							3.9	6.1	4.3	44.4	

Juni. **Bayreuth.** 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	731.7	730.7	730.1	20.1	25.0	20.1	13.5	26.7	8.7	11.2	11.9	50	47	68	NW	4	N	6	N	2	6	4	2	–	n ☊, bis 9^a 〓^{0}
2.	731.2	731.3	730.8	17.8	27.5	21.8	8.9	28.2	10.3	12.9	11.6	68	47	59	W	2	SE	4	N	6	5	4	3	–	n ☊, bis 9^{30} a 〓^{0}. 7^p Dunst
3.	732.2	731.0	730.9	17.7	27.1	22.1	9.3	27.7	12.6	**16.4**	12.0	84	61	61	W	2	E	4	E	6	0	4	2	–	n ☊, a 〓, p 〓
4.	731.1	729.5	728.4	19.1	27.9	21.5	10.1	**29.1**	9.5	6.5	7.4	57	**23**	39	NW	2	SE	6	N	4	0	3	2	–	n ☊, bis 9^a 〓, p ztw. 〓
5.	725.8	723.1	721.3	20.2	28.7	22.9	10.3	29.0	8.9	8.6	6.6	51	29	32	NW	2	N	6	N	6	1	3	2	–	n ☊, bis 9^a 〓^{0}, v. 3^p ab ztw. [〓
6.	**721.1**	**721.1**	722.0	17.7	23.4	18.5	13.8	24.6	7.4	5.7	**4.2**	50	26	27	W	2	N	6	N	2	4	4	4	–	a–m Dunst, t ztw. 〓
7.	723.7	722.9	722.9	15.6	24.9	19.8	6.2	28.1	7.4	7.7	8.6	56	33	50	W	2	W	2	W	2	2	5	5	–	n ☊^{0}. bis 9^{30} a 〓^{0}
8.	725.9	725.8	727.4	15.7	22.2	13.6	9.1	25.1	10.3	10.4	10.4	77	53	90	W	2	W	4	N	2	9	6	8	7.3	n ☊^{0}, -10^a 〓^{0}. –m Dst. 11–*)
9.	728.2	727.5	727.8	13.2	21.3	16.8	8.9	22.4	10.5	10.4	12.1	94	56	84	SW	2	S	4	W	2	9	7	8	3.9	n ☊, -9^{30}a 〓, 2^{50}-3^{35}p entf.**)
10.	728.5	728.5	728.7	15.0	15.4	14.0	12.8	18.6	10.6	11.0	10.4	83	84	88	SW	2	SW	2	S	2	10	10	2	1.4	n ≺, a-8^a 〓^{0}, 7^{30}-8^{30}a, 9^{30}a-
11.	729.4	729.1	729.3	14.6	20.9	18.0	9.4	23.8	11.3	8.0	9.0	91	44	59	SW	2	SW	4	N	4	7	5	5	1.1	nach mn ◍^{0}. -8^a 〓^{0} [-2^{30}p ◍^{0}
12.	732.0	733.0	733.8	13.2	12.6	13.0	12.4	14.6	9.4	9.7	9.5	83	90	86	N	6	NW	4	NW	4	10	10	10	6.6	n ☋, mn-9^{30}a 〓^{0}, ztw. 〓
13.	736.2	736.5	736.9	11.2	18.1	15.2	10.4	20.6	8.1	8.2	8.0	81	52	62	N	4	NW	4	N	4	10	5	1	3.1	n, 7–8^a ◍^{0}, a-2^p Dunst
14.	**737.4**	735.9	734.6	13.7	20.3	17.3	6.3	21.8	8.9	8.3	8.6	77	48	58	N	2	N	2	N	2	2	8	6	–	n ☊, -8^a 〓, -10^a 〓^{0}, p Dst.
15.	731.0	727.6	725.1	17.7	23.5	19.8	7.9	24.8	8.9	10.5	13.3	59	49	77	E	4	E	6	E	2	5	7	7	–	n ☊, -7^{30} a 〓^{0}, t Dunst
16.	725.8	726.6	728.1	17.7	19.7	14.8	14.8	20.3	11.3	8.0	8.5	75	48	68	SW	2	SW	4	W	2	8	9	7	0.7	8^{30} p-n ≺. mn-4^{20} a ztw. ◍^{0}
17.	729.8	729.1	729.6	14.3	18.1	13.8	11.1	19.6	8.1	6.6	9.3	66	43	79	NW	2	W	4	W	2	8	7	9	0.1	n ☊^{0}, -8^a 〓^{0}, 5–6^{30} a 〓^{0}
18.	729.9	728.3	728.2	11.2	16.3	12.8	9.4	17.8	9.2	8.9	8.4	93	64	76	NE	2	NW	4	N	4	10	8	4	2.6	mn-8^{30} a ◍^{0}. bis 10^a Dunst
19.	726.5	726.3	726.8	10.8	12.0	10.2	7.9	12.4	9.0	8.7	8.9	94	83	**96**	N	6	NW	6	NW	2	10	10	10	2.4	9^p ☋, n ☊, -10^a 〓^{0}, t ztw. ◍^{0}
20.	728.2	728.7	729.9	12.4	17.2	14.4	8.4	18.2	8.9	8.7	9.0	83	60	73	N	2	W	4	NW	4	10	6	4	1.6	n, 10^{45}-11^a, 11^{40}-m, 4^{30}-5^{15}p ◍^{0}
21.	731.4	728.4	727.3	14.0	21.1	16.0	6.9	23.6	8.6	6.8	9.6	73	37	70	SW	2	S	4	SW	2	1	5	3	–	n ☊, -7^{30} a 〓^{0}. -10^a Dunst
22.	728.3	728.6	730.2	11.6	14.2	12.6	10.3	15.8	9.2	9.1	10.0	91	75	93	SW	4	W	6	W	2	10	10	10	**7.9**	mn-2^{30} p, 4^{20}–^{50} p, 8^p ◍
23.	733.0	732.3	732.4	12.4	18.3	15.8	7.9	20.5	9.6	8.6	9.1	90	54	67	W	2	W	6	W	2	10	6	6	0.7	n ◍^{0}, -10^a 〓, p zeitw. 〓
24.	732.6	730.9	730.9	13.2	20.1	16.7	**6.1**	23.3	9.1	10.0	11.2	81	56	79	W	2	W	4		0	9	8	10	–	n ☊, -10^a 〓, ab 7^p Dunst
25.	731.3	729.5	728.2	15.1	23.1	18.5	**6.1**	24.3	8.6	8.0	10.4	67	38	65	W	2	N	2	SW	2	2	6	6	–	n ☊, bis 10^a 〓
26.	730.3	730.7	731.9	15.8	21.7	15.0	13.2	22.8	11.8	9.7	11.3	88	50	89	SW	2	S	4	S	4	10	7	5	4.9	mn-8^a, 5^{20}-6^{10} p ◍
27.	733.6	733.0	733.3	15.4	21.2	17.3	9.9	23.8	11.0	8.3	10.6	85	45	72	SW	2	W	2	SW	2	5	9	9	–	mn-7^a 〓^{0}, 2^{45}-3^p ◍^{0}, 〓
28.	734.0	733.5	733.8	17.7	24.9	20.9	9.7	26.7	9.3	10.8	11.7	61	47	64	W	2	W	2	SW	2	3	5	5	–	n ☊, -9^a 〓^{0}. 6^0-^{10} p ◠
29.	735.0	733.5	733.4	19.8	26.7	20.5	11.1	28.1	11.8	8.8	10.6	69	35	58	E	4	E	6	E	2	0	4	0	–	n ☊, -7^a 〓. 2^{30}-6^p ztw. 〓
30.	734.2	733.4	733.4	20.3	27.3	21.0	9.4	28.5	9.1	8.2	9.6	52	31	51	NE	4	E	8	E	4	0	1	1	–	n ☊, -7^{30} a 〓^{0}. t-6^p ztw. 〓
Mittel	730.31	729.54	729.58	15.47	21.36	17.16	9.72	23.03	9.58	9.16	9.73	74.3	50.3	76.8							5.9	6.2	5.2	44.3	

*) 11^{20} a ◍^{0}. 4-6^{15} p, 6^{25}-7^{20} p ◹. 4^{45}-7^{45} p ◍, ztw. 〓

**) ◹ mit ◍. 7^{50}-8^p ◍ Trpf.

Bamberg.

Juni. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $43^m\ 34^s$. Polhöhe = $49^0\ 54'$.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.5	740.2	739.2	17.8	26.0	21.3	15.2	26.0	11.3	10.5	11.0	74	42	59	NW 2	NE 3	N 1	4	3	2	–	
2.	740.3	739.9	740.8	18.2	27.0	22.2	15.6	27.3	9.9	11.9	11.1	63	45	56	E 2	NE 2	0	8	1	4	–	
3.	741.1	740.1	740.8	18.7	28.0	21.0	15.0	28.2	9.0	10.5	9.0	57	37	49	N 1	NE 4	0	0	3	1	–	9^p ≲ i. S
4.	741.0	739.6	737.1	20.0	28.0	23.7	17.0	28.2	9.6	9.2	8.3	55	33	37	NW 1	SE 6	E 1	1	2	1	–	
5.	735.2	732.9	**731.0**	20.0	28.0	23.0	17.0	29.1	9.6	8.6	11.2	55	31	54	N 2	SE 4	E 2	2	4	2	–	
6.	731.2	731.2	731.3	18.7	24.6	20.4	16.4	24.8	7.2	8.4	**4.9**	45	37	**27**	N 2	NE 3	NW 1	1	0	2	–	
7.	733.1	732.0	732.0	16.8	26.0	21.9	11.1	26.4	8.3	10.8	6.3	59	44	32	NW 2	S 1	W 1	1	1	1	–	
8.	735.3	734.9	735.7	16.0	24.6	15.2	12.3	25.0	11.1	13.1	11.6	82	57	**90**	S 2	NW 1	0	9	8	6	4.4	$7–9^a$ ●. $4–6^p$ ☇ ●
9.	737.5	735.9	735.9	16.5	21.6	18.0	11.1	22.2	10.8	12.1	10.3	77	63	67	W 1	W 1	S 1	7	4	3	–	$5–6^p$ ☇. 11^p ≲ i. E
10.	738.0	737.8	737.7	15.0	17.5	16.1	14.0	18.0	10.6	11.5	10.9	84	77	80	W 2	W 1	0	9	3	2	**5.0**	$7–12^a$ ●
11.	738.6	738.6	738.6	15.0	22.0	19.2	12.1	22.2	9.9	11.4	9.7	78	58	59	S 1	SW 1	NW 1	3	3	2	–	
12.	740.8	742.2	742.9	15.0	16.8	15.9	13.0	17.0	9.3	9.7	9.5	73	68	71	N 2	NW 3	NE 2	8	9	10	–	9^p ●^{0}
13.	745.8	745.7	746.1	14.5	22.0	17.8	13.0	22.2	7.9	8.7	8.5	64	44	57	NW 2	W 3	0	9	3	2	0.5	$8–9^a$ ●
14.	**746.6**	744.7	743.7	15.4	23.1	19.8	11.0	23.5	9.0	10.4	8.0	69	49	47	0	NW 3	E 1	1	4	2	–	
15.	740.7	736.4	734.9	17.0	22.2	19.0	12.0	23.0	9.5	10.3	11.4	66	52	69	0	SE 2	SW 4	2	3	8	1.0	a ≡^{0}. 8^p ☇
16.	734.9	736.0	737.1	18.6	22.0	16.6	15.0	23.1	11.7	10.7	10.6	73	55	75	NW 3	W 3	0	7	8	7	2.0	10^a, $5–7^p$ ●
17.	739.1	739.5	738.9	13.2	18.8	16.7	10.0	19.0	8.2	7.9	10.4	73	49	73	NW 2	W 2	0	2	9	6	–	a ≡^{0}. 7^p ●^{0}
18.	739.7	737.6	737.3	13.2	19.4	15.3	11.0	20.0	8.3	8.1	6.9	74	49	54	NE 2	NW 2	E 1	8	6	2	–	
19.	736.0	736.0	735.6	13.4	15.6	13.2	11.2	16.4	7.8	8.7	9.2	69	65	82	NW 2	NW 3	E 1	8	8	9	0.7	t zeitw. ●^{0}
20.	737.8	737.9	739.1	14.3	20.1	15.1	11.0	21.0	7.9	9.0	8.1	65	52	63	N 1	NE 3	E 1	3	4	2	–	
21.	740.8	738.6	737.6	14.0	20.8	18.4	**8.0**	21.3	8.6	9.5	8.1	73	51	52	0	S 3	W 2	2	4	3	–	
22.	737.7	738.2	739.7	13.2	17.3	15.1	12.0	18.0	9.7	9.9	9.1	87	68	71	SW 2	NW 2	0	10	8	9	4.1	t zeitw. ●^{2}
23.	742.3	741.8	741.7	15.0	20.4	18.7	10.0	21.3	9.3	8.9	7.7	73	50	48	S 1	W 4	NW 3	7	6	6	–	
24.	741.9	740.7	740.2	14.5	22.0	18.5	**8.0**	22.8	9.3	10.4	10.0	76	53	63	N 1	W 2	0	2	4	5	–	≡. 5^p ⎓ NW
25.	740.3	738.4	737.3	15.4	26.4	21.3	10.0	27.0	10.0	7.9	9.7	77	31	52	NW 1	S 2	0	2	3	4	–	a ≡
26.	739.5	740.2	740.4	17.3	23.1	18.0	15.0	23.7	11.9	11.6	11.2	81	56	73	W 3	SW 3	W 1	7	8	4	3.0	n ●
27.	742.5	742.5	742.5	16.0	20.4	17.5	13.0	21.3	11.4	9.4	12.3	84	53	83	S 1	SW 2	SW 1	8	9	6	3.0	t zeitw. ●
28.	743.5	742.8	742.6	16.5	26.1	22.2	11.2	26.4	10.8	12.0	9.2	77	48	47	E 1	W 2	NW 1	1	2	1	–	a ≡
29.	743.3	742.0	741.5	18.2	28.2	23.7	12.0	29.0	10.7	**14.6**	9.6	69	52	44	0	S 4	SE 2	1	2	1	–	
30.	742.1	742.0	741.6	20.4	29.1	23.7	14.5	**30.0**	9.7	12.1	9.6	54	40	44	E 2	SE 5	0	1	2	1	–	
Mittel	739.60	738.88	738.69	16.26	22.90	18.95	12.59	23.45	9.61	10.26	9.45	70.2	50.3	59.3				4.5	4.5	3.8	23.7	

Würzburg.

Juni. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $39^m\ 44^s$. Polhöhe = $49^0\ 48'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	747.1	745.6	745.0	19.3	25.8	21.7	13.9	27.0	11.8	8.4	10.8	71	35	57	N 4	N 2	NE 4	10	8	4	–	Ω
2.	746.3	745.5	745.7	19.9	26.8	21.3	11.4	29.2	10.0	7.8	8.9	57	30	47	E 4	E 4	0	10	0	2	–	Ω
3.	747.2	745.9	745.7	21.1	28.3	24.2	11.8	28.9	8.6	6.2	9.7	46	22	44	NE 4	E 4	E 4	0	4	6	–	Ω. $10–11^{30}$ n ≲ i. S u. SE
4.	745.8	744.1	742.4	21.7	28.4	23.6	13.1	28.4	9.9	8.4	10.7	51	29	50	E 4	E 4	E 4	1	6	8	–	Ω
5.	740.4	737.7	**735.9**	22.6	29.5	24.4	17.4	**29.9**	9.1	7.3	9.6	44	23	43	E 2	E 4	E 4	5	1	4	–	Ω
6.	737.1	736.1	737.4	20.2	26.1	20.3	15.5	27.4	7.2	6.2	6.7	41	25	38	NE 2	NE 2	NE 4	3	0	1	–	Ω. 12^{mn} ≲ i. S
7.	739.0	738.1	738.4	17.1	25.4	21.1	8.4	26.1	7.4	**4.7**	9.3	51	**20**	50	0	NE 4	N 2	1	1	10	–	Ω
8.	741.2	740.7	741.9	18.8	23.6	15.5	13.9	23.6	11.5	10.4	12.0	71	48	91	N 2	N 4	W 4	10	8	4	**19.0**	n ● u. $10^{40}–11^a$. $3^{38}–4^{42}$ p ☇
9.	743.4	742.9	743.1	18.1	22.3	19.4	12.1	23.8	10.9	9.8	11.4	71	50	68	W 4	W 4	W 6	7	6	10	0.1	n ●. Ω [mit ●. 5^{35} p ☇ i. NW
10.	744.2	743.8	743.8	16.5	17.3	14.5	13.9	19.5	10.4	12.6	11.2	74	86	**92**	W 6	W 2	0	10	10	10	4.9	n ≲. n u. 8^{30} a ●. $2^{50}–3^{40}$ p *)
11.	744.7	744.5	745.2	16.1	20.7	17.9	12.2	21.7	10.6	10.2	10.6	78	56	69	0	0	0	0	8	10	3.2	n Ω, $11–11^{20}$ a ●
12.	748.1	748.6	750.2	16.6	19.1	15.8	11.6	20.1	9.4	9.5	9.3	67	58	69	W 4	N 4	N 4	10	10	10	–	
13.	752.6	752.0	**752.8**	16.4	21.4	17.5	13.1	23.8	8.6	8.5	8.7	61	45	59	N 4	N 4	N 4	10	10	2	–	
14.	752 7	751.2	749.7	15.7	21.8	19.1	9.2	25.0	9.8	8.8	9.6	74	45	59	NE 2	NE 4	NE 2	2	8	2	–	Ω
15.	746.2	742.6	740.4	17.7	24.6	19.1	10.1	25.0	10.2	11.0	**14.2**	68	48	86	N 4	N 2	0	8	10	10	0.3	Ω. $4^{55}–5^{33}$ p ☇ mit ●
16.	741.4	742.4	743.4	16.6	19.7	16.8	14.4	20.5	11.4	7.6	9.9	81	45	69	NW 4	W 4	W 4	10	10	10	0.7	$7^{50}–8^{30}$ a ●
17.	745.6	744.6	745.5	13.1	19.5	13.3	7.3	20.4	7.4	6.7	8.6	66	40	76	0	W 4	W 2	10	10	10	0.3	Ω. p ●^{0}
18.	745.8	743.9	743.3	13.1	19.6	16.1	8.8	21.3	8.8	5.8	6.6	78	34	49	NW 4	NW 4	0	7	9	9	–	Ω
19.	742.6	742.0	742.8	14.1	19.0	14.9	9.4	19.1	7.3	7.0	8.3	61	43	66	NW 2	NE 2	NE 2	8	10	10	–	
20.	744.2	744.6	746.0	16.1	19.2	16.5	9.9	19.2	9.1	7.5	8.2	66	46	59	W 2	W 4	0	8	10	2	–	
21.	746.9	744.4	743.7	15.8	21.9	14.7	**7.0**	23.4	8.8	7.2	10.0	65	37	81	W 2	W 4	0	0	10	8	0.2	a dunstig. p ●
22.	744.2	744.8	747.1	13.6	18.5	14.3	11.9	19.7	9.0	8.5	9.8	78	54	82	0	W 6	W 4	10	10	10	8.3	n u. p ●
23.	749.2	748.6	748.2	15.3	20.7	17.1	10.2	21.8	10.0	8.4	9.7	78	46	67	NW 4	W 6	0	10	7	8	0.3	n ●
24.	748.1	746.5	745.8	17.8	22.6	19.3	9.8	22.8	10.6	9.9	12.3	69	49	74	0	0	0	6	10	10	0.1	Ω u. dunstig. p ●
25.	746.4	744.1	742.5	16.7	26.6	21.8	10.1	26.6	10.8	10.1	11.8	76	39	61	0	W 4	W 2	8	7	10	–	
26.	745.9	746.2	746.7	17.8	21.7	19.8	15.0	23.4	11.1	10.6	9.2	73	55	54	W 4	W 4	W 2	7	10	10	3.3	n ●
27.	748.7	748.4	748.4	17.8	21.3	19.2	12.6	21.9	10.7	11.0	10.4	70	59	63	SW 2	W 4	0	4	8	8	0.7	$1^{30}–1^{40}$ p ●
28.	749.5	748.7	748.9	18.1	25.8	22.7	11.0	26.7	11.5	10.4	11.3	75	43	55	0	W 2	0	0	6	3	–	Ω
29.	750.0	748.1	747.5	19.9	27.3	25.0	11.7	28.0	11.9	10.6	11.5	69	39	49	0	E 6	E 4	0	7	0	–	Ω
30.	748.8	747.7	747.6	21.1	28.4	24.5	12.1	28.6	9.7	7.8	10.3	52	27	46	E 2	E 4	0	0	0	0	–	Ω
Mittel	745.78	744.81	744.83	17.49	23.10	19.04	11.63	24.09	9.78	8.63	10.02	66.1	42.5	62.4				5.8	7.1	6.7	41.4	

*) ☇ mit ●. 8^{20}-9^{20} n ☇ mit ●

Juni. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 18^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	735.1	733.8	733.3	18.3	24.2	21.6	14.5	25.9	9.8	8.9	11.8	63	**39**	62	NE 4	E 4	NE 2	7	2	2	–	n ☊²
2.	734.4	733.6	734.3	19.3	25.8	21.8	9.7	26.8	10.5	11.2	11.3	63	45	58	E 2	NE 4	NE 2	1	3	1	–	n ☊²
3.	735.4	734.1	734.0	20.9	27.2	23.3	10.7	28.1	10.8	11.9	11.3	58	44	53	E 2	NE 4	NE 4	0	3	2	–	n ☊², 9ᵖ ≺ i. SE
4.	734.2	732.3	731.1	21.9	27.0	23.0	13.4	28.1	11.1	10.7	11.5	56	40	55	E 2	NE 4	NE 4	1	4	4	–	n ☊
5.	728.5	725.8	724.2	22.4	27.7	24.1	15.2	**29.9**	10.4	11.9	12.2	52	42	54	NE 4	NE 4	SE 2	0	1	1	–	n ☊
6.	724.4	**723.7**	725.3	20.3	26.4	21.6	15.6	27.0	9.1	11.8	8.0	52	47	42	NW 4	NW 6	NE 4	1	2	7	–	n ☊
7.	727.0	726.3	727.0	18.2	25.6	20.6	10.4	27.3	8.1	9.8	10.5	52	40	58	SE 2	SW 4	SW 2	1	2	1	–	n ☊ ≡ [4³⁰, 5³⁰ p ☇
8.	729.6	729.0	731.3	15.5	23.2	13.7	10.4	24.0	10.6	11.8	11.6	81	56	100	SE 2	NW 4	NE 2	10	7	3	10.0	n ⬤⁰. a ≡. t zeitw. ⬤², 3¹⁵,
9.	732.0	732.0	731.7	16.9	16.2	17.6	9.0	22.9	11.4	11.8	13.0	80	86	87	SW 2	NW 4	SW 2	3	10	8	1.6	n ⬤⁰, 1ᵖ ☇, 1⁴⁵–2¹⁵ p ⬤. *)
10.	732.9	732.2	732.2	13.7	17.7	14.0	12.8	18.9	10.7	10.3	11.5	93	68	97	SW 2	NW 4	SE 2	10	4	7	12.9	n, 8ᵃ-m, 3³⁵-5ᵖ ⬤. 3³⁰-4¹¹ p **)
11.	733.2	732.6	732.8	16.0	21.3	19.0	8.6	23.6	10.4	12.2	12.4	77	65	76	SW 2	N 4	N 2	1	4	5	0.1	n ◍⁰
12.	735.3	736.4	737.9	14.0	15.4	14.4	12.5	17.1	10.7	10.7	11.5	91	82	95	NW 4	NW 6	NE 4	10	10	10	2.1	n ⬤, t zeitw. ◍⁰. ≡⁰
13.	739.8	740.2	740.4	13.1	19.0	17.8	12.0	20.4	9.1	9.6	10.7	82	58	70	NW 4	NE 4	N 2	10	9	8	1.3	n ◍
14.	**740.5**	738.9	737.8	16.8	21.3	18.7	10.3	23.6	10.0	9.8	10.3	70	52	64	SE 2	NE 4	NE 4	0	6	2	0.1	n ◍⁰
15.	733.9	730.8	729.1	17.8	24.3	19.1	10.2	25.8	10.0	**14.7**	10.5	66	66	63	NE 4	SE 4	NW 6	4	10	9	–	n ☊². 10¹⁵–³⁰ p ≺ i. NE
16.	729.9	730.5	732.0	18.3	19.2	15.7	14.4	20.0	11.3	10.3	10.5	72	62	79	SW 4	NW 4	SW 2	8	7	9	0.5	n u. 5⁰–³⁰ p ◍⁰
17.	733.6	732.9	733.4	15.6	17.3	14.3	11.8	19.0	8.1	**7.0**	9.7	61	48	81	NW 2	NW 4	SW 2	7	10	9	0.3	n u. 4³⁰–5¹⁵ p ⬤⁰
18.	733.4	732.0	731.3	13.5	17.7	13.8	10.2	18.3	8.7	8.7	9.6	75	58	82	NW 2	NW 4	NE 4	7	9	4	0.5	n ◍
19.	730.1	730.3	730.8	13.0	13.6	10.9	9.8	15.2	8.5	8.1	8.7	76	70	90	NW 4	NE 6	NW 2	10	10	10	1.9	n ◍⁰, p zeitw. ◍
20.	732.3	732.9	734.5	14.6	17.4	15.0	8.1	18.6	8.5	7.9	9.9	69	53	78	NW 4	NW 6	NW 2	4	6	4	0.3	n u. t zeitw. ◍⁰
21.	735.1	732.9	731.8	15.2	21.8	15.5	**6.0**	24.0	9.3	10.2	9.9	72	52	76	NW 2	SW 4	W 4	0	7	4	–	n ☊²
22.	732.4	733.0	735.0	12.8	14.6	12.0	10.0	16.0	9.5	8.7	9.6	87	71	93	SW 2	NW 6	SW 4	10	10	10	11.1	n u. t ztw. ◍. 4⁰–¹⁰ ☇ NW/SE
23.	737.2	736.5	736.4	14.6	18.7	16.4	10.4	20.9	9.5	8.2	11.4	77	51	82	NW 4	NW 6	W 2	8	4	3	0.1	n ◍⁰
24.	736.4	734.6	734.4	16.3	22.2	16.1	8.2	23.1	10.4	10.7	13.1	75	53	96	SE 2	NW 4	SW 2	2	5	6	–	n ☊², ≡. 4¹⁵ p ⬤ Tropfen
25.	734.5	732.9	731.4	17.8	24.1	20.5	8.8	25.5	11.3	11.7	12.1	74	52	68	SE 2	SE 2	SE 2	1	4	8	–	n ☊², ≡⁰ [SW/NE
26.	734.6	734.5	735.6	17.2	22.4	15.8	14.7	23.0	11.4	10.4	12.4	78	52	92	SW 4	W 4	SE 2	9	9	7	**14.5**	n u. 3³⁰–5¹⁵ p ◍, 3³⁵–⁵⁰ p ☇
27.	737.1	736.4	736.9	16.3	21.0	17.3	10.8	22.7	11.3	11.8	12.9	82	65	88	SE 2	NW 4	SE 2	9	4	9	0.1	n ◍⁰ ≡, 4³⁰ p ◍ Tropfen
28.	737.7	737.1	737.5	17.8	24.1	23.2	11.2	26.9	12.6	10.6	13.6	83	48	64	SE 2	NW 4	NW 2	3	3	2	0.1	n ◍⁰ ≡
29.	738.3	736.9	736.5	21.7	27.0	23.3	12.2	27.9	13.1	14.1	12.0	68	53	56	SE 4	SE 6	E 2	0	3	2	–	n ☊²
30.	737.2	736.5	736.4	20.4	26.7	23.6	11.7	**29.9**	10.7	10.9	11.5	60	42	53	E 2	SE 4	SE 2	0	1	2	–	n ☊², ≡
Mittel	733.87	733.05	733.21	17.01	21.67	18.12	11.12	23.35	10.23	10.55	11.17	71.5	55.3	73.7				4.6	5.6	5.3	57.5	

*) 10ᵖ ≺ i. N

**) ☇ SW/NE. 8⁴⁰-9¹⁰ p ≺ i. NW

Juni. Kaiserslautern. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $31^m\ 4^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.7	740.0	739.9	17.3	23.9	21.1	10.3	27.6	11.3	9.4	12.1	77	42	65	0	NE 1	0	0	3	8	0.3	11ᵖ ◍
2.	740.2	739.7	741.1	21.0	26.3	20.2	18.2	27.5	10.5	8.4	10.1	57	33	57	0	E 1	E 1	3	1	4	0.1	☊. 6ᵖ ≺ i. S, ◍ Tropfen
3.	741.5	740.4	740.3	20.3	26.9	23.0	10.0	29.4	8.5	8.0	12.0	48	31	58	E 1	E 2	0	0	3	7	–	☊
4.	739.8	738.2	736.8	20.0	26.2	21.6	12.3	29.8	10.4	9.2	11.6	59	38	61	0	E 4	0	0	4	5	0.1	8¹⁵ p ⬤⁰. 11ᵖ ≺ i. W. n ☊.
5.	734.3	732.1	**730.8**	20.9	27.9	23.9	12.2	**29.9**	10.0	9.6	9.1	54	35	42	E 2	SE 4	E 2	0	4	2	–	☊ [5ᵖ ◍ Tropfen
6.	732.0	731.6	731.6	19.2	25.2	24.0	14.0	28.8	7.4	6.3	6.8	45	**27**	31	E 1	NE 3	E 1	0	0	0	–	☊
7.	733.5	733.4	734.4	17.6	22.9	17.5	7.2	25.0	8.2	11.7	10.6	55	57	71	0	SW 5	SW 2	1	8	8	–	☊. p ≡ [−2ᵖ ◍
8.	735.9	735.7	736.5	16.6	14.4	16.6	13.2	21.8	10.9	11.7	10.8	77	**96**	79	0	0	SW 1	9	10	1	**6.6**	☊. 12³⁰-1³⁰ p ☇ aus SW. 12⁴⁵
9.	738.4	737.5	738.6	15.0	20.7	17.0	9.2	23.1	10.2	8.8	9.1	81	49	64	W 1	W 1	0	10	7	10	0.2	4³⁰–5³⁰ p ≡, dann ◍⁰
10.	739.5	738.4	738.7	15.8	21.7	13.5	9.3	22.5	9.6	7.4	8.8	72	38	76	W 1	W 1	W 1	5	5	1	–	☊. 3ᵖ ☇ aus SW
11.	739.6	739.3	740.5	13.6	19.3	15.1	7.5	22.8	9.5	9.5	9.5	82	57	74	0	E 4	NE 3	7	8	9	2.0	☊. 6ᵖ ◍
12.	743.9	745.1	746.0	11.9	13.7	12.8	7.8	13.9	9.2	8.7	8.4	90	74	77	NE 3	NE 3	N 1	10	10	10	–	
13.	748.0	747.9	**748.2**	15.2	19.5	15.5	8.5	22.0	8.0	7.8	8.5	62	46	64	N 1	N 3	N 1	0	3	1	–	☊
14.	747.3	747.6	744.4	15.3	21.3	18.0	6.6	24.8	9.1	8.2	9.8	70	43	63	E 2	NE 3	NE 1	1	8	0	–	
15.	740.4	737.2	735.4	16.4	23.0	18.1	8.8	25.0	9.9	9.1	11.2	71	43	73	E 1	0	W 1	0	10	1	–	☊
16.	736.8	737.4	738.8	15.2	18.3	13.9	13.9	20.4	8.1	7.4	6.6	63	48	56	W 2	W 5	0	6	4	1	0.6	n ◍
17.	740.4	739.5	740.0	11.9	15.7	13.2	3.7	18.9	6.6	6.6	7.2	64	50	64	0	W 6	0	0	8	1	–	☊. 1¹⁵ p ≡. 4–5ᵖ ◍ Trpf.
18.	740.6	739.0	738.2	11.5	17.5	15.4	**3.6**	20.4	7.2	**5.2**	6.1	73	35	47	0	NW 1	W 1	1	8	3	–	☊
19.	738.3	737.3	737.9	12.5	18.2	15.5	5.1	20.1	7.0	6.6	6.6	65	40	50	W 1	E 1	NW 1	4	5	8	–	
20.	739.7	740.2	741.4	12.7	18.4	15.0	9.1	21.0	8.3	9.5	7.1	76	48	56	0	W 3	0	5	8	5	0.2	☊. 10³⁰ a ◍ ▲⁰
21.	741.3	739.0	738.4	16.3	19.5	15.0	7.5	20.2	8.0	8.3	9.3	58	49	73	W 1	SW 1	SW 1	5	5	10	0.1	10³⁰ a ☇ i. S. 3ᵖ ◍⁰
22.	739.5	740.8	742.8	12.9	17.7	13.5	11.3	17.8	8.4	7.6	10.2	76	51	89	W 2	SW 3	W 1	10	10	2	6.4	2³⁰ p, 3³⁰–5⁴⁵ p ◍. 3³⁰–⁴⁵ p ☇
23.	744.6	744.3	743.5	14.4	18.5	16.9	8.8	21.8	9.7	8.9	11.3	80	56	79	W 1	SW 3	0	1	10	5	–	[aus W
24.	742.9	741.6	740.5	16.3	21.7	17.3	10.2	23.0	10.4	9.9	11.7	75	51	80	0	0	0	8	10	3	–	
25.	739.8	737.5	738.2	18.0	26.7	16.9	10.0	27.2	11.7	9.0	12.1	76	35	85	0	S 3	W 3	2	8	10	0.3	☊. 7³⁵ p ⬤⁰
26.	740.6	740.7	742.0	16.4	19.9	16.0	14.5	21.8	9.4	7.9	10.7	68	46	79	W 3	SW 5	0	6	5	4	4.5	n, 7⁰–³⁰ p ⬤
27.	743.3	743.1	742.9	15.9	20.4	20.0	11.5	24.6	10.1	7.6	9.9	75	42	57	SW 3	SW 3	W 1	8	10	0	–	
28.	743.9	743.3	743.5	16.6	24.3	20.4	8.6	28.8	9.7	10.4	11.7	69	46	66	0	0	0	0	5	2	–	
29.	743.7	742.1	741.5	21.3	28.5	23.9	11.2	28.8	11.5	9.4	11.7	62	32	54	E 1	SE 3	E 1	0	2	0	–	☊
30.	742.3	741.7	742.5	22.1	29.1	22.1	12.5	29.6	10.1	10.3	**12.8**	51	34	65	E 1	E 1	0	0	2	3	–	☊, 5ᵖ ☇ i. S
Mittel	740.46	739.65	739.84	16.34	21.58	17.76	9.89	23.94	9.30	8.61	9.78	67.7	45.7	65.2				3.4	6.1	4.1	21.4	

Juni. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $33^m\ 24^s$. Polhöhe = $49^0\ 19'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	754.9	752.0	751.5	17.6	24.9	21.9	13.6	26.6	12.0	11.0	**14.4**	80	47	74	N 2	NE 2	0	1	1	10	0.1	n ◍
2.	752.4	752.1	752.3	19.8	27.0	20.7	16.0	28.1	10.9	9.8	**14.4**	63	37	79	E 1	E 1	0	0	3	2	4.2	a dunstig. 5^{0}–^{30} ⌇ mit ●
3.	753.2	751.9	752.2	19.6	28.1	23.0	13.1	29.2	11.2	8.9	**14.4**	66	32	69	0	E 1	0	0	2	4	–	⌂
4.	752.0	749.7	748.5	19.9	28.8	24.3	15.4	29.6	11.0	10.7	13.3	64	36	59	E 1	E 3	0	0	1	2	–	⌂
5.	746.4	743.7	**742.0**	20.9	28.8	24.4	15.9	**30.4**	10.7	11.2	10.7	58	38	47	NE 1	E 2	E 1	1	1	2	–	⌂
6.	743.8	743.2	743.5	19.2	26.5	20.3	15.8	26.7	9.7	7.0	6.3	59	27	36	0	E 4	NE 1	2	0	0	–	n ⌇
7.	745.6	744.7	745.9	17.1	26.2	20.4	11.7	28.7	8.8	11.3	11.1	61	45	63	0	W 2	0	0	8	10	–	⌂
8.	747.7	747.8	748.6	18.4	16.8	15.9	15.4	20.4	13.3	12.0	12.0	84	84	**89**	W 1	W 2	W 2	7	10	0	6.5	n u. 5^{30}–6^{p} ◍. 1^{15}–2^{30} p ⌇
9.	750.5	749.7	751.1	17.8	21.8	16.0	12.5	23.5	11.3	9.9	10.6	74	51	78	W 3	NE 2	W 1	7	7	5	–	
10.	751.5	750.4	750.7	17.0	22.7	17.4	12.5	22.7	10.1	9.6	8.6	70	47	58	W 2	W 4	W 2	9	3	3	–	
11.	751.5	751.1	752.1	16.4	22.5	16.8	11.3	22.5	10.3	9.1	11.0	74	45	77	0	NE 4	N 3	7	6	3	–	
12.	755.4	756.5	757.7	14.8	16.8	14.4	12.1	18.2	8.6	9.3	9.1	69	65	75	NW 4	N 4	N 5	8	9	1	–	
13.	**760.1**	759.6	759.9	16.0	20.7	17.1	10.0	22.1	8.4	6.9	8.5	62	38	59	NE 4	NE 2	N 4	0	1	0	–	⌂
14.	759.3	757.2	756.0	16.2	24.0	20.0	10.2	24.3	9.6	7.5	9.6	70	33	55	N 1	NE 1	NE 1	0	8	2	–	⌂
15.	752.6	749.0	748.5	16.8	25.0	18.0	12.0	26.7	10.3	10.9	13.2	73	47	86	0	E 3	W 2	4	8	3	0.8	4–5^{40} p ⌇ mit ●^{0}
16.	749.0	749.2	750.7	17.6	20.2	16.4	14.9	21.2	11.3	9.0	6.7	75	51	48	W 2	W 2	NW 2	8	9	2	0.3	n ◍
17.	752.5	751.0	752.5	14.6	21.2	14.3	8.1	21.2	8.4	6.3	8.8	68	34	73	0	S 4	0	0	8	1	1.2	n ⌂. a dunstig. 2^{45}–3^{30} p ◍ [Böen
18.	752.8	751.0	750.6	12.6	18.6	15.7	**7.1**	19.4	7.7	6.1	6.6	70	38	50	SW 1	0	N 1	1	8	6	–	
19.	750.1	749.0	749.4	13.8	19.6	15.1	9.1	20.7	7.5	**5.2**	7.9	63	30	62	N 1	NW 4	0	8	5	6	0.1	8^{30}–^{45} a ◍
20.	751.8	752.4	753.4	15.3	18.0	15.5	9.7	19.4	8.7	9.6	9.4	67	63	71	W 1	W 2	W 1	1	8	3	**19.0**	n ◍^{2}
21.	752.7	751.5	751.1	15.4	19.1	15.7	9.3	22.4	8.8	9.9	11.0	67	60	83	0	E 4	0	1	9	10	4.4	n ◍^{2}, dunstig
22.	751.6	752.7	755.0	14.0	17.8	14.2	11.3	18.5	9.4	9.6	10.0	79	63	84	W 1	W 3	W 2	9	9	7	3.8	n u. a zeitw. ◍
23.	756.8	756.4	755.6	15.8	20.2	18.2	10.9	21.4	9.9	10.1	11.6	74	57	75	W 2	W 1	0	2	8	8	–	
24.	755.1	753.3	752.3	17.0	23.9	21.1	12.0	24.4	11.3	11.6	11.7	79	53	63	0	W 2	0	10	8	6	0.7	n ◍
25.	752.2	749.8	749.3	19.7	26.3	20.1	14.2	27.1	9.8	9.8	12.7	57	39	73	W 2	E 3	W 4	3	1	10	0.5	n u. 7^{30}–8^{p} ◍
26.	752.5	752.9	753.9	18.7	21.9	17.4	14.7	22.3	10.6	11.1	10.7	66	57	79	SW 3	SW 1	W 2	10	3	2	8.1	8–8^{30} p ⌇ mit ◍^{2}. 5^{0}–^{30} p ◍
27.	755.5	755.0	754.8	17.6	22.1	19.7	13.5	24.2	11.5	9.8	10.6	77	50	61	W 1	W 2	0	2	9	1	–	⌂
28.	756.0	755.3	755.4	17.4	26.0	23.4	11.0	26.1	10.5	10.6	11.3	71	43	53	W 1	0	0	0	1	1	–	⌂
29.	755.6	753.9	753.6	20.9	29.0	25.1	15.0	29.1	11.9	10.4	12.8	65	35	55	0	SE 2	0	0	1	1	–	⌂
30.	754.8	754.1	753.8	21.9	29.0	25.2	15.1	29.6	10.1	6.9	12.5	52	**23**	53	E 2	E 1	0	0	1	1	–	⌂. p dunstig
Mittel	752.53	751.54	751.73	17.33	23.12	18.92	12.45	24.22	10.19	9.37	10.48	68.6	45.6	66.2				3.4	5.2	3.7	49.7	

Juni. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $42^m\ 18^s$. Polhöhe = $49^0\ 18'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	726.6	725.9	725.0	18.4	24.1	19.3	14.5	26.0	9.3	8.7	8.9	60	38	54	NE 2	SE 2	0	7	4	2	1.0	n ◍^{0}
2.	726.0	725.7	725.8	18.1	26.7	21.1	9.9	28.0	8.3	7.8	11.1	53	30	61	0	NE 2	0	1	2	1	–	a ⌂
3.	726.8	726.0	725.5	19.3	28.2	20.8	11.0	29.8	9.9	8.5	11.3	60	30	63	0	SE 2	0	0	3	2	–	a ⌂
4.	725.7	724.4	722.9	20.2	28.6	23.2	12.2	**30.4**	10.1	8.4	10.5	57	29	50	SE 2	E 2	0	0	1	2	–	a ⌂
5.	720.5	718.0	716.0	20.8	27.8	22.4	12.6	29.8	9.6	6.7	10.4	52	24	52	SE 2	NE 4	0	0	1	1	0.4	n ◍^{0}
6.	716.4	**715.8**	717.0	19.6	25.8	20.8	14.5	26.8	7.1	6.7	6.1	42	28	33	NE 2	NE 4	NE 2	1	1	0	–	a ⌂
7.	718.6	718.4	719.0	16.7	24.8	18.2	9.4	26.5	6.8	**4.7**	7.5	49	**20**	49	0	SW 2	0	0	1	3	–	a ⌂
8.	721.1	720.7	722.5	16.5	22.3	14.8	12.0	24.3	10.4	10.2	10.9	74	51	87	0	E 2	0	6	6	3	4.9	n ◍. 4–5^{30} p ◍, ⌇ aus W/E
9.	723.4	723.1	723.4	16.7	17.4	14.7	9.3	21.0	10.6	9.3	11.1	75	63	89	W 2	0	0	6	7	7	1.0	zeitw. ●
10.	724.3	723.7	723.9	12.8	19.6	16.0	12.5	19.8	10.0	8.6	10.9	91	51	80	SW 2	NW 2	0	10	7	3	6.8	n ◍, dann bis 10^{a} ◍^{0}. 2^{45}– [3^{30} p ◍ ⌇ mit NW/E
11.	724.8	724.5	724.7	15.4	20.6	17.3	10.0	22.2	9.4	7.8	9.5	72	43	65	W 2	N 4	NE 2	1	3	7	–	a ⌂
12.	727.0	728.0	729.0	13.0	15.5	14.1	12.3	17.3	9.6	10.0	9.4	87	76	78	NE 2	NE 2	NE 4	10	10	9	2.2	n, a zeitw. ◍^{0}
13.	731.4	731.8	**732.0**	13.3	18.1	16.8	12.2	20.8	8.6	7.9	9.1	75	52	64	NE 2	NE 2	0	7	7	4	–	
14.	**732.0**	730.9	729.4	15.9	20.8	18.1	9.2	23.0	8.6	7.6	9.0	64	42	59	0	NE 2	NE 2	0	3	2	–	a ⌂
15.	725.7	722.7	721.2	16.3	25.0	13.9	9.3	26.6	9.4	10.5	11.0	67	45	**94**	NE 2	E 2	0	1	8	9	10.9	a ⌂. 6^{45}–7^{47} p ◍^{2}, ⌇ aus W/E
16.	721.5	722.3	723.7	16.5	18.5	14.1	13.8	19.5	9.9	9.0	9.2	70	57	76	W 4	W 2	SW 2	7	6	8	1.0	n, p zeitw. ◍^{0}
17.	725.3	724.7	724.9	13.6	16.4	13.5	10.0	17.5	7.7	6.4	8.0	66	45	70	0	NW 2	W 2	9	10	9	0.2	n ◍^{0}
18.	725.1	724.0	722.9	12.5	15.1	14.7	9.3	18.3	7.7	7.5	7.3	71	59	58	0	0	0	6	8	3	0.8	n, p ◍^{0}
19.	722.0	721.8	722.4	13.3	15.4	11.3	9.0	16.9	6.7	6.5	8.3	59	50	83	N 2	NE 2	0	6	10	10	4.5	2–3^{30} p zeitw. ◍
20.	724.1	724.6	726.2	12.9	17.0	14.2	8.3	18.5	8.0	6.9	7.5	72	48	62	W 4	W 4	W 2	7	7	4	0.3	t zeitw. ◍^{0}
21.	726.7	724.8	723.6	15.1	21.8	13.1	**5.9**	22.8	6.5	6.3	9.3	52	32	83	0	SW 2	W 4	0	5	7	–	a ⌂
22.	724.1	724.5	726.6	12.1	15.8	11.3	10.0	16.3	8.5	8.4	9.0	80	63	91	W 2	W 6	W 4	10	3	10	9.9	n, t zeitw. ●
23.	729.1	728.5	728.1	13.0	18.6	15.5	10.8	20.6	8.9	8.0	8.3	80	50	63	W 6	W 4	0	8	10	6	–	
24.	728.0	726.6	726.0	16.2	20.4	17.5	9.3	22.1	9.7	9.1	10.9	70	51	72	0	NW 4	0	3	7	2	–	a ⌂
25.	726.0	724.7	723.0	18.5	24.5	19.4	8.2	26.7	10.1	8.5	11.5	64	37	69	0	0	0	1	2	6	–	a ⌂
26.	726.2	726.3	727.2	16.7	21.4	15.1	14.5	22.0	10.2	9.1	11.4	71	48	89	W 4	W 2	0	6	7	7	**12.4**	n ◍. 3–4^{45} p ◍^{2}, ⌇ W/E
27.	728.7	728.4	728.5	15.7	21.0	17.4	11.0	21.9	11.0	10.3	**12.1**	82	56	81	0	W 2	0	3	7	7	0.8	n, a zeitw. ●^{0}
28.	729.1	729.0	729.0	17.5	23.6	21.8	11.0	25.9	11.3	9.4	11.6	75	43	60	0	0	0	0	3	1	–	a ⌂
29.	729.9	728.7	727.8	19.7	26.6	22.7	11.0	28.5	11.8	9.8	**12.1**	69	39	60	E 2	E 4	0	0	1	0	–	a ⌂
30.	728.7	728.2	727.8	18.7	27.2	23.8	10.7	29.2	8.7	7.9	9.4	55	30	43	E 4	E 2	0	0	0	0	–	a ⌂
Mittel	725.49	724.89	724.83	16.17	21.62	17.23	10.79	23.30	9.15	8.22	9.75	67.1	44.3	67.9				3.9 4.0	5.0	4.5	57.1	

Juni. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8b	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc										mm	
1.	730.8	729.3	729.0	15.2	24.7	20.3	13.0	25.5	9.6	7.9	6.9	74	34	39	N	2	NW	4	N	2	10	4	1	0.1	n ◍
2.	730.4	729.6	729.6	18.5	26.1	22.2	13.0	26.4	8.8	8.6	8.6	55	35	43	NW	2		0	N	2	0	1	0	–	☌
3.	731.6	730.1	729.9	20.1	27.4	22.4	14.3	28.4	9.2	7.9	11.0	53	**29**	54	E	2	NE	2		0	0	3	6	–	☌
4.	730.3	728.6	727.1	21.6	28.5	23.0	14.8	28.8	9.4	9.6	9.2	49	33	44		0	E	2		0	0	3	4	–	☌ [–3^{20} p ◍
5.	724.7	721.5	720.2	22.0	29.7	20.0	16.1	**29.7**	9.2	10.4	13.8	47	34	79	NW	2	NW	2	NE	2	1	5	1	13.0	☌. $2^1/_2$-$3^1/_2$ᵖ ◹ NE/SW, 2^{40}
6.	719.8	**719.5**	720.9	20.3	19.4	17.5	14.5	28.0	9.6	12.9	13.1	54	77	88	N	2	NW	2	NE	4	2	10	8	1.8	☌. $12^1/_2$-$2^1/_2$ᵖ ◹ SW/E, 1–
7.	723.2	723.0	723.1	15.1	21.6	19.8	12.3	24.0	11.1	13.1	11.7	87	69	68	NE	2	S	2	S	2	10	2	4	–	☌. 8^a 〓 [$2^1/_2{}^p$ ◍^{0}
8.	725.4	724.8	727.3	19.2	24.5	16.1	14.8	25.5	12.9	12.2	10.9	78	53	80	N	2	NW	2		0	5	6	7	0.4	☌. 10^a–12^m u. 6–7^p ◍^{0}. $5^3/_4$
9.	728.7	727.8	727.5	18.1	19.2	16.5	12.6	24.0	12.0	10.0	11.8	77	60	84		0	NW	2		0	6	9	5	2.1	☌. 2^{15}–^{30} p ◍ [–6^p 〓 W
10.	728.8	728.1	728.3	14.5	18.0	15.6	14.5	19.5	11.1	9.3	11.1	91	61	84	N	2	NW	2		0	10	8	1	7.0	n u.–11^a ◍
11.	729.4	728.5	728.4	17.2	22.5	19.4	12.5	24.0	10.1	9.1	10.2	69	45	61		0	N	2	N	2	1	5	9	–	☌
12.	730.3	731.1	732.2	16.6	18.0	14.7	13.8	19.6	11.4	11.2	10.8	81	73	87	N	2	N	4	NW	4	10	10	10	2.2	n u. p ◍
13.	734.7	735.7	736.3	12.9	16.2	15.7	11.8	18.5	10.0	10.6	11.0	91	77	83	N	4	NW	2		0	10	10	9	2.8	n u.–9^a ◍
14.	**736.4**	735.0	733.7	15.3	20.7	17.5	10.7	22.5	10.7	9.8	9.9	83	54	67	N	2	NE	2		0	5	5	3	0.2	n ◍^{0}
15.	730.1	727.4	724.8	19.5	24.0	20.1	12.6	23.9	11.3	12.5	**13.4**	67	57	77		0	S	4		0	5	9	5	–	
16.	726.3	726.3	727.7	18.8	20.0	16.0	15.3	22.4	13.3	12.1	10.0	83	70	74	SW	4	W	4		0	10	10	10	5.2	12^{30} n ◹ mit ◍. 1^p ◍^{0}
17.	729.7	729.0	729.4	15.8	17.8	14.3	13.3	19.1	11.8	10.6	10.8	88	69	90	N	2	NE	2	W	2	10	10	10	8.8	n u. von 3^p an zeitw. ◍
18.	729.7	727.6	727.3	13.9	14.5	13.8	10.9	17.5	10.5	9.2	9.4	90	75	80	W	2	NW	2	N	2	10	10	10	10.4	n ◍, p zeitw. ◍^{0}
19.	725.6	725.6	726.3	11.4	10.7	10.6	10.0	14.4	8.9	9.3	8.1	89	98	85	NW	2	NW	4	NW	4	10	10	10	10.3	n u. t ◍
20.	728.0	728.6	730.1	14.3	17.6	14.4	10.0	18.5	9.2	8.1	10.2	76	54	84	W	2	W	2		0	5	9	7	2.7	n u. 5^p ◍
21.	731.5	729.5	727.3	14.2	20.3	17.5	**9.8**	21.8	9.6	8.2	9.9	80	47	67	NE	2	S	2		0	0	3	4	–	
22.	728.8	729.0	730.1	14.1	13.0	12.3	11.3	18.3	10.1	10.5	9.8	85	95	93	SW	2	W	2	W	4	10	10	10	15.2	n ◍, t zeitw. ◍
23.	733.1	732.2	731.9	13.9	18.5	15.7	11.3	19.3	9.3	8.8	8.7	79	55	65	W	2	W	6	W	4	8	5	3	3.7	n ◍
24.	732.4	730.7	730.2	17.1	21.7	17.6	11.2	22.9	9.6	**7.2**	10.4	66	38	69	N	2	NW	2	NW	2	2	6	9	0.2	6^p ◍^{0}
25.	730.9	729.5	727.7	17.6	23.3	19.8	10.3	23.9	10.3	9.5	11.7	68	45	68	E	2	NE	2		0	0	3	4	–	
26.	730.7	730.9	731.7	17.3	21.7	17.0	15.1	23.5	12.2	10.2	12.2	83	53	85	W	2	W	2	W	2	10	6	3	5.4	n u. 5–$6^1/_2{}^p$ ◍
27.	733.4	732.7	732.6	16.4	22.9	14.7	14.2	23.8	11.8	11.9	12.0	85	58	**97**	S	2	SW	2	NE	2	10	4	10	**24.4**	6–6^{20} p ◹, 5–7^{45} p ◍^{2}
28.	733.9	733.4	733.4	17.9	23.1	21.1	14.3	24.0	12.2	12.7	12.8	80	61	69	NW	2	NW	2		0	7	6	4	–	
29.	734.9	733.3	732.6	19.4	24.9	21.0	14.5	25.3	12.0	11.4	11.7	72	49	64	S	2	S	4		0	0	2	0	–	☌
30.	733.3	732.7	732.4	20.4	25.5	22.9	13.2	25.9	9.3	8.8	11.7	52	37	57	E	2	SE	2	E	2	0	1	2	–	☌
Mittel	729.89	729.03	728.97	16.95	21.20	17.65	12.87	22.96	10.55	10.12	10.76	74.4	56.5	72.8							5.6	6.2	5.6	117.9	

Juni. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	732.9	732.6	732.8	16.5	24.6	18.9	14.7	25.0	12.5	9.8	12.6	89	43	78	S	2	NE	4	W	2	8	3	0	1.6	n ◍
2.	734.0	733.2	735.3	15.6	25.5	18.3	9.9	26.4	10.7	8.1	11.0	81	34	70		0	E	2		0	2	2	0	–	n ☌, a 〓^{2}
3.	735.2	734.0	733.6	17.8	25.6	19.7	10.7	26.6	10.3	8.4	11.9	68	35	70		0	E	4		0	0	0	4	–	n ☌
4.	734.1	732.4	731.5	17.9	26.3	21.2	11.5	28.2	9.0	8.9	10.4	59	36	55		0	E	2	E	2	0	2	2	–	n ☌
5.	728.4	725.4	723.5	18.5	28.8	22.8	12.7	**28.8**	10.6	8.9	11.6	67	**30**	56		0	SW	4	NE	4	0	3	0	–	n ☌
6.	723.2	**722.9**	724.7	18.9	17.9	15.1	12.7	26.9	11.3	14.0	11.8	70	92	92	W	2		0		0	2	9	10	19.5	1–6^{45} p zeitw. ◍, 12^{45}–2^{20} p,
7.	727.1	727.1	727.5	15.8	23.9	17.1	13.2	24.2	10.8	11.7	11.8	81	54	82	NE	2		0	E	2	10	5	4	4.1	n ◍, a 〓 [3^{45}–4^{50} p ◹
8.	729.3	728.3	731.6	15.2	25.7	16.2	11.5	27.0	11.0	10.5	11.1	86	43	81		0		0	SW	6	2	4	10	0.4	n ☌, a 〓^{2}, 4^{30}–6^{30} p ◍. *)
9.	732.2	731.0	731.5	14.8	19.2	16.7	12.5	23.0	10.6	11.6	11.8	85	70	83	N	2	W	2		0	8	7	5	3.5	n ◍, a 〓, 5^{40}–^{45} p fernes
10.	733.1	732.4	732.0	12.8	18.3	16.3	12.5	19.7	9.8	7.9	11.5	90	51	83		0		0		0	10	4	4	9.6	n–9^{30} a ◍ [◹ in S
11.	733.6	732.4	732.0	16.7	23.0	18.7	11.2	24.1	11.0	9.0	11.5	77	43	71		0		0	SE	2	4	5	10	–	n ☌, a 〓^{0}
12.	732.7	734.0	734.9	16.7	16.2	17.5	13.7	22.4	10.7	12.4	11.9	75	90	80		0	NE	2		0	10	10	9	12.8	8^{15}–9^{15} p ◹. n, t–2^p ◍, 12^{32}
13.	737.1	738.7	740.1	15.4	15.2	14.2	14.2	17.5	12.3	10.8	10.2	94	84	85		0	N	2		0	10	10	10	22.1	n, t ◍ [–1^2 p ◹
14.	**740.2**	738.4	737.1	14.4	21.4	17.7	10.6	23.1	9.3	8.9	9.9	76	47	65	N	2	NE	4		0	8	5	6	–	a 〓^{2}
15.	733.7	730.8	728.6	17.7	24.2	19.3	11.9	26.3	9.4	11.7	**14.4**	62	52	87	SE	2	E	2		0	7	10	10	–	n ☌
16.	730.4	729.0	731.3	18.7	16.3	16.7	15.9	22.3	11.6	12.2	12.8	72	88	91	SW	4	NW	4	W	2	10	10	10	11.1	n ☌. m, 2^p, 5–6^p ◍
17.	733.5	732.1	732.3	14.1	18.9	14.0	12.9	20.1	10.8	9.4	11.4	91	57	**96**	W	2	NE	2		c	10	6	10	10.4	n–9^{30} a, 4^{45} p–n ◍
18.	732.9	731.6	730.6	10.8	16.0	12.2	9.9	16.9	8.8	7.9	9.6	91	58	91	W	4	W	2		0	10	10	10	15.4	n–10^a, 6^{15} p–n ◍
19.	727.7	727.6	728.8	10.9	11.6	10.2	10.2	12.2	8.7	8.9	8.4	90	88	91	W	4	W	6	W	6	10	10	10	**24.2**	n, t fortwährend ◍ 〓
20.	731.6	732.8	734.4	12.6	15.0	12.2	9.5	17.6	8.7	8.4	9.4	81	66	90	W	2	SW	4		0	10	10	9	10.6	n, t zeitw. ◍. 4^{25}–^{40} p ◹
21.	735.8	733.5	731.4	12.3	20.8	15.4	**7.9**	21.1	8.9	**7.8**	10.7	84	43	82	N	2	S	2	N	2	5	5	3	0.2	n–8^{30} a ◍^{0}, a 〓^{2}
22.	732.9	731.9	733.7	11.6	16.0	12.8	10.2	17.9	8.7	8.4	9.8	86	62	91	SW	2	SW	2		0	10	10	10	16.1	n, t zeitw. ◍
23.	736.3	735.6	735.8	14.9	16.7	15.6	11.2	19.4	10.8	9.3	9.4	80	66	71	W	4	W	4		0	10	9	6	7.2	n, 2^{50} u. 4^{30} p ◍
24.	735.7	734.1	733.8	14.5	19.0	15.2	9.8	21.3	9.2	8.3	10.8	75	51	84		0	W	4		0	3	10	3	–	n ☌
25.	734.4	733.0	731.7	15.4	23.6	18.1	9.6	24.4	10.1	8.7	10.8	78	40	70		0		0		0	0	3	2	–	n ☌. a 〓^{0}
26.	734.8	734.9	735.1	15.4	22.4	17.1	11.7	23.2	11.6	10.5	11.8	89	52	82	S	2	SW	2	N	2	10	3	4	1.5	5^{30}–6 u. 8^{15}–9^a ◍
27.	737.0	736.2	736.5	16.3	23.3	17.5	12.6	24.5	11.3	10.9	12.3	82	51	83	NW	2	W	2	SE	4	10	8	10	0.2	a ☌. 7^{30} p ◍^{0}
28.	737.5	736.9	737.5	17.5	22.4	17.8	14.0	24.2	11.5	12.0	12.9	77	60	85		0		0		0	10	6	3	1.3	n ◍. a 〓^{0}
29.	738.5	737.4	736.7	17.4	25.3	19.5	11.7	25.5	11.6	8.3	8.7	79	35	52		0	E	4	E	2	0	0	0	–	n ☌. a 〓^{2}
30.	736.7	736.4	736.4	21.0	26.5	20.1	12.0	26.5	9.8	8.3	11.8	53	33	67	SE	2	SE	6		0	0	0	0	–	n ☌
Mittel	733.42	732.55	732.76	15.60	~~20.99~~ 20.9	16.80	11.75	22.88	10.38	9.73	11.13	78.9	55.1	78.8							6.3	6.0	5.8	171.8	

*) 4^{30} p, 7^{35} p fernes ◹ in SW

Juni. Landshut. 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $48^m\ 38^s$. Polhöhe = $48^0\ 32'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8^h	2^h	8^h	8^h	2^h	8^h	Minimum	Maximum	8^h	2^h	8^h	8^h	2^h	8^h	8^h	2^h	8^h	8^h	2^h	8^h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	727.5	726.4	725.8	14.3	22.3	19.5	11.9	22.6	10.5	9.8	12.0	87	50	71	N 2	E 2	S 2	10	5	1	2.5	n ◍
2.	726.9	726.6	726.7	19.7	24.2	18.7	10.3	24.2	10.5	**6.8**	11.2	61	**31**	70	SE 2	N 3	0	0	1	0	–	⌒
3.	727.8	726.8	727.0	19.7	25.4	19.1	10.9	25.4	11.7	9.4	12.1	69	40	74	SE 1	E 1	SE 1	0	2	2	–	⌒
4.	727.1	725.7	724.3	19.2	25.6	20.4	12.4	25.6	11.0	9.0	12.2	66	38	68	0	NE 3	E 1	0	1	4	–	⌒
5.	721.4	718.5	716.9	21.0	27.1	19.9	12.4	**27.1**	10.5	10.6	11.9	57	40	69	S 2	NW 2	S 2	1	2	1	–	⌒
6.	**716.6**	716.8	718.2	20.6	24.3	16.3	12.9	24.3	9.7	11.7	12.0	54	52	87	W 2	W 2	S 1	3	6	5	0.1	11^{20} a–12^m, 7^p ◍
7.	719.6	719.7	720.1	16.1	22.7	19.3	10.9	23.6	11.2	10.1	10.8	82	49	64	S 1	W 1	SE 1	7	3	3	–	⌒
8.	721.9	721.7	724.4	17.0	23.9	15.1	10.9	23.9	11.1	13.2	10.6	77	60	83	0	W 1	N 1	4	7	3	9.2	≡, 5^{10} p ⌐. 5^{10}–6^{15} p ◍
9.	724.9	724.6	724.6	17.3	21.3	16.5	9.3	21.3	11.6	10.3	11.6	79	55	83	0	SW 2	NW 2	7	5	3	0.1	11^{20}–^{40} a ◍
10.	726.1	725.0	725.0	14.1	18.6	14.5	11.4	19.1	10.9	10.4	10.6	92	65	87	S 1	0	N 1	10	5	0	7.9	n, 8–8^{10} a, 4^{10}–^{20} p ●
11.	726.1	725.3	725.5	14.9	21.5	17.3	11.9	21.5	9.2	10.3	10.3	73	55	70	S 2	SE 1	0	3	3	10	0.4	n ◍ ≡
12.	726.8	727.3	728.7	16.9	16.6	14.9	13.4	20.6	10.7	12.6	10.9	75	90	87	0	0	NW 1	7	10	10	**23.2**	10–10^{15} a, 11^{40}–12^{25} m, 2^{30}–
13.	730.5	732.5	733.1	13.1	14.1	13.9	11.9	14.1	10.7	10.4	10.7	**96**	87	92	N 3	NE 2	N 2	10	10	3	9.2	n u. a ◍ [3^{40} p ◍
14.	**733.3**	731.6	730.0	13.5	19.9	18.3	7.7	20.1	10.1	9.6	10.3	88	55	65	E 1	NE 2	E 2	2	4	5	0.1	n ◍
15.	726.9	724.3	721.8	14.7	21.7	18.5	11.4	21.7	10.8	12.9	**14.0**	87	67	88	E 4	E 2	SE 1	3	10	6	–	⌒
16.	723.3	723.6	725.0	18.5	16.7	14.5	13.8	20.1	11.9	11.5	11.5	75	81	94	S 2	SW 2	SW 2	6	10	10	1.8	9^{10}–10^{10} a, 2–5^{10} p ◍
17.	726.3	725.3	726.3	14.5	15.7	11.9	11.4	16.0	9.9	9.6	9.6	81	73	94	W 2	NE 2	W 2	10	10	10	6.7	n ↖ i. SW, ≡. n, 2^5–8^p ◍
18.	726.7	725.3	724.0	10.8	14.5	11.7	8.7	15.0	8.6	8.3	9.5	90	68	94	W 2	NW 1	NW 1	10	8	10	10.6	n, 7^{40}–8^p ◍
19.	722.4	723.5	723.9	9.9	11.3	9.9	8.7	14.0	8.1	8.5	8.4	89	85	92	NW 2	NW 3	NW 2	10	10	10	10.5	n u. a ◍
20.	725.2	726.2	727.4	13.3	15.8	13.4	8.7	17.0	8.6	10.1	8.7	76	76	76	S 2	S 2	SW 2	6	5	4	3.0	n, 8–8^{20} a ◍
21.	728.4	726.5	724.3	13.6	20.1	15.7	**7.2**	20.6	8.7	8.6	9.4	75	49	70	SW 1	SW 1	SW 1	1	3	2	–	[-3^{10}, 4^{10}–8^p ◍
22.	725.5	725.9	727.4	11.9	14.3	11.7	9.3	16.0	9.4	9.4	9.5	91	78	94	S 2	W 2	SW 2	10	10	10	17.9	n, 8–8^{30}, 10^{25}–11^{15} a, 2^{40}–
23.	730.0	729.5	728.9	12.4	15.2	16.7	10.3	17.5	9.3	10.0	10.1	88	77	71	W 2	W 2	W 2	10	10	5	6.6	n ≡. n, 1^{20}–2^{10}, 3^{20} p ◍^{0}
24.	729.1	728.0	727.8	15.9	19.7	16.8	9.8	21.1	10.3	9.7	10.2	77	57	72	SW 1	W 1	W 1	4	4	2	–	
25.	727.4	725.9	724.7	16.0	22.9	19.1	10.3	22.9	11.1	9.2	11.2	82	44	68	0	SE 2	E 2	0	2	6	–	≡
26.	727.6	727.5	728.2	16.5	21.9	16.1	13.3	22.6	11.6	11.6	10.6	83	59	78	S 2	SW 2	0	10	5	4	0.1	n ◍
27.	730.2	729.7	729.5	17.9	21.3	16.0	13.3	22.6	11.9	11.6	11.1	78	62	82	S 2	S 2	NW 2	8	6	8	0.7	n, 5^{40}–6^{10} p ◍
28.	730.5	730.1	730.3	18.0	23.3	17.0	13.8	23.6	11.4	10.6	10.2	75	51	71	0	NW 2	E 2	4	6	2	3.0	n ◍
29.	731.0	730.1	729.6	20.0	24.3	18.5	10.9	24.3	11.8	8.3	8.8	68	37	55	SE 4	SE 3	SE 4	0	0	0	–	⌒
30.	729.5	729.3	729.3	19.6	24.7	19.7	10.9	24.7	9.6	9.3	11.1	56	40	65	SE 2	E 3	E 1	0	0	0	–	⌒
Mittel	726.55	725.97	725.95	16.03	20.36	16.36	11.00	21.11	10.41	10.11	10.70	77.6	59.0	77.8				5.2	5.4	4.6	113.6	

Juni. Augsburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $43^m\ 36^s$. Polhöhe = $48^0\ 22'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.0	718.2	718.2	15.2	21.6	17.2	12.3	21.9	10.7	10.9	11.2	83	57	76	NE 2	NE 2	SW 2	9	5	8	–	⌒
2.	718.7	718.5	718.7	16.8	23.2	18.9	10.4	23.4	11.6	7.4	10.0	80	34	61	NE 2	E 2	SE 2	0	2	2	–	⌒
3.	719.4	719.1	719.0	17.3	24.3	19.8	11.8	25.3	9.9	7.3	10.0	67	32	58	E 2	E 4	SE 2	0	2	2	–	⌒
4.	718.6	717.5	716.1	17.4	24.9	21.6	12.6	25.5	10.2	8.1	10.6	68	34	56	E 2	E 2	E 2	2	5	5	–	⌒
5.	713.1	710.9	709.1	19.7	26.3	21.4	13.8	**26.4**	10.6	**7.2**	9.7	62	**29**	52	E 2	E 2	NE 2	0	2	2	–	⌒
6.	709.0	**708.7**	710.4	17.0	23.2	16.0	14.4	23.7	10.5	11.9	10.7	72	57	78	SW 2	NW 2	SW 2	2	5	9	3.4	4^{40} a ◍. 3–4^p ⌐. 4^{45} p ⌒
7.	711.9	711.7	711.7	14.8	22.5	20.3	12.6	23.5	10.6	8.8	10.4	84	44	58	W 2	E 2	0	10	2	2	–	⌒
8.	714.2	714.0	716.0	15.9	22.0	15.5	13.2	23.3	10.3	10.9	11.0	76	56	83	NE 2	SE 2	0	5	8	2	2.8	5^{15} a ◍. 2–4^p ⌐
9.	716.8	716.5	716.9	14.4	18.6	15.6	11.3	20.4	9.0	9.9	11.2	74	62	84	W 2	NW 2	0	10	5	10	23.2	8^{30} a ◍. 3^{0}–^{45} p ⌐
10.	718.1	717.0	717.2	12.9	16.9	14.8	10.6	18.9	8.5	9.6	9.6	76	66	77	W 2	N 2	W 2	5	5	9	6.7	n u. a ◍. 2 u. 7^{30} p ⌐ mit ◍. [7^{45} p ⌒
11.	718.7	716.9	717.9	14.8	20.8	14.1	10.6	21.5	8.9	8.1	9.9	71	45	83	SW 2	E 2	NE 2	1	5	10	2.6	6^{30}–8^p ⌐ ◍
12.	719.3	720.0	721.2	13.4	15.4	14.3	12.4	16.7	10.5	12.2	10.2	93	93	84	NW 2	NE 4	W 2	10	10	10	10.9	n u. a ◍
13.	723.3	724.7	**725.0**	12.1	12.6	13.5	11.4	14.6	9.8	9.3	10.5	**94**	87	90	N 2	E 2	0	10	10	10	4.6	t ◍
14.	724.3	722.9	721.9	12.9	19.3	16.9	8.3	20.3	9.8	10.0	9.8	89	60	68	E 2	E 4	0	10	5	5	–	a ≡
15.	717.8	716.2	713.7	16.6	20.1	19.3	11.3	22.3	10.4	11.7	**13.3**	73	67	79	E 4	0	0	2	9	9	–	⌒
16.	715.3	715.6	717.3	16.3	17.1	12.5	12.2	19.3	11.0	10.8	8.8	79	74	82	SW 2	W 2	SW 2	10	9	10	6.5	8^{40} p u. t ◍
17.	718.2	718.0	718.3	13.0	12.1	11.2	11.0	15.2	8.9	9.1	8.9	80	88	90	E 1	NW 2	SW 2	10	10	10	6.1	n u. p ◍
18.	718.1	717.0	716.3	10.2	14.0	10.7	8.4	15.1	8.2	7.5	8.4	89	63	89	0	N 2	NW 2	10	10	10	6.6	n u. t zeitw. ◍
19.	714.5	714.6	715.5	10.5	12.6	10.4	8.5	15.6	8.3	7.8	8.1	88	71	87	W 2	N 2	SW 2	10	10	10	13.9	n u. 2–4^p ztw. ◍. 12^{30} m ▲
20.	717.3	718.6	719.9	11.9	12.1	12.0	8.5	16.4	8.5	8.2	8.8	81	78	85	SW 2	S 2	SW 2	8	9	8	4.0	t zeitw. ◍
21.	720.2	718.2	715.5	13.5	19.2	13.7	**7.0**	19.9	8.2	7.7	9.1	71	47	78	S 2	SE 2	N 4	0	2	9	1.4	⌒. a u. p ◍
22.	717.4	718.1	720.1	11.9	14.0	10.7	9.5	15.1	8.4	9.1	8.1	83	76	85	SW 4	W 4	SW 4	9	8	9	**28.5**	8–9^{30} p u. t zeitw. ◍
23.	722.2	722.0	721.4	12.9	16.7	14.5	9.5	18.1	8.7	9.4	8.4	78	66	69	SW 4	SW 4	W 2	8	9	8	3.0	n, 2 u. 6^p ◍. 7^p ⌒
24.	721.2	719.8	719.4	15.5	20.2	16.3	11.3	21.9	9.3	9.0	10.1	71	51	72	NW 2	NW 2	0	5	5	5	–	⌒
25.	719.2	717.8	716.1	16.7	22.6	19.2	10.0	23.2	10.2	8.4	9.9	71	42	60	SE 2	E 2	0	2	2	5	–	⌒
26.	719.8	719.5	720.8	17.3	21.5	16.4	13.4	22.7	10.1	8.4	10.1	68	44	72	SW 4	SE 2	0	2	5	8	0.1	4^{15} a ◍
27.	721.7	721.2	721.5	15.5	20.7	15.9	13.0	22.1	11.1	10.0	11.0	84	55	81	0	SE 2	0	9	5	8	0.9	n u. t zeitw. ◍
28.	722.5	722.1	722.1	17.3	22.3	20.3	11.8	24.0	11.8	8.9	10.5	80	45	60	SE 2	E 2	E 2	2	5	1	–	⌒
29.	722.6	721.3	721.1	18.5	24.2	20.0	12.7	24.8	11.7	9.5	8.6	73	42	49	E 2	E 4	E 2	0	1	0	–	⌒
30.	720.9	721.1	720.9	17.2	24.4	21.2	11.0	25.2	10.0	9.9	9.5	70	44	52	E 2	E 2	0	0	1	0	–	⌒
Mittel	718.44	717.92	717.97	14.98	19.51	16.14	11.16	20.88	9.87	9.23	9.88	77.6	57.0	73.3				5.4	5.7	6.5	125.2	

München.

Juni. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	716.3	715.4	715.4	14.4	20.6	15.8	13.0	21.4	11.2	10.9	12.2	93	58	91	N 1	N 3	O	10	7	4	6.9	n–8¹⁵ a ●. 4²⁵–⁵⁰ p ◹ E. 4²⁰
2.	716.3	715.7	716.2	14.3	22.6	19.1	10.3	24.3	10.8	10.1	10.7	90	50	65	O	NE 2	E 2	9	1	2	–	6–8¹⁵ a ≡² [–³⁰ p ●²
3.	717.1	715.9	716.4	18.7	24.1	17.0	11.3	24.9	11.0	7.6	12.3	68	**34**	71	E 1	NE 4	S 2	0	2	4	–	n ☊. a Dunst. 7⁵⁶ p ◺ i. S
4.	716.4	714.8	713.7	19.5	25.5	20.2	12.4	26.2	12.2	10.8	9.9	66	45	56	NW 1	NE 3	S 2	1	4	7	–	n ☊. 7²⁰–²⁵ p ◹ i. S. E/W
5.	710.5	708.1	**706.3**	20.6	25.7	21.5	13 0	**26.7**	9.6	8.7	11.9	53	35	63	SE 1	NE 1	SW 2	0	2	6	–	n ☊. von 7ᵖ an ◺ i. E u.W
6.	706.4	**706.3**	707.6	14.9	21.5	15.1	13.3	22.9	11.5	11.6	10.8	91	61	84	SW 2	S 1	SE 1	9	7	8	19.5	9²⁵ p–8ª ztw. ●². 2³⁰ a ◹. *)
7.	709.2	709.2	709.5	17.3	21.7	18.5	12.0	23.8	10.7	9.8	11.7	72	51	74	W 1	E 1	O	4	5	3	0.1	n ●⁰. 4⁵⁰–⁵⁵ p ◹ i. d. Ferne**)
8.	711.6	711.6	713.5	16.3	20.5	14.9	12.1	22.5	11.0	11.9	10.2	79	67	81	W 1	W 1	SW 2	9	9	5	–	8ª, 1⁴⁵–⁵⁰, 3–5⁴⁵ p ● Tropfen
9.	714.7	714.2	714.1	16.5	20.3	14.9	10.7	21.6	9.8	9.2	10.7	69	52	85	W 3	O	W 2	9	7	7	0.4	a ☊. 5⁴⁵–6ᵖ ● [p ◹ i. S
10.	715.8	714.6	714.2	12.6	16.5	15.0	10.2	19.7	10.0	11.7	9.7	93	83	75	SW 2	S 2	S 2	8	8	3	12.0	n, 1–1½ᵖ, 2⁰–¹⁰ p ●. 7⁴⁵–8³⁰
11.	715.3	714.5	714.7	16.0	20.3	15.5	10.9	21.1	8.0	9.2	10.7	59	52	81	SW 1	NE 2	S 2	2	9	9	0.7	9⁴⁵ p ●. von 6ᵖ an ●⁰
12.	716.6	716.8	718.2	14.3	15.9	13.8	12.0	20.0	10.5	11.2	10.9	87	83	94	O	NW 2	N 2	10	9	9	7.6	n, 1³⁵–2¹⁵ p ●. 1⁴⁸–3⁵ p ◹, –3¹⁸
13.	720.3	722.0	**722.6**	12.1	12.3	12.5	10.9	13.2	10.0	9.9	10.5	96	94	**98**	N 2	N 1	W 1	10	10	9	**40.1**	n u. t ztw. ●. t ≡⁰ [◺. 3¹⁵–
14.	721.7	720.3	719.3	13.9	19.4	18.5	10.7	20.8	10.0	8.7	9.2	86	52	58	NE 3	NE 4	E 1	8	5	6	0.1	n ● [5ᵖ, 6ᵖ–u ●
15.	715.6	713.4	711.0	16.0	20.7	18.3	11.0	21.3	10.7	**12.9**	12.7	78	72	80	E 1	NE 1	O	9	9	4	–	n ☊. 1⁵⁰–2ᵖ ● Tropfen
16.	712.7	713.0	715.0	17.0	16.7	12.2	12.1	20.1	10.3	10.6	9.7	71	74	93	W 2	NW 2	W 2	8	8	10	4.9	n ●. 9⁰–³⁰ p ◺SSW. ☋. 8³⁰a †)
17.	715.6	714.5	715.9	11.9	14.9	10.1	10.1	17.2	9.4	9.2	8.7	91	73	95	S 1	N 3	W 1	10	9	10	15.7	n ●. 7³⁰–9ª, 2¹⁰ p–n ●
18.	715.4	714.4	713.4	10.2	11.6	9.7	8.0	13.5	7.7	8.0	8.7	83	78	**98**	W 1	NE 2	O	10	10	10	7.8	n ●. a ztw. ●⁶. 3¹⁵ p-n ztw. ●
19.	711.9	711.9	713.2	9.7	11.5	8.5	7.5	13.5	7.7	7.8	7.8	87	76	94	W 2	NW 1	SW 1	10	9	9	20.5	n ● 9⁴⁵a-1³⁰p zw ●. 11³⁵–⁴⁰ ††)
20.	714.9	715.8	717.5	12.0	16.5	11.9	**7.0**	17.5	7.3	7.8	8.4	70	56	80	W 2	W 5	SW 1	8	6	5	0.7	n ●⁰. 9⁴⁵ a, m-12³⁰ p, 3³⁰ p ●. [6¹⁵–7¹⁵ p ●⁰ ◡
21.	717.7	715.5	713.3	14.1	19.5	16.7	7.2	20.7	7.6	**6.9**	8.6	64	41	61	W 1	N 1	NE 1	1	4	6	–	n ☊².
22.	714.9	715.8	717.7	12.1	13.1	10.9	8.6	15.7	8.5	7.5	8.2	80	67	86	W 3	W 5	W 1	10	9	10	22.8	8¹⁰ p ◺. 9¹⁵ p ◹ i. SW. 9³⁰ p ●
23.	719.9	719.2	718.8	13.1	17.8	14.7	9.4	19.1	8.4	8.1	8.5	74	53	69	W 3	W 3	W 2	9	8	6	2.0	n ●. a zeitw. ●⁰. 3³⁰ p ●
24.	718.7	717.6	716.7	16.2	19.1	16.9	10.5	21.5	9.3	8.7	9.8	67	53	68	NW 1	O	NW 1	7	6	6	–	†) ●⁰. 10³⁰ ⁴⁵ a, 12m-12³⁰,
25.	716.7	715.2	713.6	17.4	22.2	19.1	9.9	22.8	10.8	8.4	11.0	72	42	67	NW 1	NE 2	E 1	0	1	7	–	n ☊². a Dst. [2²⁰–²⁵, 3⁰–³⁰ p ●
26.	717.5	716.9	718.1	16.2	22.0	15.5	13.1	23.8	9.5	9.4	10.4	68	48	79	SW 2	N 1	N 2	9	8	4	1.0	n ● ≡. 9³⁰–10ᵖ ◺ i. SE
27.	719.2	718.6	719.3	16.1	20.1	14.8	13.2	21.7	10.3	9.6	11.3	75	55	90	N 1	NE 2	NE 2	9	6	10	8.1	8⁵⁵–9¹⁵ p ◺ i. E. ☊. 7⁴⁵–8ª ●⁰.
28.	719.7	719.1	719.5	15.5	22.3	20.1	12.1	23.6	11.6	9.3	8.8	88	47	50	E 1	W 1	O	9	5	2	0.3	n ●. a ≡² [6¹³ p ◹ i. S.
29.	719.9	718.5	718.2	18.6	23.6	19.3	12.1	25.0	11.4	9.1	9.1	71	42	54	E 1	NE 4	NE 1	0	1	0	–	a ☊². Dunst [6³⁴–8⁴⁵ p ●²
30.	717.4	718.3	718.0	16.3	24.0	20.9	10.6	25.5	11.6	9.4	10.6	83	43	57	E 1	NE 3	NE 1	1	1	1	–	☊². Dst. ††) a ▲. 3³⁰–7ᵖ ztw. ●
	8 90																					*) 3²⁰ u. 5ᵖ fernes ◹. a u. p zeitw. ●²
Mittel	715.86	715.24	715.36	15.13	19.42	15.73	10.84	21.05	9.61	9.47	10.12	77.5	57.9	76.6				6.6 7.0	6.2 6.5	6.1 6.4	171.2	**) u. ● Tropfen. p ☊

München (Sternwarte Bogenhausen).

Juni. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	715.9	715.1	715.2	14.4	20.6	15.1	13.6	21.0	11.2	11.1	12.1	94	63	96	O	NE 4	O	10	9	5	6.0	n u. a ●. p Boden ≡
2.	716.0	715.3	716.1	14.0	22.2	17.0	8.2	23.1	11.2	9.9	10.5	96	50	74	O	E 3	NE 1	10	1	1	–	a ≡
3.	716.8	715.5	716.5	18.0	23.2	15.6	9.4	23.3	11.3	7.8	10.2	74	**38**	79	E 2	E 4	SW 2	0	2	8	–	
4.	716.0	714.3	713.6	18.7	24.8	18.0	11.3	25.5	11.0	11.5	11.0	70	50	72	E 1	NE 4	SW 2	1	6	8	–	a ≡⁰. p ◹ i. SW
5.	710.1	707.7	706.2	20.2	25.1	19.4	11.1	**25.6**	11.1	9.0	12.9	64	**38**	78	E 1	NE 2	NE 1	0	1	8	–	p ◺ i. SW
6.	706.1	**705.9**	707.3	14.4	21.6	14.6	12.9	23.3	11.0	12.7	10.3	92	67	85	W 2	SW 2	W 2	8	8	9	12.6	a u. p ●
7.	709.0	709.1	709.4	17.2	21.9	16.9	11.3	22.5	11.2	10.8	11.5	78	57	81	W 2	E 2	SW 2	3	6	3	0.1	n ●⁰
8.	711.4	711.5	713.5	15.8	19.2	14.0	11.6	22.0	12.3	12.9	10.2	93	79	87	W 1	W 2	SW 2	9	10	6	–	a ●⁰
9.	714.4	713.8	714.3	16.0	19.0	14.3	10.1	20.2	10.1	9.3	10.5	76	57	88	SW 1	O	SW 1	9	7	9	0.6	n u. p ●
10.	715.7	714.4	714.4	13.8	17.2	13.4	10.1	19.2	9.5	9.5	10.2	82	66	91	SW 2	NW 1	NE 1	6	9	7	13.3	n u. p ●
11.	715.2	714.3	714.9	16.2	20.5	14.8	10.2	22.1	8.8	9.0	10.7	64	51	87	W 1	NE 2	SW 2	1	9	10	0.6	n u. p ●⁰
12.	716.7	716.9	718.6	14.0	16.2	13.4	11.6	20.0	10.7	11.0	10.8	92	81	96	NW 1	NW 1	N 1	10	10	10	26.2	n ●. p ◹ mit ●²
13.	720.3	721.8	**722.5**	12.0	12.6	12.5	11.2	13.0	10.1	10.2	10.4	**98**	95	**98**	NW 1	N 1	NW 2	10	10	10	**44.2**	n ◹ mit ●². t ●
14.	721.6	720.1	719.1	14.1	19.3	15.8	10.3	20.5	10.0	8.8	10.7	85	54	81	NE 4	E 4	NE 1	9	6	7	0.1	n ●⁰
15.	715.3	712.2	711.0	15.6	21.0	17.1	9.3	21.8	10.5	12.4	**13.0**	81	68	91	E 1	O	O	10	9	7	–	
16.	712.8	713.0	715.2	16.3	16.3	11.8	11.8	19.5	10.6	11.2	9.2	78	82	91	W 4	N 1	SW 2	10	10	10	9.7	10½ⁿ ◹. 2½–4ᵖ ●²
17.	715.6	714.2	716.0	12.4	14.8	10.0	10.0	16.8	9.6	9.1	8.4	91	74	94	SE 1	NE 1	SW 3	10	10	10	20.7	n u. p ●
18.	715.4	714.3	713.4	10.3	11.2	10.1	7.5	13.0	7.9	8.1	8.5	86	82	94	NW 2	NE 2	S 1	10	10	10	9.1	n u. p ●
19.	712.0	711.9	713.1	9.3	11.6	8.3	8.1	12.5	7.8	7.6	7.7	91	76	94	SW 4	O	SW 2	10	10	10	18.5	n u. t ●
20.	715.1	715.7	717.5	12.1	16.0	11.6	6.7	16.8	7.5	**7.3**	8.1	73	55	81	W 4	NW 4	SW 4	8	7	7	0.2	p ●
21.	717.6	715.6	713.3	14.4	18.2	14.9	**6.4**	19.6	7.9	7.9	8.8	65	51	71	W 1	NE 1	N 1	0	4	8	–	a ≡⁰
22.	715.0	715.7	717.7	11.6	11.7	10.2	8.3	14.8	8.6	7.7	8.2	86	76	89	W 3	W 4	NW 1	10	9	10	25.1	n ●². p ●
23.	719.8	719.0	718.5	13.0	18.0	14.7	8.9	18.8	8.4	8.8	8.3	77	58	68	W 3	W 4	W 3	9	7	7	0.8	n ●⁰
24.	718.6	717.4	716.7	15.6	18.6	16.0	10.3	20.8	9.4	9.2	10.5	72	59	79	NE 1	NW 1	O	3	9	9	–	
25.	717.2	715.1	713.5	16.6	22.2	17.0	8.2	25.2	9.9	8.4	11.3	71	43	79	O	O	NE 2	0	1	7	–	a ≡⁰
26.	717.5	717.0	718.2	16.0	21.8	14.8	13.0	22.9	9.5	10.4	9.9	71	55	81	W 4	O	NW 1	9	9	3	1.0	n ●⁰
27.	719.2	718.4	719.5	15.6	20.6	14.4	12.3	22.9	10.5	10.6	11.1	81	59	93	E 1	E 3	O	10	5	10	11.9	p ●²
28.	719.9	719.4	719.6	15.0	21.6	18.8	12.2	23.2	10.6	8.5	9.7	86	45	60	SE 1	NE 1	O	9	5	1	0.9	n ●⁰
29.	719.8	718.6	718.5	18.0	23.6	16.3	10.4	25.1	11.7	10.1	9.7	77	47	71	E 2	NE 4	E 2	0	0	0	–	
30.	718.6	718.5	718.5	17.1	24.0	19.0	9.2	25.2	10.4	9.4	11.0	73	43	68	E 1	NE 3	NE 2	1	1	0	–	
Mittel	715.80	715.09	715.39	14.92	19.15	14.66	10.18	20.67	10.01	9.67	10.18	80.6	67.3	83.2				6.5	6.7	7.0	201.6	

Hohenpeissenberg.

Juni. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	677.5	677.2	677.3	11.2	14.3	13.5	10.1	17.8	9.9	10.8	10.3	100	90	90	NE 2	NE 4	N 2	10	10	10	7.1	8P–11a zeitw. ●
2.	677.6	677.9	678.3	15.1	15.3	15.9	10.8	20.0	11.1	11.7	8.6	86	90	64	SW 2	W 2	NE 4	8	10	3	0.6	Ω. ≡ i. Thal. 2P ◹ i. NE,
3.	678.2	678.1	678.6	15.9	18.9	15.3	13.0	20.5	9.6	9.3	7.4	71	58	61	NE 4	o	o	6	6	8	–	Ω. Thal ≡ [1½–2P ●
4.	677.7	676.8	674.1	16.1	20.6	17.2	12.3	22.0	11.0	8.3	11.8	80	**46**	83	NE 2	NE 4	NE 4	2	3	8	–	Ω. Thal ≡. 7P ◹ i. E
5.	672.4	670.6	669.9	19.5	21.5	16.0	14.7	**23.3**	9.0	9.4	10.2	54	49	75	SW 2	NE 4	NE 4	0	2	8	3.7	Ω. 6–8P ●, ◹ SW/SE
6.	**668.3**	668.6	669.8	15.1	15.9	11.1	9.9	17.2	10.3	10.4	9.5	80	77	96	SW 2	SW 2	SW 4	8	8	10	6.7	11½P u. 5½a ◹ i. SW mit *)
7.	671.1	671.7	671.8	15.0	14.2	14.7	10.4	19.4	9.7	9.4	10.6	77	78	85	SW 2	SW 4	SW 4	2	9	2	7.7	8P-mn u. 2-2¾P ●. 12m ◹ i.S
8.	673.2	674.1	675.5	13.9	14.3	12.1	10.2	17.5	10.7	10.9	8.5	92	91	81	W 2	SW 4	SW 4	10	10	3	2.1	a Horiz. ≡. 2½P ◹ i. S.**
9.	676.2	675.6	677.2	10.1	16.4	10.0	8.9	18.0	9.1	9.8	8.1	99	70	88	SW 4	S 2	SW 4	10	8	10	3.3	n u. 6¾–7½P ●. 6¾ ◹ i. SW
10.	678.8	675.8	676.2	9.8	16.2	10.5	6.8	17.3	8.1	8.0	8.7	89	59	93	SW 4	W 2	SW 2	9	8	10	19.3	8P–7¾a u. 7–8P ●. 7P ◹ i.W
11.	676.4	675.7	676.5	12.8	15.3	11.5	8.3	17.4	8.4	9.6	9.6	76	73	96	NE 2	NE 4	SW 4	1	9	10	6.4	9P–mn ●. n Ω. a unt. ≡. †)
12.	677.8	678.4	679.6	10.8	13.4	10.1	8.6	14.6	9.5	10.5	9.1	99	94	99	NW 2	NW 4	NW 4	10	10	10	30.9	8a–8P ●, ≡
13.	681.5	682.9	**683.2**	9.5	9.3	9.1	8.3	12.2	8.9	8.7	8.5	100	100	99	W 2	NE 4	NE 4	10	10	10	**31.7**	8P–8a–8P ◴ ≡
14.	682.0	681.4	680.5	9.9	14.9	13.2	8.3	16.7	9.0	10.4	9.8	99	82	88	NE 2	NE 4	NE 4	10	8	8	1.6	8–10P ●, ≡
15.	676.4	675.2	674.5	14.7	17.5	14.7	9.7	19.3	11.0	**12.2**	11.3	88	82	91	SW 4	NE 4	NW 4	6	10	6	1.5	a unten ≡. 6½–7½P ●
16.	674.5	675.2	676.2	13.3	12.7	9.3	8.7	15.7	9.7	9.5	8.3	86	88	95	NW 4	NW 2	NW 2	10	10	10	1.1	n ●
17.	676.3	675.0	677.0	10.4	8.2	6.4	6.0	12.4	8.7	8.1	7.1	93	100	99	SE 2	N 4	SW 2	10	10	10	18.9	8P–8a–8P ● ≡
18.	675.9	675.0	674.5	6.8	6.8	5.7	5.0	9.2	7.2	6.8	6.3	98	90	93	W 2	N 4	N 4	10	10	10	18.0	8P–8a–8P ● ≡
19.	673.1	673.4	674.6	4.9	7.8	6.1	**3.5**	9.3	6.3	7.0	**6.1**	98	89	87	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	10	15.4	8P–8a ● ≡. 12½-1, 7-8P ●
20.	676.1	677.3	678.7	9.5	9.2	8.8	5.1	13.7	6.7	7.5	7.1	76	88	84	SW 4	SW 4	W 2	9	10	9	1.8	6½–7½P ●
21.	678.6	676.8	675.2	12.7	15.5	12.0	7.4	17.4	7.0	7.5	10.3	64	58	99	W 2	NW 2	NW 4	0	4	10	–	6P ◹ i. SW
22.	675.9	677.4	678.8	8.7	7.8	6.7	4.6	10.3	7.5	6.8	7.0	89	86	96	SW 4	SW 4	SW 6	9	10	8	21.6	11P–mn ◹, n ●2. 9½–10a ●
23.	681.0	680.7	680.3	9.6	11.5	11.8	5.2	15.3	7.3	9.0	6.6	83	89	65	W 4	NW 4	NW 4	10	10	9	5.0	11P–5a ●
24.	679.7	678.9	678.2	12.1	16.4	13.7	9.4	18.0	8.5	8.1	8.5	81	59	72	o	NE 2	E 4	5	10	3	–	≡ im Thal u. Horizont
25.	677.9	677.0	675.6	15.5	19.2	16.4	10.7	20.5	8.3	8.9	9.3	63	54	67	o	NE 4	NE 4	1	1	7	–	Ω
26.	678.9	678.7	680.0	14.6	17.9	11.9	9.9	20.6	9.1	9.0	8.9	73	59	86	SW 4	SW 4	NW 2	3	5	9	3.2	9½P–mn ●, ◹ i. S
27.	680.6	679.9	680.5	12.7	17.1	12.2	10.0	18.5	9.8	8.8	10.3	90	62	98	SW 4	NE 2	E 2	10	8	10	1.1	8P ◹ i. S, n ●. a ≡ i. Thal
28.	680.9	681.0	681.3	15.1	18.8	16.5	11.3	20.3	10.2	9.3	9.1	79	58	66	E 2	NW 2	NW 4	5	7	4	0.9	n ●. Thal ≡ [u. Horizont
29.	681.1	680.1	679.8	18.1	20.2	16.5	14.2	21.4	8.9	9.2	10.6	58	52	75	NE 2	E 4	NE 4	3	1	0	–	Ω. ≡ im Thal u. Horizont
30.	680.2	680.3	680.5	15.3	15.6	14.0	13.8	22.3	11.6	10.5	9.8	76	58	64	NE 4	NE 4	NE 4	1	2	0	–	≡ i. Thal u. Horizont
																						*) ●. 5½–8P ●
																						**) 2½–3½P ●
Mittel	677.19	676.89	677.14	12.62	14.76	12.10	9.17	17.27	9.07	9.18	8.91	83.2	74.3	84.4				6.6	7.6	7.5	209.6	†) 5P ◹ i.SW u.NW. 5¼–7P ●

München (Sternwarte Bogenhausen).

Juni. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	'	'	'	'	'						'	'	'	'	'
1.	56.9	60.0	65.2	58.2	60.1	2.0221	2.0209	2.0232	2.0246	2.0227	48.0	48.8	43.7	45.1	46.4
2.	57.1	62.2	69.1	59.4	62.0	228	224	209	228	222	45.9	45.8	49.5	51.9	48.3
3.	55.0	61.1	66.9	58.4	60.4	200	187	210	228	206	52.6	53.1	49.5	51.2	51.6
4.	56.0	57.5	64.2	59.0	59.2	209	206	219	234	217	49.8	47.3	45.0	47.6	47.4
5.	56.0	61.0	64.2	59.4	60.2	212	205	218	249	219	51.0	47.0	45.6	45.4	47.3
6.	53.9	59.5	67.2	55.5	59.0	230	212	234	246	231	46.4	48.2	44.2	43.4	45.6
7.	53.2	58.7	65.1	58.0	58.8	196	210	216	242	216	49.9	47.3	45.5	46.0	47.2
8.	53.7	60.2	67.3	58.7	60.0	224	216	228	237	226	48.1	46.6	45.4	46.3	46.6
9.	57.3	57.2	67.4	59.2	60.3	233	216	196	242	222	46.4	47.3	50.3	44.9	47.2
10.	54.0	57.2	67.2	60.2	59.7	223	214	198	251	222	48.9	48.7	49.8	43.4	47.7
11.	55.2	58.2	64.6	59.3	59.3	224	214	205	248	223	47.3	47.8	48.9	43.9	47.0
12.	55.9	62.1	64.5	59.6	60.5	231	230	217	247	231	47.1	45.7	48.2	45.4	46.6
13.	56.2	60.0	64.0	59.2	59.9	230	227	226	244	232	47.9	48.6	48.8	44.8	47.5
14.	56.2	60.1	65.5	58.7	60.1	218	210	230	242	225	50.6	50.5	46.9	45.5	48.4
15.	52.7	58.2	67.1	58.0	59.0	233	224	236	249	236	47.0	46.8	45.0	44.6	45.9
16.	56.2	60.1	65.8	58.8	60.2	232	230	238	251	238	47.3	47.5	45.9	46.0	46.7
17.	52.2	58.3	67.2	56.7	58.6	245	240	232	251	242	43.6	45.2	45.8	43.6	44.6
18.	56.2	60.7	68.5	59.7	61.3	214	210	235	246	226	53.4	52.4	47.0	46.1	49.7
19.	56.7	59.5	66.2	59.5	60.5	208	226	234	242	228	53.7	49.1	45.8	46.9	48.9
20.	56.5	56.9	68.7	58.8	60.2	213	217	223	244	224	47.0	48.1	47.1	46.4	47.2
21.	53.1	58.0	67.0	56.5	58.7	218	198	228	244	222	51.8	52.3	45.6	44.2	48.5
22.	52.5	57.7	69.4	58.8	59.6	195	220	256	275	237	46.3	48.1	41.6	37.7	43.4
23.	55.8	58.2	66.9	56.7	59.4	202	199	223	256	220	54.3	53.7	57.8	42.9	49.7
24.	54.6	56.4	64.6	60.2	59.0	220	212	230	245	227	50.8	49.7	49.1	45.5	48.8
25.	53.7	57.2	66.8	59.6	59.3	232	208	228	253	230	49.3	50.7	43.8	47.0	47.7
26.	53.2	59.2	67.7	59.5	59.9	232	208	228	254	231	48.7	51.9	45.6	45.5	47.9
27.	54.2	58.0	63.5	56.8	58.1	230	195	183	234	213	46.3	52.7	52.9	52.6	51.1
28.	54.8	58.7	65.7	59.2	59.6	222	199	212	247	220	50.1	52.4	48.9	47.4	49.7
29.	54.2	59.0	63.4	59.5	59.0	216	215	235	241	227	50.7	47.8	44.1	46.3	47.2
30.	58.2	63.2	65.9	61.5	62.2	209	205	194	224	208	50.8	47.4	51.4	43.6	48.3
Mittel	55.5	59.1	66.2	58.8	59.8	2.0220	2.0213	2.0220	2.0244	2.0225	49.0	49.0	47.3	45.7	47.8

Juni. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.0	23.2	E 6	N 2	5	1	–	a ☊. t ≡
2.	5.6	26.3	o	NE 6	1	o	–	a ☊
3.	6.1	26.8	NE 6	E 2	o	o	–	a ☊. t zeitw. ≡
4.	7.7	28.1	o	o	o	o	–	a ☊
5.	6.5	**28.5**	o	NE 2	o	o	–	a ☊. p zeitw. ≡
6.	9.5	23.5	NE 6	NE 2	o	1	–	a ☊. t zeitw. ≡
7.	**3.0**	26.3	o	SE 2	o	5	–	a ☊. ↓5^{20}–8^{p} ● ≡
8.	6.1	24.8	S 6	W 8	3	10	6.8	a ☊. 4^{10}–^{20} p, 6^{30}–7^{15} p ☈.
9.	7.3	22.4	S 6	W 2	8	3	2.1	n ◍. 9^{p} ≺ i. N
10.	10.1	17.8	W 4	N 2	9	1	5.7	a ☊. 1^{30}–4^{p} ●
11.	5.7	22.1	SW 6	SW 2	1	1	–	
12.	10.0	15.3	NE 6	N 4	10	10	3.5	10^{5} a–6^{30} p zeitw. ◍
13.	8.8	19.3	NE 6	NE 2	10	1	0.9	n ◍. t zeitw. ≡
14.	5.7	20.8	NE 2	E 4	5	1	–	a ☊
15.	4.9	24.6	E 6	SE 2	1	4	–	a ☊
16.	12.9	21.5	SW 6	SW 2	9	7	5.5	10^{p} ☈ i.W. 11^{45}–12^{5} m ◍ ≡
17.	9.0	20.4	SW 4	W 4	5	8	0.1	t zeitw. ≡. 5^{40}–6^{50} p ◍
18.	8.6	16.0	N 4	N 2	10	6	5.3	n–4^{40} p zeitw. ◍
19.	6.9	11.3	NE 6	NE 4	10	10	**7.6**	n–8^{p} zeitw. ◍
20.	7.7	18.1	o	NE 6	8	3	2.3	n ◍. t zeitw. ≡
21.	5.9	20.4	S 6	o	o	3	–	a ☊. t zeitw. ≡. 1^{55}–2p ◍
22.	8.0	17.4	S 6	NW 6	10	9	3.3	n–5^{30} p zeitw. ◍ [Tropfen
23.	5.6	19.7	NW 6	NW 6	9	1	–	t zeitw. ≡
24.	4.2	22.1	NW 6	N 4	1	1	–	a ☊. t ≡
25.	3.2	23.5	E 2	E 2	o	2	–	a ☊
26.	9.5	22.3	S 6	SW 4	9	2	1.7	n ◍. 9–9^{50} a ◍ Böen
27.	8.4	23.2	o	E 4	1	6	–	a ☊
28.	10.4	26.0	o	E 4	1	4	–	a ☊
29.	7.6	27.3	o	SE 4	o	1	–	a ☊
30.	5.7	27.6	SE 8	SE 2	o	o	–	a ☊. t ≡
Mittel	7.39	22.22			4.2	3.4	44.8	

Juni. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210.0 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	14.7	26.3	N 4	NE 2	2	2	–	
2.	14.0	28.0	N 4	N 2	2	2	–	
3.	12.1	29.3	N 2	NE 4	2	2	–	
4.	14.1	30.4	N 2	N 2	o	o	–	
5.	13.0	**30.9**	N 4	N 2	o	1	–	
6.	14.1	25.8	N 4	N 2	o	o	–	
7.	5.5	26.1	N 2	SW 2	o	8	–	n ☊ [mit ◍
8.	13.9	24.3	SW 2	SW 2	10	2	6.1	n u. a ztw. ◍. 4^{40} p ☈ SW/NE
9.	11.5	22.5	SW 2	o	4	4	–	n ☊
10.	12.5	20.2	SW 2	o	10	4	**6.6**	11 u. 1^{n} ≺ NW. a ◍. 4^{30}– *)
11.	9.1	22.4	SE 2	E 2	10	2	2.8	n u. t zeitw. ◍. a ≡
12.	10.3	19.6	N 6	N 4	3	4	–	
13.	12.6	21.8	NE 4	NW 2	o	o	–	n ☊
14.	7.8	23.5	N 4	N 4	o	1	–	
15.	9.6	25.1	N 4	NE 2	1	9	0.8	6^{15}–7^{30} p ●, 6^{55}–7^{15} p ☈ SW/N
16.	13.0	21.5	W 6	SW 2	10	5	0.3	p zeitw. ●°
17.	**4.8**	21.2	SW 2	S 2	2	8	–	
18.	6.2	20.8	SW 2	NW 2	1	2	–	
19.	6.1	19.5	NW 2	N 2	o	10	2.8	10^{0}–^{10} a, 1^{50}–2^{45} u. 6^{0}–^{15} p ◍
20.	6.5	21.4	S 2	W 2	7	4	0.1	n ◍°
21.	6.1	24.1	SW 4	SW 2	o	8	0.3	p zeitw. ◍
22.	12.5	18.4	SW 2	NW 2	10	10	4.9	n ●, t zeitw. ●°
23.	9.2	21.4	W 6	W 2	9	9	0.2	n ◍°
24.	7.6	24.5	o	NE 2	6	4	0.1	n ≡. 7^{0}–^{15} p ◍°
25.	8.6	26.1	NE 2	N 2	2	6	0.4	3^{45}–4^{20} p ◍
26.	15.6	22.6	W 4	o	6	7	4.4	n ◍
27.	9.7	23.7	SW 2	W 2	1	5	–	
28.	9.7	27.1	W 2	o	o	o	–	
29.	10.0	29.5	W 2	o	o	1	–	
30.	12.2	29.9	N 2	SE 2	o	o	–	
Mittel	10.42	24.26			3.3	4.0	29.8	

*) 5^{20} p ☈ SW/NE, 4–5^{45} p ◍

Juni. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	11.8	24.7	o	o	7	2	–	t zeitw. ≡ E
2.	9.0	25.8	N 2	o	3	o	–	n ☊
3.	11.5	27.5	o	o	o	o	–	n ☊
4.	11.8	26.9	SE 4	o	o	3	–	
5.	12.8	**28.4**	N 2	o	3	6	–	n ☊. 5^{p} ◠ i. E
6.	14.4	27.0	N 2	N 4	6	6	–	t zeitw. ≡
7.	8.9	26.9	SE 2	SE 2	7	6	–	n ☊²
8.	7.8	25.7	SW 2	o	7	9	10.1	n ☊. 4–7^{30} p ☈, ◍
9.	7.7	21.7	W 2	o	9	4	9.6	n ≡², ◍. 3^{45} p ☈, ◍
10.	12.7	17.7	W 2	o	10	3	8.9	n, t ◍
11.	7.8	22.1	SW 2	NW 2	7	6	–	n ☊², ≡
12.	12.2	14.2	NE 2	NE 4	10	10	10.2	n ◍, t ◍²
13.	11.3	19.3	N 4	N 2	10	3	0.8	n ◍, a ●°
14.	5.8	20.7	NE 2	E 2	2	4	–	n ☊
15.	10.8	23.6	E 4	o	5	8	–	n ☊. ∪
16.	14.3	21.0	W 2	NW 2	10	10	1.8	n ∪, ≺, ◍. t ◍°
17.	11.8	20.8	o	o	9	7	1.8	n ◍, t ◍°
18.	9.6	15.3	o	o	10	4	8.9	n ◍, t zeitw. ◍°
19.	9.2	10.7	NW 1	NW 4	10	10	**12.5**	n ◍, t ◍²
20.	8.8	18.1	NW 4	o	10	5	6.6	n, t zeitw. ●, ≡ NW
21.	**5.1**	20.6	SW 1	o	o	3	–	n ☊²
22.	8.8	15.5	W 4	NW 2	10	10	5.5	n, t ●
23.	9.0	18.8	NW 4	o	10	4	0.8	n ●, t zeitw. ≡ NW
24.	**5.1**	21.0	W 2	o	7	6	–	
25.	7.6	23.5	NW 2	o	o	5	–	n ☊²
26.	11.4	23.3	W 2	o	10	6	2.4	n, a, 5^{50} p ◍. 5^{7} p ◠ i. SE
27.	7.5	23.2	NW 2	o	7	7	0.7	n ☊², ≡. 3^{15} p ◍, ≡ W
28.	10.6	24.6	o	o	8	8	–	n ☊²
29.	10.5	26.0	o	E 6	o	o	–	n ☊²
30.	12.8	27.0	E 6	E 4	o	1	–	n ☊°
Mittel	9.95	22.05			6.6	5.5	80.6	

Juni. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	15.6	27.4	SE 1	o	8	2	–	a ☊
2.	10.6	28.0	E 1	E 1	4	2	–	a ☊
3.	12.8	29.6	E 2	NE 4	o	4	–	a ☊
4.	13.2	**30.5**	SE 2	SE 1	o	4	–	n ≺. a ☊
5.	14.9	30.1	E 1	NE 1	o	1	–	a ☊
6.	16.6	27.4	N 2	NE 2	1	5	–	n ≺. a ☊
7.	10.6	28.0	N 1	N 1	1	3	–	[4^{30}–7^{5} p ●
8.	10.5	24.0	W 1	o	10	2	**12.8**	a ☊. 8^{45}–^{50} a ◍. 3^{15}–6^{15} p ☈.
9.	10.0	21.2	SE 2	SW 1	6	6	2.1	12^{30}–^{40} p ●. 12^{45}–1^{50} p ☈. 1^{5}–
10.	13.0	18.2	o	SW 1	10	8	8.4	n ≺. n–2^{30} p ◍ [2^{15} p ◍
11.	9.8	23.6	E 1	N 2	1	6	4.4	n ◍
12.	13.0	19.2	N 1	N 2	10	10	0.3	n ◍
13.	12.8	21.0	N 2	N 1	10	4	–	a ☊
14.	9.8	23.2	E 1	NE 2	10	6	–	a ☊
15.	9.9	26.3	SE 3	SW 4	2	6	–	a ☊
16.	14.7	20.8	NW 3	o	7	8	0.8	n ◍
17.	12.4	19.7	N 1	S 2	8	8	–	a ☊
18.	10.9	19.2	N 2	o	5	3	0.4	n ◍
19.	11.1	15.4	N 2	o	10	10	1.3	a ☊. von 4^{30} p an ◍
20.	9.3	19.3	N 3	SW 2	10	4	0.7	n ●
21.	**6.7**	23.0	S 2	N 1	o	8	–	a ☊
22.	11.1	18.3	W 1	NW 1	10	10	**12.8**	n–10^{15} a, 2^{35}–3^{5} p, 4^{45}–5^{25} p ◍
23.	10.8	21.2	NW 3	N 2	8	2	–	
24.	8.8	22.5	N 1	N 1	1	9	–	a ☊
25.	9.5	25.2	N 1	SE 1	1	6	–	a ☊
26.	15.2	23.2	W 3	S 2	8	8	9.8	n u. 4^{15}–^{50} p ◍
27.	11.8	23.0	S 2	o	5	8	5.4	n ◍. 12^{26}–1^{30} p ☈. 12^{45}–1^{20}
28.	11.8	27.4	S 1	o	o	2	–	a ☊ [p ●
29.	13.0	29.1	E 3	SE 2	o	1	–	a ☊
30.	12.0	29.9	E 1	SE 2	o	2	–	a ☊
Mittel	11.74	23.83			4.5	5.3	59.2	

Juni. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.5	28.2	NE 4	SW 4	0	10	–	
2.	13.0	30.2	SE 4	SE 2	2	10	–	
3.	16.5	30.5	NE 4	N 2	0	8	–	
4.	16.5	30.4	N 2	0	0	8	–	
5.	16.5	31.0	NE 2	NE 4	0	8	–	
6.	15.5	27.7	NE 4	0	4	2	–	
7.	12.5	27.0	E 4	NW 6	4	10	0.5	2^{30}–3^{p} ◹ SW/NE. 2^{35}–^{45}p ●
8.	11.5	26.2	W 4	W 4	8	6	**11.6**	12^{50}–2^{15} p ◹ W/SW, ●²
9.	11.5	24.1	W 4	W 4	8	10	0.1	5^{p} ●°
10.	12.0	22.1	SW 4	W 2	8	8	0.6	3^{0}–^{40} p ◹ NW/NE, ●
11.	10.0	23.6	SW 4	W 2	8	8	0.6	1–2^{p} ●°
12.	11.0	14.8	N 4	NE 4	10	10	–	
13.	10.0	21.5	N 4	N 4	4	4	–	
14.	11.0	24.1	NE 4	NE 2	4	4	–	
15.	13.0	26.2	0	0	2	8	–	
16.	14.5	20.9	W 6	NW 2	10	6	–	
17.	**7.0**	19.5	SW 2	W 2	6	10	1.0	11^{a}–m, 2–3^{p}, 5–6^{p} ●°
18.	**7.0**	21.2	W 2	0	2	8	–	
19.	8.0	21.1	NW 2	N 2	6	8	–	
20.	10.2	21.7	W 4	NW 2	8	6	4.7	p zeitw. ● ▲
21.	9.2	21.1	SE 2	SW 2	4	10	7.9	11^{44} a ◹ ● ▲
22.	10.8	20.4	W 4	NW 2	10	8	0.1	n ●
23.	10.5	20.7	W 4	0	2	8	–	
24.	12.0	25.2	S 2	NW 2	4	6	–	
25.	13.3	27.3	SE 2	W 4	6	10	–	
26.	14.0	24.0	W 2	W 2	10	8	2.6	n, t zeitw. u. 7^{38} p ●
27.	12.2	26.0	SW 2	SW 2	8	4	–	
28.	10.5	29.2	SW 2	0	2	4	–	
29.	15.0	31.4	SW 4	0	0	0	–	
30.	15.0	**33.0**	SW 2	SW 2	0	4	–	
Mittel	12.11	25.01			4.7	7.1	29.7	

Juni. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.4	25.8	NE 4	0	1	9	–	
2.	15.7	26.8	0	N 2	8	8	0.4	mn–1^{a} ●°
3.	11.6	28.5	S 4	NE 4	0	8	–	[p ◹ W. ●°
4.	12.9	28.1	E 2	0	0	6	–	8^{40}–^{50} p ◹ i. W S/N. ●°. 5^{20}
5.	12.9	29.0	NE 6	NE 2	0	3	0.4	Ω². 3^{0}–^{10} p, 3^{32}–^{35} p ●°
6.	14.9	27.1	NE 4	NE 4	3	2	–	
7.	8.8	25.1	E 4	W 2	3	10	–	Ω
8.	11.7	22.9	E 2	W 2	3	2	2.1	12^{m}–1^{30} p ◹ SW/E ●
9.	9.7	23.8	NE 2	W 1	8	10	–	Ω°
10.	12.0	21.7	SW 4	0	5	8	4.3	1^{15}–^{20} p ●°. 2^{40}–3^{20} p ◹ *)
11.	8.1	20.6	SW 2	NE 2	4	8	2.0	Ω. v. 2^{45} p an ztw. ●. $6^{3}/_{4}$–
12.	10.8	16.3	N 4	0	10	10	0.2	n ●° [$7^{3}/_{4}^{p}$ ◠
13.	8.8	20.4	NE 4	E 1	3	2	–	Ω
14.	7.9	22.7	NE 2	NW 1	2	1	–	9–10^{p} ☋
15.	8.7	23.2	NE 1	NW 2	1	2	0.1	3^{p} ●°
16.	11.2	19.5	W 4	W 2	9	3	–	
17.	4.2	19.3	S 2	0	1	1	0.1	Ω. 1^{20} p ●°
18.	**3.7**	19.5	N 2	0	4	2	–	Ω
19.	5.3	19.7	NE 2	0	3	10	0.7	9^{45} a ●°. 5^{45}–6^{p} ●
20.	6.9	20.6	N 4	W 2	5	10	0.2	p ●
21.	8.9	19.5	W 2	W 2	10	10	3.8	6^{15}–7^{a} ●. 8–10^{a} ztw. ●. 2^{22} **)
22.	10.7	19.7	W 4	W 2	10	4	0.9	n ●°. 3^{7} p ◹ SE/E. 3^{37}–^{45} ◹
23.	9.4	22.4	W 2	0	5	9	–	[SE/NE. 5^{46}–6^{p}, 6^{20}–^{25} p ●°
24.	10.0	23.1	W 2	0	10	8	2.2	1^{0}–^{30} p ●
25.	10.1	28.7	E 2	W 4	2	10	1.6	6^{20}–7^{p} ◹ S. von 6^{45} p an ●
26.	13.9	21.5	W 6	W 2	7	6	**4.5**	n u. 3^{12}–^{26} p ●
27.	10.8	21.8	E 2	0	8	2	–	Ω
28.	8.8	26.7	0	0	2	2	–	Ω°
29.	11.8	28.9	E 2	0	0	1	–	
30.	12.6	**30.4**	E 4	SW 2	0	2	–	4^{12}–^{37} p ◹ i. NW. 4^{48}–6^{p} ◹ S
								*) SE/E. 3^{25}–^{35}, $7^{}$–^{34} p ●. 7^{15} p ◠
								**) ^{27}p ◹ SW/E. ●. 1^{57}–3^{15} p ●
Mittel	10.14	23.44			4.2	5.6	23.5	

Juni. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	13.1	23.7	NE 4	NE 4	8	3	–	Dunst
2.	12.3	25.1	W 2	NE 4	2	1	–	Dunst²
3.	17.3	26.1	E 2	NE 6	0	4	–	Dunst²
4.	15.3	26.1	N 4	NE 6	0	4	–	Dunst². t böig
5.	16.0	**27.3**	NE 2	NE 4	2	2	–	Dunst. t böig
6.	14.7	25.2	NE 4	N 6	4	6	–	Dunst. t böig, 10–11^{a} ◹ i. SE
7.	12.5	24.8	E 2	W 6	2	3	–	Dunst. böig
8.	11.0	24.3	NW 4	N 6	5	10	**53.9**	Ω. Thal ≡. p Dunst. 2^{45} *)
9.	9.9	20.1	SE 2	S 2	5	7	2.8	n u. 2^{30}–5^{30} p ztw. ●. 4^{5}–^{10} p
10.	11.5	16.6	W 4	0	10	3	9.4	n u. 8^{a}–6^{p} ztw. ● [△. a ≡²
11.	9.3	21.2	S 4	N 2	2	5	0.2	Ω². Thal ≡². 2^{30}–3^{p} ●. **)
12.	11.3	13.8	N 4	N 6	10	10	6.4	n u. t ztw. ● Böen. a ≡, 8^{p}
13.	10.3	17.4	N 6	N 6	10	3	0.4	n u. a ztw. ●°. 8^{p} Dst. [≡²
14.	8.9	20.2	S 4	NE 4	1	3	–	Ω². Thal ≡
15.	11.1	22.7	E 4	S 4	5	5	–	Ω. Dunst
16.	13.5	19.6	W 4	W 4	10	9	2.0	n u. 11–11^{30} a ●. Dunst
17.	10.9	17.7	N 2	W 4	7	10	2.0	n u. 4^{45}–5^{45} p ●. böig
18.	8.7	14.7	S 2	NE 4	10	5	12.4	n ●². a zeitw. ●°
19.	7.9	9.9	NW 4	W 2	10	10	17.7	6^{45} a–8^{p} zeitw. ●. Thal ≡²
20.	**7.5**	16.2	W 4	W 6	10	9	4.1	n u. t zeitw. ●. böig
21.	7.7	20.3	SW 2	NE 2	1	4	–	Ω². Dunst
22.	8.5	15.3	W 2	W 4	10	10	11.3	n u. t zeitw. ●
23.	8.7	17.8	W 2	W 6	10	5	1.5	n ●. t böig. Dunst
24.	9.3	20.8	W 4	W 4	5	10	0.5	Ω. Dunst. 4^{30}–7^{p} zeitw. ●
25.	12.5	22.7	SW 4	E 6	2	7	–	Ω². Thal ≡. Dunst
26.	12.2	20.8	W 4	NW 4	10	8	7.8	n ●. 8^{p} Thal ≡
27.	10.7	21.2	NE 2	SE 2	6	9	2.4	Ω². Thal ≡². 1^{50}–2^{45} p ●.
28.	12.7	23.2	NE 2	E 2	7	6	–	Ω². Thal ≡² [2^{20}–^{30} ◹ i. NW
29.	13.5	24.7	E 4	NE 6	0	0	–	Ω. Thal ≡
30.	13.3	25.2	E 4	NE 4	0	3	–	Ω². 8^{p} ⓘ. Dunst. n u. a böig
								*) –8^{p} ●. 4^{10}–7^{p} ◹ i. NW, S u. E. 5^{15}–^{45} p ▲
								**) 8^{45} p ◹ i. SW
Mittel	11.40	20.82			5.0	5.1	134.8	

Juni. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	10.8	25.5	E 2	E 2	4	9	–	n Ω [7^{35} p ◹, 6^{35} ●
2.	15.5	26.5	SE 2	E 2	8	10	0.5	12^{30} p ● Tropfen, 1^{15} p u.
3.	10.0	28.5	E 2	E 2	2	10	0.1	n ●. Ω. nach 8^{p} ◹ i. SE u. E
4.	11.8	28.4	E 2	0	2	4	0.5	n ●. Ω. 5^{37} p ◹ S/NW
5.	10.9	30.2	E 2	0	1	7	3.8	n Ω. 5^{45} ◹ SE/NW u. 6^{34} p
								[◹ i. SW, 6–6^{50} p ●
6.	14.1	27.5	E 4	N 2	4	0	–	
7.	7.2	22.6	E 2	NW 2	2	9	–	n Ω [m u. 3^{35}–3^{50} p ●, 3^{50} ◠
8.	11.7	21.8	N 2	W 2	4	2	4.7	n Ω. 11^{14} a ◹ W/E. 11^{50}–12^{45}
9.	10.4	23.1	W 2	W 2	7	9	3.6	n Bod. ≡, Ω. 3^{40} p ◹ SW/E,
10.	10.1	19.6	W 2	0	9	1	–	2^{30} p ◹ SW/SE [3^{46}–5^{45} p ●
11.	7.0	20.8	0	SE 4	8	9	0.4	vor 8^{a} ● Tropfen. 11^{30}–11^{40}
12.	10.4	15.1	N 4	NE 2	10	10	–	[a, 2^{40}–3^{45} p ●
13.	6.5	21.8	N 4	NE 2	0	0	–	n Ω
14.	6.0	22.1	NE 4	E 2	0	0	–	n Ω
15.	7.5	23.5	E 2	W 4	5	9	–	n Ω. 5^{30}–5^{50} p ●, 6^{p} ◠
16.	12.3	18.6	W 4	W 2	10	0	2.3	n ●
17.	3.0	19.0	SW 2	NW 2	3	2	2.6	n Ω. 3^{25}–3^{40} p ●
18.	**2.6**	18.1	N 2	NW 2	1	2	–	n Ω. ≡. 1^{30} p ● Tropfen
19.	3.4	17.8	S 2	NW 2	3	9	–	n Ω
20.	5.5	19.4	W 4	W 2	7	10	–	
21.	7.9	19.4	W 4	W 4	8	10	2.8	10^{20}–^{22} a, 1^{55}–2^{p} ●
22.	10.2	18.0	W 4	W 4	8	10	2.1	9^{35}–10^{a} ●. 6^{37} p ◠. v. 7^{50} p
23.	8.6	20.3	0	W 2	10	10	0.4	n Ω. ● [anhaltend ●
24.	8.8	24.5	0	0	10	0	–	n Ω [haltend ●
25.	8.6	27.2	0	W 2	1	10	**4.8**	n Ω. 5^{40} ◹ SW. von 6^{p} an-
26.	13.3	20.0	NW 4	SW 2	10	7	2.0	10–11^{a}, 6–6^{25} p ●, 6^{50} p ◠,
27.	10.9	20.7	W 2	0	8	0	1.1	n ● [7^{45}–8^{p} ●, 7^{50} p ◠
28.	8.3	25.6	E 2	0	0	3	–	n Ω
29.	11.1	29.3	E 4	S 2	0	0	–	n Ω
30.	12.5	**31.2**	E 2	SW 2	0	10	0.4	n Ω. 3^{2} p ◹ i. S fern. 4^{p} ◹
								[N/NE. 5^{45} p ◹ SW/W
								[u. i. S fern. 7^{30}–7^{50} p ●
Mittel	9.23	22.87			4.8	5.7	32.1	

Juni. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.6	27.5	W 2	W 2	0	0	–	
2.	9.2	29.8	E 2	E 2	0	0	–	
3.	10.3	31.0	E 2	E 2	0	6	–	
4.	11.9	**31.1**	E 2	E 2	0	4	–	
5.	12.9	30.2	E 2	E 2	4	0	–	3^{10-25} p ●. $1^{5}-2^{30}$ p ◹
6.	11.1	28.5	E 2	E 2	0	0	–	
7.	7.9	28.7	E 2	E 2	0	0	–	[3^{50} p, $6^{10}-8^{55}$ p ◹, 6^{30} p ●
8.	9.9	27.2	E 2	W 2	0	10	14.0	$1^{30}-4^{45}$ p ●. 1^{30-45} p △. 1^{45}–
9.	8.2	23.3	W 2	W 2	4	10	7.0	n ●. a ≡. $12^{15}-3^{10}$ p ●. 1^{a}–
10.	11.8	22.1	W 2	W 2	10	4	7.0	$4-4^{50}$ a, $5^{10}-11^{20}$ a ● [2^{10} p ◹
11.	9.1	26.4	W 2	W 2	2	6	–	
12.	12.8	21.4	W 2	E 4	10	4	11.0	$5^{10}-9^{50}$ a ●
13.	12.4	20.0	E 2	E 2	10	4	2.9	$5^{30}-7^{30}$ a, $12^{30}-1^{45}$ p ●
14.	9.2	24.5	W 2	E 2	8	4	0.4	$10^{20}-11^{50}$ p ●. a ≡
15.	10.9	26.6	E 2	E 4	2	6	–	[$10^{40}-11^{15}$ a, $3^{40}-5^{p}$ ●
16.	13.9	22.4	E 4	E 2	4	10	4.7	$12^{40}-1^{45}$ a ztw. ●. $1-2^{30}$ a ◹.
17.	11.7	19.3	E 2	W 2	10	10	5.4	$3^{30}-7^{a}$, $4^{45}-6^{p}$ ●
18.	10.9	16.3	W 2	W 2	10	10	13.5	9^{0} p–10^{a} ●
19.	8.9	11.3	W 2	W 2	10	10	**18.5**	$3^{a}-11^{p}$ ●
20.	8.6	19.4	W 2	W 2	10	6	5.7	$4-6^{a}$, $7^{30}-9^{30}$ a, 5^{15-20} p ztw. [●. $1-1^{27}$ p, $6-6^{10}$ p ◹
21.	**6.0**	23.8	W 2	W 2	4	0	–	
22.	8.9	17.0	W 2	W 2	10	10	10.8	$4^{10}-10^{30}$ a, $1^{30}-8^{p}$ ●
23.	10.3	20.8	W 2	W 2	10	0	1.6	$8^{p}-1^{30}$ a ●. $1-1^{20}$ p ●
24.	6.9	23.3	W 2	W 2	2	0	–	
25.	7.4	26.8	E 2	E 2	0	0	–	
26.	11.5	25.5	W 2	W 4	10	6	4.3	$5^{50}-10^{20}$ a ●
27.	9.9	25.0	W 2	W 2	8	6	2.3	4^{10-45} p ●
28.	12.4	28.3	W 2	W 2	8	0	0.5	10^{15-45} a ●
29.	10.9	28.0	E 2	E 2	0	0	–	
30.	10.3	28.9	E 2	E 2	0	0	–	
Mittel	10.26	24.48			4.9	4.2	109.6	

Juni. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	15.8	25.8	NE 2	W 2	2	10	–	
2.	16.4	29.4	NE 2	NW 2	2	6	–	6^{25-45} p ◹ i. E/NE
3.	13.5	29.2	NE 2	SW 2	2	8	–	
4.	14.9	29.3	NE 2	NE 2	0	0	–	
5.	13.9	**30.2**	NE 2	NE 2	0	6	–	5^{25-28} p ◹ i. W
6.	16.1	26.6	NE 2	NW 2	4	4	–	p ≡
7.	10.1	26.2	NW 2	SW 2	0	10	–	6^{p} ● Tropfen
8.	16.0	24.2	SW 2	SW 2	6	10	**6.4**	$12^{25}-2^{p}$ u. $4^{45}-5^{20}$ p ◹ mit ●
9.	12.5	23.6	W 4	W 2	4	4	0.2	4^{35-52} p ◹ mit ●
10.	12.6	21.8	W 2	SW 2	6	4	–	
11.	10.0	22.7	SW 2	SW 2	10	8	0.2	2^{p} ●. 3^{35} p ◹ i. W
12.	13.3	16.7	N 4	NW 4	10	4	–	
13.	10.9	21.7	NE 4	NE 2	2	0	–	
14.	10.0	24.1	NE 4	NE 2	0	0	–	
15.	11.4	26.1	NE 2	NE 2	4	4	0.4	$3^{8}-4^{40}$ ◹ i. E mit ●
16.	15.0	21.3	W 2	SW 2	10	0	2.1	n ●
17.	6.6	21.2	S 2	NW 2	2	8	4.7	2^{0-45}, 4^{19-40} p ●
18.	**6.2**	20.4	NW 2	NW 2	2	6	–	
19.	8.3	19.4	NW 2	NW 2	4	8	–	
20.	9.4	21.2	NW 2	W 2	10	4	0.3	10^{5-10} a ●
21.	9.2	23.7	SW 2	SW 2	2	10	1.2	p ●
22.	12.0	19.7	W 2	SW 2	10	8	1.9	3^{57-45} p ◹ i. W, dann 5^{p} ●
23.	11.2	22.3	SW 2	SW 2	2	8	–	
24.	12.4	24.9	NW 2	NW 2	10	0	–	
25.	12.3	28.4	NW 2	W 2	4	10	0.6	7^{p} ◹, 7^{10} p–n ●
26.	15.0	23.2	SW 4	SW 2	10	4	1.5	n u. 4^{35-50} p ●
27.	12.3	23.9	NW 2	W 2	6	0	–	
28.	10.4	27.1	NW 2	SE 2	2	0	–	
29.	13.7	29.9	NE 4	NE 2	0	0	–	
30.	16.7	29.9	NE 2	S 2	0	4	–	
Mittel	12.27	24.47			4.2	4.6	19.5	

Juni. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	12.8	25.2	0	SE 2	8	3	–	
2.	12.9	25.3	0	E 2	1	2	–	
3.	9.8	27.0	0	0	0	7	–	Ω
4.	12.1	27.3	S 2	SE 4	4	6	–	
5.	12.2	**28.5**	SE 4	0	0	3	–	5^{p} entf. ◹ i. SE
6.	11.7	24.9	NW 2	0	7	7	3.0	6^{a} ◹ E/W, 6^{15-50} a ●, 7^{40}–
7.	8.6	25.5	0	E 2	1	4	–	[8^{15} a ◹, 11^{5-15} a ●^{2}
8.	10.2	23.9	0	SE 2	9	3	2.4	6^{15} a ●^{n}, 3^{40} p ◹ W/E, 4^{45} p
9.	10.1	20.7	0	0	6	7	–	[◹ in SW, $4^{45}-6^{10}$ p ●
10.	12.1	20.1	SW 2	SE 2	10	4	5.4	a–10^{15} a ●
11.	10.0	22.1	W 2	0	1	9	–	
12.	12.4	16.4	N 2	N 4	10	10	5.2	n ●, 11^{0-30} a ●^{0}, a, p ≡
13.	11.6	19.0	N 2	SE 2	10	8	6.4	n, $8^{30}-9^{45}$ a ●
14.	**7.1**	21.9	N 2	SE 2	5	2	–	a ≡
15.	9.8	24.3	SE 4	W 4	4	8	–	
16.	13.1	20.9	W 4	0	10	9	1.5	n, 4^{0-10} p ●
17.	12.1	21.7	W 2	SW 2	9	9	0.4	n, $3^{45}-6^{p}$ ●
18.	9.3	17.4	W 2	0	9	7	1.7	n–6^{30} a ●
19.	9.1	18.0	N 2	NE 2	10	10	0.4	a ≡, 7^{0-10} p ●
20.	9.0	19.3	W 2	W 2	9	3	0.4	$10^{55-11^{5}}$ a ●
21.	**7.1**	23.1	0	W 2	0	6	–	7^{30-50} p ≡
22.	10.0	16.1	W 4	0	9	10	8.7	n, 2^{5-25} p ●, 7^{30} p–n ●^{0}
23.	10.4	20.1	W 4	W 2	9	6	0.4	n ●^{0}. 8^{p} ≡ i. W
24.	8.3	21.3	0	W 2	3	7	–	8^{a}, 8^{p} ≡ i. W
25.	8.0	24.1	0	SE 2	2	9	–	a ≡ i. E
26.	14.0	22.1	W 4	0	9	9	**12.5**	n ●. 2^{0-20} p ◹, ●^{2}. 2^{45-} *)
27.	11.1	22.0	0	0	8	9	–	a Dunst. $2^{20}-3^{10}$ p ◹, $2^{55}-3^{30}$
28.	10.4	26.2	W 2	0	2	1	–	a Ω^{2} [p ●
29.	10.8	27.2	SE 2	E 2	1	0	–	a Ω^{3}
30.	11.1	27.5	SE 2	E 2	0	1	–	
Mittel	10.57	22.64			5.5	6.0	48.4	

*) 3^{25} p ◹ W/NE. $3^{45}-4^{p}$ ●. 7^{15-25} p ⌒

Juni. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	12.9	27.9	0	0	10	1	1.3	n ●
2.	9.9	27.9	0	0	0	0	–	
3.	10.7	30.1	0	0	0	2	–	
4.	11.3	30.5	0	0	0	1	–	
5.	12.5	**31.7**	0	0	1	1	–	1–2^{p} fernes ◹ i. N
6.	11.1	28.1	0	SE 2	0	8	13.6	$11^{a}-12^{m}$ ◹ i. NE. ●. 6^{p} ◹
7.	9.1	24.5	0	SE 2	10	3	–	Hoch ≡ [E/W. $6-6^{15}$ p ●
8.	9.9	28.8	SE 2	NW 2	0	9	5.8	4^{45} p ◹ SW. 6^{p} ◹. 7^{p} ●
9.	8.9	22.6	SE 2	0	8	4	0.4	n ●. a ≡. p ●^{0}
10.	10.8	20.8	W 2	0	10	1	13.0	n Ω^{2}. $7-8^{a}$ ●. t zeitw. ●
11.	9.4	23.8	0	SE 2	1	8	–	n Ω^{2}
12.	12.9	21.2	0	0	6	9	12.8	n ◹. $2-3^{a}$ ●. t zeitw. ●
13.	12.5	17.4	0	0	10	5	**29.1**	n u. t ●
14.	8.1	24.0	0	0	1	3	–	n Ω^{2}. a ≡^{2}
15.	10.6	26.8	0	0	3	3	–	n Ω^{2}
16.	14.4	23.0	0	0	4	10	14.7	n ◹. $1-1^{30}$ a ●. p zeitw. ●
17.	11.4	19.6	0	0	10	10	6.7	n u. t zeitw. ●
18.	8.9	16.6	NW 4	0	10	10	16.0	n u. a ●
19.	8.9	12.7	NW 4	NW 2	10	10	20.4	n u. t zeitw. ●
20.	8.4	19.6	NW 2	0	8	2	8.6	n u. t zeitw. ● △^{0}
21.	**6.0**	21.3	0	0	1	2	–	Ω^{2}
22.	8.6	18.2	0	W 2	10	10	11.9	n u. t ●
23.	10.3	19.9	0	0	10	1	6.3	n u. t zeitw. ●
24.	7.4	21.9	NW 2	0	1	4	–	n Ω^{2}
25.	8.3	25.5	0	0	0	3	–	n Ω^{2}
26.	11.2	23.0	0	0	10	4	7.1	n u. a ●. $5^{30}-6^{30}$ p fernes ◹
27.	10.9	23.7	0	W 3	10	5	0.2	n Ω^{2}. a ●^{0} [SW
28.	8.3	26.4	0	NE 2	10	2	0.6	n ●^{0}. p ●
29.	10.2	26.9	0	0	0	0	–	n Ω^{2}
30.	10.9	28.3	SE 2	SE 2	0	0	–	n Ω
Mittel	10.16	23.76			5.1	4.4	168.5	

Juni. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	12.5	29.0	N 1	NE 1	10	1	0.2	n ◍. a ◍ Tropfen
2.	9.4	30.8	N 2	E 1	0	0	–	Ω²
3.	8.9	30.7	E 1	E 1	0	3	–	Ω², †) 3^{21-23} p, 4^{30-50}
4.	10.8	31.1	E 1	E 1	3	3	–	Ω², ≡⁰ [p ◍². von 7^{p}
5.	12.7	**31.9**	E 2	E 2	0	3	–	Ω² [an ◍
6.	11.7	29.4	N 3	SW 2	3	5	4.3	∩², ≡⁰. 12^{14}-2^{20}p ⧹ NW/S.*)
7.	11.3	29.2	SE 2	SW 2	6	3	–	Ω², ≡⁰
8.	9.2	26.4	N 2	W 2	10	3	6.7	4^{40}-5^{p} ⧹ i.W. ⎓ SW 7. 3^{43} **)
9.	8.4	25.2	S 1	SW 2	10	10	1.3	≡². 4^{40}-5^{10} p ◍⁰
10.	10.8	23.3	SW 3	E 3	10	2	10.4	n ◍². a zeitw. ◍. 3^{30} p ⧹ [SW/NE. 2^{45}-3^{5} p ◍²
11.	10.0	27.3	E 1	N 2	0	10	–	Ω
12.	12.4	18.4	N 2	N 5	10	10	1.5	8^{10}-11^{40} p ≺ i. SW. 10^{50}-11^{30} p
13.	11.9	20.8	N 4	SW 3	10	3	12.9	n ◍². t ◍⁰ [⧹ SW/E. 10^{55}-
14.	8.9	25.6	SE 3	E 1	1	2	–	Ω² [1^{h} ◍². t zeitw.
15.	11.1	27.2	E 3	S 2	4	8	–	≡⁰. Ω⁰ [◍ Tropfen
16.	14.0	22.1	W 3	W 2	10	10	6.6	v. 9^{20} p an ≺. 11^{20} p ⧹ SW/E.
17.	11.7	18.4	W 1	SW 2	7	10	2.4	p ztw. ◍⁰ [11^{45}-1^{n} ◍². n ⎓
18.	**4.0**	19.3	W 1	W 2	10	10	15.0	n ◍². 12^{10} p ⧹ W/NE. $12^{10.17}$,
19.	9.1	14.6	W 1	N 2	10	10	7.2	n ◍. t ztw. ◍ [12^{20-40} p ◍²
20.	8.0	20.9	SW 2	SW 4	6	2	0.6	n ◍. 12^{2-15} p ◍. 12^{15}-4^{p} ◍⁰. [p ⎓ SW 6. ≡⁰
21.	5.1	25.7	S 2	W 2	0	7	–	≡⁰, Ω²
22.	9.8	27.7	NW 4	N 4	10	10	15.0	n ◍². 10^{5-20} a ◍⁰. 12^{20-26} p, †)
23.	9.3	21.9	W 4	NW 2	10	10	1.4	n ◍. $15^{5-2^{10}}$ p ◍²
24.	9.1	25.0	W 2	NW 2	10	4	–	von 10^{7} p an ◍ Tropfen
25.	7.3	28.2	E 1	E 2	0	10	–	≡², Ω²
26.	13.8	24.9	SW 3	SW 2	10	9	**25.3**	9^{30}-10^{p} ≺ i.S u.W. n ◍². 3^{47} ††)
27.	11.7	25.7	SE 1	SW 2	10	8	8.4	7-8^{a} ◍⁰. p ⧹ W/E. 3^{54-57}, 4^{2}
28.	11.7	29.9	SE 1	E 1	1	0	–	≡². 5^{30}-7^{4} Ω² [–^{18} ◍²
29.	12.0	28.8	E 2	E 3	0	0	–	Ω² ††) –4^{23} p ⧹ W/E. 3^{52}-
30.	10.1	29.9	E 3	E 2	0	0	–	Ω² 4^{13} p ◍² ▲. ⎓ W 7
Mittel	10.22	25.64			5.7	5.5	119.2	

*) 1^{35-50} p ◍². 3^{20}-4^{p} ⧹
**) –^{53} p ◍². 4^{46}. 5^{15} p ⧹ SW/N. 5^{35}-6^{p} ◍²

Juni. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.8	25.7	NE 4	0	8	5	2.7	n ◍
2.	10.3	27.2	NE 4	NE 2	0	3	–	a u. p ◍
3.	9.2	25.2	SE 1	E 4	0	6	–	
4.	11.3	29.6	0	NE 1	4	5	–	Ω
5.	13.8	27.2	E 4	E 2	0	5	–	a Ω
6.	13.3	26.2	NE 2	0	3	5	0.6	a Ω. 3^{15-45} p ⧹ NE/SW
7.	9.2	29.4		0	NW 2	0	1	–
8.	13.3	23.4	SW 4	0	9	5	4.2	n ◍. 4-$4^{1}/_{2}^{p}$ ⧹ mit ◍
9.	11.3	25.7	W 6	W 2	10	9	6.2	n ◍
10.	11.3	24.7	W 4	W 2	9	8	2.4	n u. $6^{1}/_{2}$-$7^{1}/_{2}^{p}$ ◍
11.	8.2	25.8	W 1	SW 4	2	10	–	
12.	12.8	22.7	NW 6	NW 4	10	9	15.4	n ◍²
13.	11.9	21.2	NW 1	W 4	10	10	10.2	n u. 6–8^{a} ◍
14.	9.2	22.2	NE 4	NE 4	10	4	–	
15.	12.3	27.6	0	SW 4	5	7	–	
16.	13.3	22.7	W 6	SW 4	9	10	7.9	8–9^{p} ⧹ mit ◍-p ◍
17.	11.9	16.1	NW 2	W 2	10	10	2.3	n u. $10^{1}/_{2}$ a–m ◍
18.	9.2	15.1	NW 4	W 4	10	10	1.9	n ◍
19.	8.2	16.1	W 2	W 6	10	10	5.0	12^{0-15} m ◍
20.	9.2	16.6	W 6	W 4	8	9	1.2	$7^{3}/_{4}$–8^{p} ◍
21.	**6.1**	23.7	W 6	W 6	2	10	–	a Ω
22.	10.3	18.1	W 4	W 1	10	9	**16.7**	n, 9^{0-15} a u. $6^{3}/_{4}$–8^{p} ◍
23.	9.2	22.7	SW 4	W 2	10	9	–	
24.	8.6	21.2	W 1	0	8	2	–	
25.	8.2	24.2	E 4	NE 2	0	7	–	n Ω. a ≡
26.	18.3	21.2	W 6	W 4	5	6	7.6	n, $3^{1}/_{2}$–4 u. $6^{1}/_{2}$–7^{p} ◍
27.	12.3	21.2	W 4	W 4	7	9	0.6	n ◍
28.	10.8	**29.8**	E 2	NE 2	2	1	–	a Ω
29.	11.3	26.7	NE 4	NE 4	0	1	–	p Ω
30.	11.3	28.3	E 2	0	0	0	–	a Ω
Mittel	10.98	23.58			5.7	6.5	84.9	

Juni. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	13.2	24.3	NE 2	SE 2	9	4	1.1	n ◍
2.	8.3	24.5	E 4	E 2	0	0	–	a Thal ≡, Ω
3.	8.8	25.1	E 2	NW 2	0	6	–	a Boden ≡, Ω
4.	9.6	26.1	SW 2	E 2	0	1	–	a Ω
5.	12.5	**28.6**	E 2	NE 2	1	2	–	a Ω
6.	11.0	24.9	SW 2	NE 2	8	10	7.9	a Ω, $1^{35-4^{10}}$ p ⧹. $2^{58-4^{50}}$ p ◍
7.	9.9	26.3	SW 2	SE 2	10	7	1.2	n ◍. $4^{5-5^{10}}$ p, $5^{20-6^{35}}$ p ⧹. *)
8.	8.6	25.5	SW 2	NE 4	1	10	0.1	n u. a ≡, Ω. $2^{45-4^{35}}$ p, **)
9.	7.1	25.5	W 2	E 2	9	9	0.5	n ◍. a ≡. $3^{31-5^{p}}$ ⧹. ◍ Tpf.
10.	10.0	19.7	SW 4	W 2	10	0	11.4	n–9^{20} a ◍ [5^{p} ⌒
11.	9.4	22.8	S 2	N 2	4	10	–	
12.	11.6	23.0	W 4	W 2	10	10	5.3	n, $4^{35-6^{p}}$ ◍. p ≡
13.	12.1	18.1	N 2	NE 4	10	10	21.8	n, t–4^{p} ◍
14.	8.1	20.7	E 4	SE 2	7	8	–	a ≡
15.	10.3	22.5	E 6	0	6	10	–	
16.	13.1	22.8	W 4	W 6	10	10	0.1	5^{30-35} p ◍
17.	9.8	18.9	NE 2	NW 4	10	10	28.9	n, 5^{15-30} a ◍. a Horizont ≡,
18.	8.3	14.3	W 4	NE 2	10	10	21.1	n u. t ztw. ◍ [v. 4^{43} p an ◍⁰
19.	8.1	12.0	NW 4	NW 4	10	10	**29.8**	n u. t ◍. m–4^{p} ⎓ NW
20.	7.5	17.1	NW 4	SW 2	9	10	9.3	n, 11^{20-45} a ◍ △, 11^{25-40} a, [1^{20-55} p ⧹, 1^{18-55} p ◍
21.	**5.9**	21.1	SW 2	E 2	0	3	–	
22.	7.9	16.7	SW 2	W 4	10	10	11.1	n u. t zeitw. ◍
23.	9.0	18.3	NW 4	NW 2	10	7	12.4	n, 12^{15-45} p ◍²
24.	8.3	21.5	NW 2	NW 2	2	8	–	
25.	8.8	23.9	SW 2	E 2	0	4	–	a ≡
26.	12.0	23.6	SW 4	NE 2	10	6	2.8	n, 7^{15-50} a ◍. $7^{30-8^{10}}$ p ⧹
27.	12.1	23.1	S 2	NW 4	10	9	2.3	n, $6^{30-9^{15}}$ a ◍
28.	12.7	24.8	NE 2	E 2	9	1	0.3	n ◍⁰
29.	16.5	24.5	E 4	E 4	0	0	–	a ≡⁰
30.	11.3	24.8	E 4	E 2	0	0	–	a Ω⁶
Mittel	10.06	22.17			6.2	6.5	167.4	

*) 4^{45-48} p, $6^{45-7^{10}}$ p ◍⁰
**) $6^{30-7^{20}}$ p ⧹, 4^{45-55} p ◍⁰. 7^{21} p ◍ Tropfen

Juni. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	12.6	20.7	E 2	E 2	10	0	1.7	n, t zeitw. ◍
2.	9.9	24.3	E 2	E 2	4	0	0.2	$12^{30-2^{p}}$ fernes ⧹ SW/SE. 4-
3.	10.8	25.0	E 2	SE 2	0	8	–	[5^{30} p ◍
4.	10.9	28.1	S 2	S 2	2	8	–	$5^{30-6^{p}}$ fernes ⧹ i. SW
5.	11.5	**28.9**	S 2	E 2	0	4	–	
6.	12.9	19.8	SW 2	SW 2	8	10	6.9	$12^{5-1^{30}}$ p, $3^{45-4^{15}}$ p ⧹ E/NW.
7.	11.7	25.5	SW 2	NW 2	10	8	0.2	n ◍ [11^{40} a-12^{20} p, 3^{45} p-n ◍
8.	13.8	22.8	0	E 2	8	8	–	2^{30}-3^{10} p, 7^{30}-8^{p} fern. ⧹ NW/NE
9.	12.1	21.9	SW 2	SW 2	10	10	17.3	n, $5^{20-5^{45}}$ p, 7^{31} p-n ◍, 5^{5}-*)
10.	9.9	20.8	SW 2	E 2	8	6	6.9	n, 6^{30-50} p ◍
11.	9.0	21.6	E 2	E 4	4	8	1.0	p zeitw. ◍
12.	11.3	14.2	NE 2	NE 2	10	10	**21.0**	n, t ◍
13.	10.6	14.4	NE 2	E 2	10	10	6.0	n, t ◍
14.	9.7	21.2	E 2	E 2	10	9	–	
15.	10.8	22.7	E 2	SW 2	10	10	–	
16.	13.0	19.0	SW 2	SW 2	10	10	1.4	9^{12} p ⧹. 9^{20} p-n, a ◍
17.	10.6	12.5	E 2	S 2	10	10	5.6	n, t zeitw. ◍
18.	8.6	12.7	SE 2	SE 2	10	10	3.8	n, t zeitw. ◍
19.	7.9	13.7	SW 2	SW 2	10	10	9.4	n, t zeitw. ◍ △
20.	7.3	17.3	SW 4	SW 2	4	10	4.0	n, t zeitw. ◍
21.	**5.1**	22.8	E 2	NE 4	2	10	–	
22.	9.4	14.3	SW 2	SW 4	10	10	16.0	$8^{7-9^{5}}$ p ⧹ SW/SE. 8^{22} p-a ◍
23.	9.0	20.9	SW 2	NE 2	10	6	0.3	n ◍
24.	10.5	23.0	E 2	E 2	0	0	–	
25.	8.6	26.1	E 2	SW 2	0	10	–	
26.	9.3	23.6	SW 2	W 2	2	8	3.3	n ⎓ ◍. $6^{25-7^{15}}$ p ◍
27.	12.6	21.4	S 2	E 2	5	8	0.7	n ◍
28.	11.9	26.4	E 2	E 2	2	0	–	
29.	11.5	27.4	E 2	E 2	1	1	–	
30.	10.7	28.8	E 2	E 2	0	0	–	
Mittel	10.45	21.39			6.0	7.1	105.7	

*) 6^{15} p ⧹ SW/SE. 7^{40} ⧹ W/E

Juni. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.2	22.0	NE 4	E 2	10	3	6.7	11^{50}–12^{10} m, 2^{14}–^{17} p ●^{2}
2.	9.1	24.7	E 2	NE 2	3	0	–	☊
3.	9.9	25.6	E 4	W 2	0	10	–	☊☊
4.	11.4	26.5	E 2	0	2	10	–	☊ [8^{17} p ◍^{0}
5.	11.5	**27.6**	SE 2	NE 2	1	6	–	☊. 4^{p} ● Trpf., 8^{6-20} p ◹ NW.
6.	13.6	18.9	NW 4	NW 4	10	10	3.5	6^{53}–7^{45} a ◹ i. N, 7^{8}–11^{a}, 2^{6}–
7.	12.9	23.6	NW 2	NE 3	10	2	2.3	n–8^{a} ◍ [3^{45} u. 6^{p} ◍
8.	10.1	23.4	NW 5	SE 2	6	9	5.5	☊. 1^{42}–3^{41} p ◹ WSW/SE, *)
9.	9.7	22.0	W 4	W 2	10	10	–	☊. 9^{33}–10^{17} n ◹ SW
10.	9.5	20.7	W 2	0	10	8	6.8	n–7^{a} ◍, p ◍ Tropfen
11.	9.8	21.0	SE 4	W 2	7	8	12.4	n ◍^{2}, 5^{47}–7^{18} p ◹ S/E, 6^{12} **)
12.	11.4	21.2	NW 2	NW 2	8	10	3.8	2–$2^{3}/_{4}^{p}$ ◍, 4^{40} p ◍^{2}
13.	11.8	15.0	N 3	NW 4	10	10	33.3	n u. t ◍^{2}
14.	10.2	21.3	NE 3	E 4	10	10	3.6	n ◍, 8^{p} ◍ Tropfen, ≡
15.	11.0	23.0	E 1	SE 2	10	10	–	☊
16.	12.2	20.3	SW 2	W 2	10	10	2.5	t ◍
17.	10.7	15.7	E 2	W 4	10	10	17.1	n u. von 3^{p} an ◍
18.	7.3	14.0	NW 4	W 4	10	10	11.6	n u. von 3^{25} p an ◍
19.	7.1	8.8	NW 4	W 4	10	10	**54.3**	n u. t ◍^{2}
20.	7.0	15.4	W 6	W 3	10	8	8.3	n, 8–$8^{1}/_{4}^{a}$, 2^{10}–^{31} u. 4–6^{p} ◍
21.	**5.6**	21.8	W 2	NE 2	0	7	–	[a △. p ztw. ◍
22.	7.5	13.7	SW 4	W 4	10	10	43.5	v. 10^{40} n an u. t ◍. 11^{44}–12^{25}
23.	8.0	16.5	W 4	W 5	10	10	26.2	n–$11^{3}/_{4}^{a}$ ● [n ◹
24.	8.4	20.3	W 4	W 2	6	6	0.6	n ◍
25.	8.1	24.6	W 2	0	0	7	–	☊. n ●
26.	12.1	24.8	SW 4	W 2	10	8	5.2	von 10^{h} an ◍, 9–10^{40} n ◹
27.	12.4	22.3	NE 2	E 2	10	8	6.2	11–12^{m} ◍ Tropfen
28.	12.5	24.8	E 2	0	7	0	3.3	n ◍. 6^{10}–^{15} p ◍ Tropfen
29.	10.2	25.3	E 4	NE 4	0	0	–	☊
30.	9.3	26.8	E 4	E 3	0	0	–	☊
Mittel	10.12	21.05			7.0	7.3	256.7	*) 2^{21}–3^{25} p ◍ **) -7^{14} p ◹

Juni. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.8	22.9	E 2	0	10	6	15.0	10^{a}–3^{p} ztw. ●. $3^{1}/_{4}$–4^{p} ◍ Do.
2.	10.1	25.5	E 2	0	8	2	–	n u. a ☊
3.	10.1	26.3	0	E 4	0	4	–	a ☊. 4^{30}–6^{50} p fern. ◹ i. SW
4.	13.8	27.1	0	SW 4	0	6	–	a ☊. 5–6^{p} fern. ◹ i. SW. *)
5.	11.3	**28.2**	0	0	0	8	–	a ☊. 6^{50}–7^{40} p ◹ i. NE
6.	15.0	21.8	NW 4	NW 2	8	8	4.7	n ◍. 8^{a}–12^{m}, 4^{30}–6^{p} ztw. ◍
7.	12.3	25.3	SE 2	E 2	4	6	0.9	n ●. a ☊
8.	10.9	24.1	0	E 2	6	6	2.0	a ☊. 1^{15}–2^{15} p ◹ i. SW, ●
9.	8.2	22.7	0	0	8	8	–	
10.	10.9	21.6	SW 2	W 2	8	10	14.6	n ◹ ◍. 5^{p} fernes ◹. ◍
11.	10.9	22.7	SE 2	0	4	6	12.7	n ◍. 5^{p} ◹. 5^{30}–7^{p} ◍
12.	12.3	21.0	0	S 2	8	10	8.9	10–11^{p} ◹ i. NE. 2^{p} ◹. 2^{30}–
13.	12.5	15.4	W 4	W 2	10	10	**57.0**	n–7^{p} ◍ [8^{p} ztw. ◍
14.	12.1	21.0	SE 2	0	8	8	–	
15.	10.5	22.7	0	0	8	4	–	a ≡
16.	12.1	20.2	W 2	W 2	8	10	3.3	10^{p}–1^{a} ◹ i. N. n ◍. 9^{30}–10^{a},
17.	9.8	20.0	E 2	0	8	10	16.2	n ◍, 2^{30}–8^{p} ● [3–7^{p} ◍
18.	8.0	13.4	SE 2	0	10	10	11.9	n ◍, 10^{a}–8^{p} zeitw. ◍
19.	7.6	11.9	W 2	W 4	10	10	31.0	n, 11^{a}–8^{p} ●
20.	7.8	17.6	W 4	W 2	8	8	4.7	n ◍, 10^{30} a △, 10^{30}–8^{p} ztw. ●
21.	**7.4**	22.3	0	NW 4	2	8	–	[a △. p ztw. ◍
22.	8.0	15.8	SW 2	W 4	8	10	15.9	10^{p}–1^{a} ◹ NE, ≡. n ●. 11^{30}
23.	9.4	20.0	W 4	0	8	4	14.1	n ●. a zeitw. ◍ u. △
24.	10.9	21.8	0	0	6	4	–	
25.	9.0	25.3	S 2	0	0	8	–	
26.	13.8	24.7	W 2	NW 4	8	8	2.7	10^{1}–11^{p} ◹ i. W, n ◍. 8^{p}
27.	13.4	23.1	c	NW 8	8	8	5.3	n ◍ [fernes ◹ i. N
28.	12.9	26.1	0	0	8	4	0.5	8^{15}–^{45} p fern. ◹ i. N. n ◍. a ☊
29.	11.3	26.1	0	0	0	0	–	a ☊
30.	9.6	27.7	0	0	2	2	–	10–11^{p} ◹ i. W. ☊
Mittel	10.86	22.14			6.1	6.9	221.4	*) 6^{20} p ≡. 7^{30} ◹

Juni. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	11.8	20.4	0	W 2	10	8	2.5	n–11^{25} a ◍^{0}, bis 11^{40} a ≡
2.	9.2	21.6	W 2	SW 2	5	0	–	☊
3.	8.7	23.8	0	0	0	0	–	☊☊
4.	9.0	25.0	0	0	2	4	–	☊ [6^{43} p ◹, 5^{21}–8 p ◍^{2}
5.	8.9	26.7	0	W 2	0	8	14.5	☊. 5^{12}–6^{43} p, 6^{48} p–n ◹, 5^{3}–
6.	12.7	19.5	NW 2	0	6	10	11.0	8^{0}–^{30} p ◍^{2}, 1^{18}–^{28} m, 4^{49}–^{52} p *)
7.	9.9	23.0	W 2	0	0	10	1.0	n ◍^{0}. ☊. Bod. ≡. 1^{15} m ◹ i.
8.	12.0	21.9	NW 2	0	8	2	–	☊ [SE, 2^{28} p i. W, 2^{51} p i. SW
9.	11.0	22.3	SW 2	W 2	10	8	3.0	n–8^{35} a ◍^{0}, 5^{5}–^{16} p ◹
10.	8.7	19.7	SW 2	0	6	4	3.4	n ◍^{0}
11.	8.9	19.1	SW 2	0	2	10	2.6	4^{10}–6^{15} p ◍^{0}, ☊. 4^{56} p ◹ i. E
12.	10.2	17.1	SW 2	W 2	10	10	7.9	n–8^{20} a, 5^{5} p–n ◍^{0}, 5^{30} p–n ≡^{2}
13.	9.7	13.1	NW 2	NE 2	10	10	**22.0**	n–5^{45} p ◍^{2}
14.	8.5	20.0	SE 2	NE 2	8	3	–	☊, 2^{20}–3^{30} p ≡, 7^{50}–8^{p} ◠
15.	9.8	21.9	SW 2	0	4	6	2.3	☊, 5^{25}–^{42} p, 7^{5}–8^{50} p ◍^{2}, 7^{35} p
16.	11.6	16.9	W 2	SW 2	10	10	6.0	n, 10^{20}–11^{a}, 4^{15}–5^{45} p ◍^{2} [◹ i. SE
17.	9.3	11.4	NW 2	W 2	10	6	8.5	n–7^{10} p ◍^{0} [2^{30} p, 4^{50} p–n ◍^{0}
18.	6.5	11.0	SW 2	W 2	10	10	7.2	n ◍^{2}. 11^{15} a–12^{30} m, 1^{45} m–
19.	**4.7**	12.9	SW 2	SE 2	8	8	21.5	n, 9^{40}–10^{a}, 1^{5}–2^{p}, 3^{30}–4^{10} p **)
20.	5.9	15.9	NW 2	0	8	2	0.2	2^{40}–^{55} p ◍^{0}, 3^{30}–4^{50} p ≡, ⊕
21.	4.8	22.4	S 2	SW 4	0	10	0.9	6^{35}–7^{15} p ◍^{2}, ☊
22.	7.5	13.9	NW 2	NW 2	8	6	11.0	n, 8^{30}–9^{10} a, 4^{10}–^{40} p ◍^{2}. 8^{30}–
23.	6.2	19.3	W 4	NW 2	10	4	–	[9^{30} a ≡. n ◹
24.	8.9	22.9	0	0	0	2	–	☊. Boden ≡
25.	6.7	25.5	0	W 2	0	8	–	☊ [◹ von 9^{30} p an
26.	11.1	23.0	W 4	NW 2	4	10	6.1	n ◍^{2}, 6^{30}–^{50} p ◍^{0}, n ≡ mit
27.	11.6	20.3	0	0	8	4	8.8	n ◍^{0}, 2^{35}–5^{48} p ◍^{2}
28.	10.6	25.0	0	0	2	0	–	☊. Boden ≡
29.	9.5	26.0	E 2	0	0	0	–	☊☊. Boden ≡
30.	10.2	**28.1**	SE 2	0	0	0	–	☊. Boden ≡
Mittel	9.14	20.32			5.3	5.8	140.4	*) ◹, 1^{13}–2^{32} ◍^{2}, 4^{43} p–n ◍^{0} **) ◍^{2}. 5^{15}–^{50} p ≡, 1^{8} n ◹

Juni. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	13.8	20.4	E 2	0	10	10	3.9	n, t zeitw. ◍
2.	13.9	21.9	SW 2	SW 2	10	10	1.5	9–10^{30} a ◍. 4^{15} p ◠
3.	15.4	22.9	S 2	W 2	10	10	1.4	p ◹ ◍
4.	12.9	22.9	SE 2	E 2	6	0	–	p ◠
5.	13.9	22.9	W 2	NE 2	0	8	–	
6.	14.9	20.4	NW 2	NE 2	10	10	9.2	4^{15} p ◹, 5^{p}–n ◍
7.	13.9	20.9	S 2	SW 2	8	8	0.8	n ● ◹ ≡
8.	14.4	20.9	S 2	W 2	10	8	26.4	10^{p} ◹ ◍^{2} ≡. t zeitw. ◍
9.	11.9	21.9	S 4	S 4	8	10	18.1	10^{30} p ◹ ◍. 3^{30}–8^{p} ◍
10.	10.9	19.0	S 4	S 2	10	10	7.6	8–9^{15} a, 6^{15}–8^{p} ●. 7^{p} ◠
11.	11.9	19.9	SW 4	N 2	8	10	0.4	p zeitw. ●
12.	11.8	18.5	S 2	N 2	10	10	**31.3**	n ◍^{2}, t zeitw. ◍^{0}
13.	11.9	15.5	N 2	NE 2	10	10	2.0	n, t zeitw. ◍^{0}
14.	9.4	21.9	SW 2	SE 2	6	10	0.1	7^{15} p ◍^{0} ◠
15.	13.9	21.4	SW 2	SW 4	6	10	1.2	7^{15} p ◹ ◍ ≡
16.	12.9	19.5	NW 4	SE 4	10	10	6.0	n, t zeitw. ◍
17.	9.9	14.0	W 4	S 4	10	10	6.1	n, t zeitw. ◍
18.	9.9	15.0	W 4	NE 2	10	10	0.9	n, t zeitw. ◍^{0}
19.	**8.4**	15.0	S 4	S 4	10	10	18.6	n ◍^{2}, t zeitw. ●
20.	9.9	20.0	SE 4	S 2	8	8	0.2	n ◍
21.	9.9	20.0	E 2	SW 8	10	10	5.7	7^{30} p ◹ W/E. 6^{p}–n ◍
22.	8.9	14.0	W 6	W 6	10	10	15.6	n, t zeitw. ◍ ≡
23.	9.9	19.2	S 6	E 2	8	6	1.5	n ◍
24.	11.9	21.0	E 2	E 2	0	0	–	
25.	10.9	24.0	SW 2	SE 4	0	10	2.3	6^{50} p ◹ ● ≡
26.	13.0	22.5	SW 2	SE 2	6	10	14.7	n ◹ ◍ ≡
27.	13.4	20.0	SW 2	N 2	10	8	0.7	n, 8^{a} ◍^{0}
28.	12.9	22.0	SW 2	W 2	2	0	–	
29.	13.5	24.5	E 2	E 2	0	0	–	
30.	14.5	**26.1**	SW 2	E 2	0	10	–	n ◹ i. S u. SW
Mittel	12.15	20.27			7.2	8.2	176.2	

München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Bodentemperaturen.

April								Mai								Juni								In der Tiefe von
Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	
	A	B	C	D					A	B	C	D					A	B	C	D				
	№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111				
4.	3.71	3.62	3.49	3.34	3.66	3.41	3.53	2.	6.36	6.39	6.34	6.25	6.37	6.29	6.33	6.	10.99	11.08	11.18	10.98	11.03	11.08	11.05	
11.	4.55	4.58	4.45	4.42	4.56	4.43	4.49	9.	7.26	7.34	7.34	7.24	7.30	7.29	7.29	13.	11.61	11.73	12.17	12.24	11.67	12.20	11.93	
18.	4.80	4.84	4.72	4.69	4.82	4.70	4.76	16.	8.16	8.21	8.24	8.11	8.18	8.17	8.17	20.	12.23	12.35	12.64	12.61	12.29	12.62	12.45	
25.	5.70	5.75	5.74	5.71	5.72	5.72	5.72	23.	9.02	9.05	9.10	8.95	9.03	9.02	9.02	27.	12.20	12.30	12.57	12.37	12.25	12.47	12.36	4' bayr. = 1.17 m
								30.	9.91	9.89	10.19	9.99	9.90	10.09	9.99									
	№ 110	№ 133	№ 102	№ 109					№ 110	№ 133	№ 162	№ 109					№ 110	№ 133	№ 102	№ 109				
4.	5.39	5.40	5.21	5.05	5.39	5.13	5.26	2.	5.99	6.08	5.95	5.71	6.03	5.83	5.93	6.	8.37	8.34	8.40	8.11	8.35	8.25	8.30	
11.	5.45	5.48	5.32	5.06	5.46	5.19	5.32	9.	6.37	6.45	6.31	6.08	6.41	6.19	6.30	13.	8.93	8.93	9.71	9.40	8.93	9.55	9.24	
18.	5.55	5.65	5.47	5.20	5.60	5.33	5.46	16.	6.85	6.84	6.80	6.57	6.84	6.68	6.76	20	9.74	9.72	10.04	9.90	9.73	9.97	9.85	
25.	5.77	5.84	5.48	5.46	5.80	5.47	5.63	23.	7.30	7.33	7.27	7.04	7.31	7.15	7.23	27.	10.29	10.23	10.34	10.13	10.26	10.23	10.24	8' bayr. = 2.34 m
								30.	7.83	7.83	7.80	7.80	7.83	7.80	7.81									
	№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73				
4.	6.73	6.84	6.68	6.75	6.78	6.71	6.74	2.	6.52	6.60	6.47	6.56	6.56	6.51	6.53	6.	7.45	7.54	7.42	7.41	7.49	7.41	7.45	
11.	6.60	6.69	6.57	6.63	6.64	6.60	6.62	9.	6.62	6.71	6.57	6.63	6.66	6.60	6.63	13.	7.77	7.85	8.11	8.21	7.81	8.16	7.98	
18	6.52	6.61	6.47	6.56	6.56	6.51	6.53	16.	6.74	6.85	6.71	6.76	6.79	6.73	6.76	20.	8.23	8.29	8.31	8.28	8.26	8.29	8.27	
25.	6.53	6.60	6.45	6.55	6.56	6.50	6.53	23.	6.95	7.00	6.90	6.95	6.97	6.92	6.94	27.	8.67	8.74	8.65	8.58	8.70	8.61	8.65	12' bayr. = 3.50 m
								30.	7.17	7.26	7.13	7.15	7.21	7.14	7.17									
	№ 103	№ 135	№ 65	№ 126					№ 103	№ 135	№ 65	№ 126					№ 103	№ 135	№ 65	№ 126				
4.	7.76	7.69	7.85	8.00	7.72	7.92	7.82	2.	7.31	7.29	7.37	7.62	7.30	7.49	7.39	6.	7.51	7.54	7.50	7.75	7.52	7.62	7.57	
11.	7.59	7.55	7.72	7.90	7.57	7.81	7.69	9.	7.31	7.27	7.38	7.61	7.29	7.49	7.39	13.	7.66	7.85	7.82	8.13	7.75	7.97	7.86	
18.	7.49	7.46	7.66	7.77	7.47	7.71	7.59	16.	7.31	7.27	7.35	7.61	7.29	7.48	7.38	20.	7.82	8.29	7.85	8.00	8.05	7.92	7.98	
25.	7.43	7.40	7.50	7.70	7.41	7.60	7.50	23.	7.32	7.29	7.35	7.61	7.30	7.48	7.39	27.	8.06	8.74	8.05	8.23	8.40	8.14	8.27	16' bayr. = 4.67 m
								30.	7.43	7.40	7.51	7.66	7.41	7.58	7.49									
	№ 123	№ 137	№ 132	№ 68					№ 123	№ 137	№ 132	№ 68					№ 123	№ 137	№ 132	№ 68				
4.	8.50	8.31	8.64	8.59	8.40	8.61	8.50	2.	8.08	7.91	8.21	8.18	7.99	8.19	8.09	6.	7.94	7.72	8.02	8.03	7.83	8.02	7.92	
11.	8.41	8.19	8.51	8.45	8.30	8.48	8.39	9.	8.04	7.82	8.16	8.14	7.93	8.15	8.04	13.	7.95	7.78	8.02	8.09	7.86	8.05	7.95	
18.	8.25	8.10	8.40	8.38	8.17	8.39	8.28	16.	7.98	7.79	8.11	8.10	7.88	8.10	7.99	20.	7.98	7.81	8.11	8.08	7.89	8.09	7.99	
25.	8.19	8.02	8.29	8.25	8.10	8.27	8.18	23.	7.93	7.72	8.02	8.01	7.82	8.01	7.91	27.	8.05	7.86	8.14	8.14	7.95	8.14	8.04	20' bayr. = 5.84 m
								30.	7.93	7.71	8.04	8.03	7.82	8.03	7.92									

Grundwasserstände zu München.

Mitgetheilt von dem hygienischen Institute der k. Universität. 1883.

April			Mai			Juni		
Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.
1.	6.063	4.681	1.	6.094	4.739	1.	6.037	4.764
2.	6.063	4.681	2.	6.103	4.740	2.	6.059	4.748
3.	6.066	4.685	3.	6.104	4.741	3.	6.065	4.748
4.	6.070	4.686	4.	6.106	4.744	4.	6.070	4.748
5.	6.073	4.687	5.	6.107	4.743	5.	6.072	4.747
6.	6.076	4.689	6.	6.110	4.746	6.	6.068	4.744
7.	6.080	4.691	7.	6.113	4.748	7.	6.060	4.745
8.	6.084	4.695	8.	6.114	4.750	8.	6.049	4.745
9.	6.088	4.698	9.	6.113	4.752	9.	6.048	4.742
10.	6.089	4.700	10.	6.116	4.755	10.	6.038	4.740
11.	6.089	4.704	11.	6.118	4.760	11.	6.028	4.740
12.	6.089	4.705	12.	6.127	4.761	12.	6.008	4.704
13.	6.090	4.707	13.	6.128	4.764	13.	5.980	4.690
14.	6.092	4.710	14.	6.129	4.765	14.	5.928	4.689
15.	6.098	4.715	15.	6.130	4.765	15.	5.917	4.688
16.	6.103	4.716	16.	6.133	4.766	16.	5.895	4.685
17.	6.106	4.718	17.	6.136	4.768	17.	5.873	4.679
18.	6.108	4.720	18.	6.138	4.769	18.	5.850	4.656
19.	6.113	4.725	19.	6.140	4.770	19.	5.818	4.638
20.	6.116	4.727	20.	6.142	4.773	20.	5.770	4.598
21.	6.118	4.730	21.	6.144	4.773	21.	5.730	4.550
22.	6.125	4.735	22.	6.138	4.778	22.	5.659	4.503
23.	6.132	4.736	23.	6.133	4.780	23.	5.618	4.480
24.	6.135	4.739	24.	6.128	4.782	24.	5.595	4.455
25.	6.136	4.743	25.	6.123	4.784	25.	5.571	4.427
26.	6.136	4.744	26.	6.128	4.785	26.	5.554	4.400
27.	6.138	4.747	27.	6.129	4.787	27.	5.545	4.387
28.	6.140	4.748	28.	6.129	4.787	28.	5.537	4.375
29.	6.140	4.750	29.	6.125	4.788	29.	5.537	4.371
30.	6.071	4.740	30.	6.122	4.787	30.	5.537	4.368
			31.	6.096	4.780			

Juli. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	752.8	751.5	751.5	20.5	30.5	25.6	14.6	30.7	10.2	8.3	13.6	56	26	56	SE 2	SW 2	SW 2	0	7	8	–	
2	752.4	751.1	750.6	21.7	30.7	24.5	14.9	31.1	13.4	7.7	12.5	70	**23**	55	SE 2	SE 2	0	3	5	3	–	
3.	750.8	749.6	749.1	21.7	31.5	26.8	15.5	**31.6**	12.0	8.2	13.4	62	24	51	0	SW 2	0	2	5	2	–	
4.	748.5	747.1	747.3	24.2	27.0	24.1	16.8	30.6	12.8	10.5	15.7	57	40	71	0	SW 4	SE 2	0	8	7	5.2	1^{45}–3^{5} p ⊼ i. SW u. NW. ●
5.	749.3	747.7	746.6	22.0	27.0	24.9	16.6	29.0	14.0	13.4	13.6	72	51	53	0	SW 2	0	8	7	9	0.3	10^{15}–^{35} a ◎
6.	746.5	745.5	745.3	20.7	24.1	22.7	17.8	26.8	15.3	13.4	14.7	84	60	72	0	W 4	0	6	8	4	6.7	n ⊼, ◎. t zeitw. ◎
7.	748.3	747.9	747.8	19.6	24.9	20.9	15.6	27.6	13.0	10.4	10.7	77	45	58	SW 2	0	W 2	7	4	8	1.9	p, n ◎
8.	750.6	749.4	748.7	18.1	26.2	23.5	11.9	26.6	11.4	9.3	13.4	74	37	62	E 2	0	SE 2	0	8	2	–	
9.	748.3	749.3	748.1	22.9	21.9	20.0	16.9	26.6	13.8	**16.2**	15.2	66	83	88	SW 4	W 2	0	5	9	2	6.4	p, n ◎
10.	749.0	746.9	747.1	20.9	23.1	18.7	16.8	25.6	12.3	13.2	14.2	67	63	88	SW 2	SW 2	0	0	10	4	1.4	t zeitw. ◎
11.	748.7	744.2	746.5	17.6	20.9	18.7	14.6	21.1	11.7	12.3	13.2	78	67	83	0	SW 2	W 2	7	10	9	3.4	p ●
12.	747.0	745.9	743.6	19.4	24.5	23.4	16.1	25.9	13.1	12.2	14.5	78	53	68	0	W 4	0	10	7	2	0.4	p, n ◎
13.	744.8	746.4	747.3	20.0	16.6	15.1	14.7	20.1	14.8	12.6	12.1	85	90	94	0	NW 2	0	10	10	8	**11.8**	n ⊼ SW/NE, ◎. t ◎
14.	746.9	745.3	745.0	16.4	15.9	16.9	12.8	17.8	11.1	12.7	12.0	80	94	84	SE 2	0	0	8	10	8	2.6	n ●, t zeitw. ◎
15.	747.6	747.5	748.5	14.1	18.6	11.0	10.3	20.1	8.8	7.5	9.2	74	47	94	W 2	W 4	W 2	10	6	4	3.1	t zeitw. ◎
16.	750.8	752.6	**753.2**	11.4	10.6	13.7	8.3	14.7	7.8	8.0	7.9	78	84	68	W 4	W 4	W 2	10	10	9	4.7	t, n ◎
17.	751.3	750.7	749.9	11.0	13.5	13.5	10.2	14.6	7.8	9.4	8.7	80	82	75	W 2	NW 4	NW 4	10	10	10	0.3	t zeitw. ◎
18.	745.8	744.7	745.8	11.7	17.3	12.5	10.5	17.6	9.2	**6.6**	9.0	91	45	85	W 4	W 6	W 2	10	8	7	3.2	t zeitw. ◎
19.	746.2	745.3	744.8	13.8	17.8	16.1	**6.7**	18.1	7.4	7.5	8.5	62	49	62	W 2	SW 2	W 2	6	8	7	–	a ☊
20.	745.2	745.0	744.6	15.1	19.1	16.4	12.4	20.1	11.0	11.5	12.1	86	70	87	0	0	E 2	10	8	6	0.9	t zeitw. ◎
21.	**743.4**	744.1	745.7	15.6	20.3	16.6	14.5	21.4	11.2	10.5	10.1	85	58	71	W 2	W 4	W 2	8	7	5	8.7	n ◎, t zeitw. ◎
22.	746.3	746.5	748.1	14.8	18.6	16.4	12.7	19.6	9.7	7.2	7.4	77	46	53	W 2	NW 2	NW 2	8	6	4	–	
23.	748.5	748.5	748.6	13.5	18.7	13.9	11.3	19.3	8.8	7.0	9.6	76	44	81	W 2	NW 2	0	7	6	8	1.7	n, t zeitw. ◎
24.	746.8	745.8	744.8	12.9	14.7	14.9	11.5	15.1	9.7	10.7	11.2	88	86	89	SE 2	W 2	0	10	10	8	6.2	n, t zeitw. ◎
25.	747.9	748.4	750.2	12.7	18.8	13.7	11.9	19.1	10.4	8.8	9.6	**96**	55	82	NW 2	NW 2	0	10	8	9	5.0	n, t zeitw. ◎
26.	751.8	751.6	751.6	12.8	12.6	14.2	9.4	16.0	9.6	8.2	9.4	88	76	78	0	W 6	0	9	10	7	1.0	p ⊼ W/E, t zeitw. ◎
27.	751.5	749.0	748.5	12.6	19.0	14.7	7.0	19.2	8.9	7.5	9.7	83	46	78	0	SW 2	NW 2	4	7	9	0.1	n ● Tropfen
28.	747.6	747.4	747.0	12.4	15.7	12.8	11.6	16.1	9.8	10.1	10.1	93	76	93	NW 2	W 4	NW 4	10	10	10	3.0	n, t zeizw. ◎
29.	747.6	747.4	746.5	11.7	16.7	15.9	10.6	17.0	8.5	7.6	11.2	84	54	83	NW 4	W 2	W 2	10	9	8	7.3	n, a ●
30.	745.6	744.7	743.7	16.9	19.6	18.2	10.9	20.1	10.8	11.3	11.9	76	67	76	0	W 2	0	7	8	7	–	
31.	745.6	745.7	746.6	16.9	19.2	15.2	13.7	19.6	11.5	9.4	11.0	81	57	86	W 2	W 2	0	8	8	7	2.8	n ◎, p zeitw. ◎
Mittel	748.17	747.50	747.50	16.63	20.66	17.92	12.87	21.89	10.99	9.97	11.46	78.2	58.0	75.8				6.5	7.9	6.5	88.1	

Juli. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**734.7**	733.8	733.9	20.1	28.6	21.3	10.4	29.7	10.5	8.6	10.4	59	30	55	E 4	E 4	E 2	0	3	3	–	***) ⊼, m–7^{p} ⩸
2.	734.3	733.3	732.6	21.4	28.0	24.1	13.0	30.7	11.6	7.9	11.1	61	**28**	50	E 2	NW 2	E 2	1	5	4	–	n ☊, a ≡^{0} **) ⊼. p ztw. ◎
3.	732.9	731.7	731.3	22.1	28.5	23.5	12.2	30.7	11.9	8.5	10.4	60	29	48	E 2	SE 6	E 2	0	6	3	–	n ☊, a ≡^{0} [1^{45}-2^{p} ●^{0}, 2^{50}-
4.	731.2	729.1	729.0	22.8	30.4	23.9	13.8	**32.7**	10.5	9.3	11.7	51	29	54	E 2	SE 6	W 2	0	5	6	–	n ☊, a Dst. [3^{5} p fernes ⊼.
5.	730.3	729.1	728.6	22.7	23.1	21.1	17.4	28.5	13.1	**15.4**	14.4	64	73	77	W 2	SW 4	N 4	6	8	7	7.5	n ≺ i. W. n ☊, a ≡^{0}. 1^{45}–
6.	727.7	726.9	726.9	21.4	25.7	16.9	14.5	27.7	13.5	13.2	13.9	71	54	**97**	NE 2	S 2	S 4	3	6	9	**13.0**	n ☊, a ≡^{0}. 1^{35}-2^{15}p, 4^{10}-4^{20} *)
7.	729.2	729.3	729.3	18.0	23.4	19.7	14.6	26.4	12.2	10.9	11.8	79	52	69	SW 2	SW 4	SW 2	10	5	5	4.6	8^{25}–10^{30} p ⊼ ●^{2}. a Dunst
8.	730.9	730.8	730.6	18.1	24.7	22.1	11.9	27.3	11.2	8.7	10.6	72	38	55	NW 2	NW 4	0	1	8	4	–	n ☊, a ≡^{0} [6–7^{a}, 1–3^{5} p ◎
9.	730.4	730.0	730.0	17.3	21.0	20.9	13.0	26.3	13.0	14.5	14.3	89	78	78	SW 2	SW 4	SW 2	10	8	5	4.9	a ☊, Dst. 1^{10}-2^{5} p, 2^{40}-3^{5} p ⊼.
10.	730.2	728.0	728.0	20.8	24.7	17.6	15.0	27.1	13.9	12.8	12.7	76	56	84	W 2	W 4	W 2	3	10	8	0.5	n ☊^{2}, a ≡^{0}, 2^{30}-3^{15} p fern. **)
11.	729.7	728.4	728.0	18.1	23.2	17.2	14.0	24.3	11.6	9.5	13.4	75	45	92	SW 4	SW 4	SW 2	9	8	10	0.9	n ● Tpf. 4^{15}–6^{p}, 6^{30}–7^{45} p ◎
12.	729.2	728.6	726.6	17.7	23.1	20.8	15.1	26.9	12.7	10.9	14.2	84	53	78	S 4	S 6	S 2	10	5	3	2.0	mn-4^{30}a ◎^{0}. a Dst. 7-11^{a} ●Tr.
13.	726.7	725.8	727.9	23.8	28.8	19.4	18.6	29.5	14.3	13.7	10.8	65	47	65	S 4	SW 4	N 4	4	6	8	3.7	n ◎ ⩸, 2^{3}/4^{3}1/4, 4^{40}-6^{3}/4^{p} ⊼
14.	728.5	726.1	727.2	15.3	16.9	14.2	14.2	18.7	11.8	12.3	10.7	91	86	90	W 2	W 2	SW 4	10	10	10	12.4	mn-4^{30}a, 6-8^{30}a, 10^{a}-8^{p} ztw. ◎
15.	727.7	728.4	729.5	14.0	15.9	12.8	12.8	17.4	9.6	6.8	6.9	80	51	62	S 6	SW 6	S 4	10	6	5	4.0	n ztw. ◎. t ztw. ⩸, ◎ Tropf.
16.	730.3	731.3	733.4	12.0	13.8	11.0	7.7	15.0	7.2	**6.3**	7.5	69	54	76	S 6	S 6	S 4	7	10	9	0.8	n ☋. mn–4^{30}a ◎. 6^{a}-3^{p} ztw.
17.	733.3	731.7	730.1	12.0	11.2	11.5	9.7	14.0	7.4	8.8	8.4	71	89	83	S 6	SW 6	W 6	8	10	10	3.3	n, 10^{45} a-6^{p} ztw. ◎ ⩸ [◎Tr.
18.	726.2	725.2	725.9	10.7	14.2	10.6	9.9	16.0	8.6	8.3	7.3	91	69	75	SW 6	W 6	W 6	10	8	5	2.3	n, a u. p ztw. ●, mn u. $4^{1}/_{2}{}^{p}$ ***)
19.	726.3	726.2	726.0	11.1	17.0	13.6	6.7	18.0	7.4	7.1	8.7	74	50	74	SW 4	SW 4	S 4	7	8	9	0.3	n ztw. ◎^{0} a Boden ≡^{0} [◎
20.	726.5	726.5	726.3	13.6	19.0	16.1	9.4	21.2	10.1	9.8	11.4	88	60	83	SW 4	SW 4	S 4	10	10	9	0.4	a Dunst. 5^{30}–8^{30}a, 4^{p}, 7^{40}–^{50} p
21.	**725.1**	725.5	727.3	13.8	17.3	15.5	10.9	20.3	10.9	12.4	11.0	94	84	83	S 2	S 4	SW 2	10	10	6	8.2	n ◎Trpf. a Bd. ≡. t zw. ◎ ⩸
22.	727.9	728.5	729.1	15.9	13.8	12.3	10.0	17.6	9.1	10.3	9.9	67	88	94	S 4	S 2	SE 2	8	10	7	7.9	a Bd. ≡, n, 10^{0}-^{55}a, 11^{45}a-2^{p} ●
23.	730.6	729.9	729.9	11.9	16.0	14.2	9.7	19.4	8.5	8.6	9.4	83	64	78	SW 2	S 4	S 4	10	8	8	1.3	n, 11^{25}-^{30}a, 12^{20}-^{40} p ●. ▲^{0}
24.	729.5	727.4	727.5	12.5	19.3	12.2	8.5	21.3	8.8	9.2	9.2	82	56	88	SE 6	SE 6	W 2	7	7	4	3.8	n, t ⩸. n ◎^{0}. 4^{50}–6^{p} ⊼ ◎^{2}
25.	728.8	729.6	730.6	12.8	12.8	12.2	10.9	16.4	9.3	9.6	10.0	86	88	95	SW 4	SW 2	W 2	10	10	6	4.1	9^{30} p ≺. n, 11^{a}–5^{p} ztw. ◎. †)
26.	732.0	731.4	732.4	11.1	16.9	10.8	7.1	18.6	8.5	7.0	8.8	86	49	92	W 2	W 4	W 2	10	5	5	0.6	a ☊, ≡. 4^{0}–^{15} p, 7^{15}–^{30} p ◎^{0}
27.	731.8	729.7	728.8	11.6	16.9	12.5	**6.4**	17.6	8.6	7.8	8.4	85	55	77	W 2	SW 4	SW 2	9	8	5	0.1	a ☊, ≡. 4^{p} ◎ Tropfen. p
28.	727.1	727.2	727.2	11.7	12.6	11.9	9.4	14.2	8.9	9.6	9.4	87	89	91	SW 6	SW 6	SW 4	10	10	10	2.4	n, t zeitw. ◎. a ≡ [Dunst
29.	727.1	728.3	728.3	10.7	13.6	10.8	10.3	13.8	8.4	9.3	8.6	89	80	90	SW 6	SW 6	SW 2	10	10	10	4.6	n, a zeitw. ◎^{0}. p Dunst
30.	727.9	727.5	726.8	11.8	16.8	14.2	8.5	20.8	8.6	9.4	10.0	84	65	84	SE 6	S 6	E 2	8	10	5	–	n, a ☊. ≡. t Dst. †) a, p Dst.
31.	727.2	727.5	727.9	15.4	16.5	12.9	11.7	17.8	11.0	10.6	10.3	85	75	94	S 4	SE 4	S 2	6	10	4	1.7	n-6^{30} a, 2^{0}-^{30} p, 4-5^{30} p ztw. ◎
Mittel	729.39	728.80	728.93	15.88	19.80	16.06	11.52	22.13	10.41	9.91	10.50	77.4	60.1	77.7				7.0	7.8	6.5	95.3	*) p, 5^{30}–6^{10}, 6^{45}–7^{45} p ⊼ 2^{10}–^{20}, 4^{0}–^{20}, 7^{0}–^{35} p ◎

Juli. **Bamberg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $43^m\ 34^s$. Polhöhe = $49^0\ 54'$.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**743.3**	742.3	741.9	19.1	30.1	25.1	15.0	**31.0**	10.2	11.5	11.0	62	**37**	47	0	S 2	0	0	2	3	–	
2.	742.9	741.6	741.6	20.2	29.1	25.2	14.3	30.2	10.9	14.0	9.9	62	47	41	E 1	S 2	0	2	2	1	–	
3.	742.0	740.1	739.8	20.1	30.0	26.0	15.0	30.7	10.3	12.1	10.5	58	38	42	SE 2	E 1	0	1	4	2	–	NW 8
4.	740.1	737.6	737.6	20.2	29.1	25.0	14.3	30.1	11.7	11.8	11.7	66	39	50	0	SE 3	E 1	1	4	5	–	a, 5^p
5.	739.5	738.2	737.7	23.1	25.2	24.2	16.0	26.0	12.6	16.4	12.7	60	69	57	0	W 2	E 1	8	4	4	1.0	12^m
6.	737.0	735.7	735.1	21.3	28.0	21.7	18.4	29.1	14.4	**16.7**	13.4	77	60	70	S 1	SW 2	SE 1	9	9	4	5.5	n u. p. 5^p
7.	738.2	738.0	738.1	19.0	25.0	22.0	18.0	25.7	13.2	14.0	9.9	81	60	50	W 3	SW 3	W 2	9	4	2	–	
8.	740.2	739.9	739.9	18.0	26.2	24.2	13.0	27.0	11.2	13.2	10.0	73	53	45	NW 2	0	0	1	6	4	–	
9.	739.9	739.2	739.0	19.0	23.5	23.6	15.0	24.6	13.2	15.6	13.0	81	73	60	SE 2	SW 4	W 3	8	9	7	4.0	n u. p. $1-2^p$
10.	739.1	737.3	737.5	20.0	25.7	21.0	16.0	26.0	14.1	16.1	11.0	81	66	60	W 2	W 4	W 1	1	8	6	1.0	2^p
11.	739.3	738.1	737.2	18.0	22.2	19.0	14.0	23.7	12.3	13.1	11.1	80	66	68	NW 3	SE 2	W 2	7	6	9	1.0	$5-7^p$
12.	738.5	737.2	735.6	18.2	25.3	23.1	17.0	26.0	12.9	12.6	13.3	83	53	64	SW 2	SW 3	SW 1	9	6	3	3.5	n
13.	735.3	734.7	737.0	24.0	28.0	20.0	18.0	29.7	14.9	12.5	11.1	67	44	64	S 2	SW 4	NW 3	1	3	6	–	n
14.	737.5	736.4	735.4	16.0	16.5	15.2	15.0	17.0	12.1	12.4	12.0	89	88	**93**	SE 2	W 3	W 1	9	10	9	**20.0**	n u. t
15.	737.8	738.0	738.2	15.1	18.0	16.2	14.0	19.1	9.9	8.4	9.6	77	55	70	NW 4	W 4	SW 8	8	7	6	1.0	n, 8^p
16.	739.2	741.8	742.9	12.8	14.3	12.7	10.8	15.6	7.7	8.0	8.3	70	66	76	W 3	W 5	NW 4	7	8	9	0.5	8^p
17.	743.1	740.1	739.9	12.6	13.4	13.0	10.5	14.0	7.7	8.6	9.1	71	75	81	W 3	W 3	NW 4	7	9	8	1.5	a u. p zeitw.
18.	736.1	735.4	736.1	12.3	15.6	12.8	12.0	16.0	8.8	9.8	8.1	83	75	74	SW 4	NW 5	NW 2	9	6	4	5.0	a u. p zeitw.
19.	736.2	736.1	735.7	11.0	15.4	15.0	**7.0**	16.0	7.4	10.0	9.7	75	77	76	SW 2	S 4	SE 3	4	6	5	–	
20.	735.6	735.5	735.7	15.0	20.4	18.0	11.0	22.0	11.3	11.6	11.7	89	65	76	SE 2	S 3	SE 1	8	6	5	1.0	n
21.	**733.8**	734.7	736.4	15.6	20.0	17.2	13.4	20.5	11.3	12.6	11.4	86	72	78	SE 3	SW 4	0	9	9	8	1.0	n u. a
22.	736.8	737.6	737.8	15.6	19.1	14.5	12.0	19.8	9.8	10.8	**7.2**	75	65	58	SW 2	S 1	W 2	4	8	6	1.0	$10-12^a$
23.	739.9	738.8	739.2	12.3	18.0	14.6	10.0	19.1	8.4	9.5	7.7	79	62	62	SE 2	S 1	W 3	4	2	5	3.6	11^a $\triangle^0$
24.	738.9	736.9	736.1	14.3	20.4	14.6	12.0	21.0	8.6	10.3	11.1	71	57	90	SE 2	SW 4	SE 1	6	5	4	3.0	n. $4-5^p$
25.	737.9	738.9	739.9	14.5	18.0	14.0	11.8	19.1	9.3	10.9	9.6	76	71	81	SW 2	W 2	S 2	10	7	10	13.0	n u. t. $7-8^p$
26.	741.6	740.7	741.5	14.6	15.0	14.3	9.1	16.0	9.3	9.9	8.9	75	78	74	NW 2	W 4	W 2	9	7	4	7.6	n, 2^p,
27.	741.7	739.4	738.9	11.1	17.3	15.0	9.0	18.0	8.7	9.5	9.4	89	65	74	NW 2	W 3	W 1	8	7	6	0.5	2^p
28.	736.9	736.9	736.9	13.1	14.3	13.0	10.8	14.7	8.8	9.6	9.8	78	79	89	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	3.0	n u. t
29.	736.9	737.7	738.0	12.6	13.7	13.2	11.0	14.5	8.2	8.4	9.7	76	72	87	NW 4	NW 2	NW 1	9	8	7	5.0	n u. t zeitw.
30.	737.5	735.8	735.8	13.0	20.2	15.0	10.0	21.3	8.6	10.4	9.9	77	58	78	S 1	S 3	0	4	2	1	–	
31.	735.8	736.7	737.2	16.0	19.4	14.0	13.0	20.0	11.5	10.6	10.6	85	63	90	SE 1	S 1	0	4	6	5	4.7	n u. a
Mittel	738.66	737.97	738.05	16.38	21.18	18.14	13.11	22.05	10.62	11.64	10.40	75.9	62.8	68.6				6.0	6.1	5.4	87.4	

Juli. **Würzburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $39^m\ 44^s$. Polhöhe = $49^0\ 48'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	**749.7**	748.3	747.8	21.4	29.3	24.0	12.3	29.9	11.3	8.9	12.6	60	**29**	57	E 2	E 2	0	0	3	8	–	☊
2.	749.4	747.8	747.0	21.1	30.8	25.0	13.4	30.8	12.2	10.1	11.7	66	31	50	E 2	E 2	0	0	6	2	–	☊
3.	747.5	746.2	745.6	22.0	31.0	25.4	13.1	31.1	12.6	10.6	13.2	64	32	55	0	E 2	0	0	3	1	–	☊ u. dunstig
4.	745.5	743.6	743.9	22.4	31.4	23.6	14.0	**31.8**	12.2	10.9	15.7	61	32	73	0	W 6	0	0	8	8	3.0	☊. $3^{40}-4^{10}$ p mit
5.	745.9	744.2	743.1	22.8	26.6	24.4	19.0	27.8	14.0	15.0	15.9	68	58	70	W 2	W 2	0	5	10	10	0.1	11^{15-40} a mit ^{0}, 12^{7-18} m*)
6.	743.0	741.6	741.7	21.0	27.1	23.3	18.2	27.6	**16.3**	14.7	13.7	88	56	65	0	W 4	0	10	8	2	3.5	n. 9^p i. SW, 11^p i. E
7.	744.6	744.3	744.3	20.4	25.8	21.4	18.0	25.8	13.1	10.6	11.0	74	43	59	W 4	W 4	0	10	7	8	0.5	n u. m
8.	746.6	745.9	745.3	19.4	27.3	23.3	12.0	27.7	11.8	10.3	12.4	70	38	59	W 2	W 4	0	1	10	9	–	☊
9.	745.1	745.6	744.8	22.3	25.3	25.2	15.6	26.5	14.2	15.5	12.5	71	65	53	W 4	W 6	W 4	6	10	4	0.9	4^{15} a mit. 1^{20-85} p mit
10.	745.3	744.1	743.8	21.7	24.7	19.5	15.8	26.9	12.5	13.3	12.9	65	58	77	W 2	W 4	W 2	2	10	8	0.2	2^p [
11.	745.3	743.4	742.9	19.1	23.0	18.2	14.1	25.0	10.8	12.3	14.0	65	59	90	W 4	W 2	NW 4	10	10	10	2.3	m u. p
12.	744.0	742.8	740.5	18.3	26.3	22.0	15.6	26.4	13.3	11.5	14.3	85	46	73	SW 2	W 6	0	10	9	7	5.1	n
13.	741.4	741.9	743.4	23.6	23.3	17.3	16.9	26.4	14.0	14.2	10.7	65	67	73	W 4	W 6	W 4	8	10	10	3.3	9^{25-85} u. 11^{30-45} n mit.
14.	743.1	741.9	741.9	16.5	16.9	15.9	14.0	17.4	11.8	13.1	11.4	84	**92**	85	0	0	SW 4	10	10	10	**13.3**	n u. t [p
15.	743.7	744.3	744.8	15.1	16.1	12.4	10.6	16.9	8.2	10.1	8.8	64	74	83	W 6	W 6	W 2	4	7	8	4.9	p
16.	747.1	748.4	**749.7**	11.4	12.7	13.7	10.2	15.3	7.6	**7.4**	8.2	76	68	70	W 6	W 8	W 6	10	10	10	0.5	n u. p
17.	749.4	747.4	746.1	13.8	14.6	13.4	10.6	15.8	**7.4**	9.3	9.0	62	75	78	W 8	W 8	W 8	10	10	10	2.3	t
18.	742.0	740.9	742.3	12.7	16.8	13.1	11.0	18.4	9.1	8.1	8.3	85	57	74	W 6	W 8	W 6	10	8	10	4.0	n u. a
19.	742.4	741.5	741.1	13.3	17.7	15.3	9.0	19.4	7.8	8.4	9.9	68	56	77	W 4	W 4	W 4	5	10	10	–	
20.	741.8	741.5	740.8	15.6	20.0	17.5	11.3	20.5	11.3	11.8	12.2	86	68	82	W 2	W 4	W 2	10	10	10	1.2	n u. p
21.	**739.1**	740.9	742.5	18.4	19.0	17.1	14.1	20.9	12.2	12.4	10.7	78	76	74	W 4	W 6	W 4	8	10	8	1.2	n u. t
22.	742.9	743.1	744.5	16.5	19.4	16.6	10.9	21.0	9.7	7.7	8.6	69	46	61	W 4	W 4	W 2	10	10	8	0.2	n u. a
23.	746.4	744.9	745.4	13.3	17.5	13.4	10.4	18.4	9.2	8.2	9.4	81	55	82	W 4	W 6	W 4	10	6	10	3.0	n u. t zeitw.
24.	744.0	742.1	742.1	13.9	19.4	15.4	10.0	20.5	9.6	11.4	9.7	81	68	75	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	4.2	n u. t
25.	744.3	745.3	746.3	13.9	16.0	13.8	11.8	17.5	9.8	11.2	9.4	84	83	80	W 2	W 2	W 4	10	10	10	9.3	n. $4^{43}-5^{20}$ p mit
26.	748.1	747.4	748.1	13.5	18.0	13.2	10.0	18.9	9.5	8.8	9.3	83	57	83	W 4	W 4	W 2	10	10	2	1.1	3^{8-40} p mit
27.	747.5	745.3	744.7	13.0	18.6	14.5	**7.8**	19.9	9.0	8.3	10.0	81	52	82	W 4	W 4	W 4	8	7	8	0.5	p
28.	743.4	743.4	743.5	13.3	15.1	13.3	10.9	16.8	9.8	9.8	9.4	87	76	83	W 4	W 6	W 6	10	10	10	1.1	a u. p
29.	743.8	744.0	743.2	12.5	16.1	16.0	11.8	18.4	8.1	7.6	9.9	76	56	73	W 8	W 6	SW 4	10	10	10	7.0	n
30.	742.5	741.2	740.5	16.5	23.1	18.0	11.1	23.1	10.5	9.2	10.6	75	44	69	SW 2	SW 6	0	8	7	6	–	
31.	742.5	742.4	743.0	16.6	19.8	15.7	13.8	20.5	10.9	9.1	10.2	77	53	77	W 4	W 4	W 2	10	10	8	1.4	n
Mittel	744.75	744.05	744.02	17.27	21.57	18.09	12.82	22.69	10.96	10.64	11.15	74.2	57.1	72.7				7.3	8.7	7.9	74.1	*) ☊. 9^{30} p i. SW

Juli. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	738.2	736.9	736.6	22.2	27.1	24.1	13.4	30.1	12.4	12.0	13.1	63	45	59	SE 2	NE 4	NE 2	0	4	3	–	n ☊²
2.	737.9	736.4	736.0	21.3	27.9	25.1	14.1	29.8	11.5	11.0	13.2	62	39	56	SE 2	NE 4	SE 2	2	4	1	–	n ☊²
3.	736.0	735.0	734.5	23.6	29.1	25.7	13.6	30.9	13.4	14.5	13.5	62	48	55	SE 2	SE 4	SE 2	0	2	1	–	n ☊²
4.	734.2	732.7	732.7	24.7	30.6	23.5	14.6	**31.8**	13.8	11.9	14.7	59	**36**	69	SE 4	SW 4	SE 2	0	4	8	–	n ≺ in W, ☊
5.	734.3	732.2	732.1	23.5	29.1	22.1	17.6	29.7	14.9	13.8	16.3	70	46	83	SW 2	SW 2	SE 2	8	7	5	0.3	t zeitw. ◍⁰
6.	731.5	730.1	730.0	20.3	26.5	23.8	16.4	29.0	14.9	16.8	15.6	84	65	72	SW 2	SW 2	NW 4	9	4	4	10.5	10^{30-45} p ≺, 7^{55}–8^{30} a ☇, 8-9^{15}
7.	733.2	733.3	732.9	20.4	22.8	22.1	16.0	26.0	13.3	11.7	13.0	74	56	66	SW 2	SW 4	SW 2	7	9	2	0.1	n ◍⁰, ≺ i.NE [a ◍. 6^{p} ☇. 6^{15}
8.	735.2	734.5	734.3	20.5	26.3	21.9	11.4	28.0	11.8	12.1	13.8	66	48	71	SE 2	SW 4	SW 2	0	9	7	–	n ☊² [–^{25} p ◍
9.	734.2	734.4	733.7	20.4	25.4	24.3	14.8	27.9	14.0	13.5	15.3	79	56	68	SE 2	SW 6	NW 4	9	9	6	0.1	n, p ztw. ◍⁰ ⎓
10.	733.6	731.7	731.9	23.5	26.4	20.1	16.1	27.9	15.1	15.8	14.2	70	62	82	SW 2	SW 4	SW 2	1	10	7	4.4	10^{p} ≺ i.E. 1^{55}–2^{55} p ☇ W/E,
11.	733.7	731.9	731.8	19.2	24.3	18.4	14.8	25.8	12.6	13.2	15.0	76	58	95	SW 4	SW 2	NW 2	9	9	10	0.9	[p ztw. ◍ n ◍ Tpf., p ztw. ◍
12.	733.2	732.0	729.6	18.0	24.3	23.8	15.4	28.0	13.8	15.4	**18.2**	90	69	83	SW 2	SW 4	SE 2	10	4	1	4.4	n ◍, a zeitw. ◍
13.	730.2	729.1	731.3	25.5	29.2	19.0	18.8	31.0	15.8	15.5	12.4	65	51	76	SE 2	NW 4	NW 4	1	9	9	–	11^{15} p ≺ i.NW. n ☊. 2^{30} p ☇ W/E,
14.	731.2	730.0	730.3	14.9	17.3	14.3	13.6	18.8	11.6	13.5	11.7	92	92	97	NE 2	NW 4	SW 4	10	10	9	**26.3**	n, t ztw. ◍². p ⌒ [◍ Tr. 5^{p} ☇
15.	732.2	732.7	733.4	14.0	18.0	12.8	12.2	18.1	9.6	8.2	8.6	81	53	78	SW 4	NW 6	W 4	9	6	8	1.3	n, p ztw. ◍ [SE/NE ⎓, 8^{30} p ☇
16.	735.4	736.0	**738.4**	10.7	14.5	10.7	9.1	15.0	7.8	**7.4**	8.4	82	60	89	SW 6	NW 8	SW 4	9	9	10	2.1	n ◍, t ztw. ◍ ⎓ NW [SW/NE
17.	737.7	735.9	734.6	13.6	13.1	12.4	9.7	14.9	8.0	9.4	9.3	69	85	88	NW 6	SW 6	SW 4	9	10	10	0.5	n, t zeitw. ◍⁰
18.	730.7	729.3	730.4	11.0	15.7	10.5	10.0	16.1	9.0	8.9	9.2	92	66	**98**	SW 4	SW 8	SW 4	10	6	9	8.5	n, t ztw. ◍. p ⎓. 3^{p}, 5^{15} p ☇
19.	730.7	730.2	729.9	12.8	16.8	13.8	7.6	18.1	8.6	8.7	10.8	78	62	93	SW 4	SW 4	SW 2	4	9	10	0.4	n, 6^{0-15} p ◍⁰ [W/E △. 6^{30} p ☇
20.	730.1	730.1	729.5	17.2	18.9	16.3	11.6	20.3	11.1	11.6	12.3	76	72	89	SW 4	NW 4	N 2	9	9	3	0.5	n ☊², t ztw. ◍⁰ [W/SE △
21.	**728.9**	729.6	731.5	14.8	20.2	15.8	10.8	20.9	11.8	12.3	11.5	94	70	86	SW 2	SW 6	SW 2	10	8	9	7.6	n ◍. 11^{45} a △. t zeitw. ◍
22.	731.9	732.1	733.3	16.2	14.9	12.9	10.2	18.0	11.1	10.8	10.7	81	86	97	SW 2	SW 2	SE 2	9	10	9	2.8	n ☊², t zeitw. ◍
23.	734.8	733.4	734.0	12.7	17.7	12.4	9.2	18.9	8.8	9.7	9.6	81	64	90	SW 4	SW 4	NW 2	10	5	10	0.6	n ☊², t zeitw. ◍⁰
24.	733.1	730.7	730.5	15.0	20.6	14.6	9.2	21.7	9.9	10.4	11.5	78	58	93	SE 4	SW 6	SE 2	3	4	3	0.4	n, t zeitw. ◍⁰. 4^{45} p ☇ W/E.
25.	732.6	733.6	734.5	13.8	15.5	13.2	11.4	16.8	9.2	9.6	10.1	79	74	90	SW 4	NW 6	NW 2	10	10	4	1.2	n ◍⁰, t ztw. ◍ [8^{45} p ≺ i.NW
26.	736.1	735.2	736.4	12.5	17.3	12.4	9.0	17.8	9.3	9.2	9.1	87	63	86	SW 4	NW 4	NW 2	10	7	1	2.0	n ☊², t ztw. ◍. 2^{15} p ☇ NW/SE
27.	735.7	733.4	733.2	12.4	17.6	13.1	**5.4**	18.5	8.7	8.3	8.9	82	55	80	SW 4	NW 6	NW 6	4	8	9	0.1	n ◍, ≡. 7^{45} p ⎓ NW
28.	731.5	731.9	731.8	12.8	13.0	12.6	9.0	14.7	9.3	10.0	10.0	86	90	93	SW 4	SW 6	SW 4	10	10	10	1.6	n ☊. t zeitw. ◍
29.	731.9	732.8	732.0	11.0	12.7	12.6	10.2	16.0	8.9	8.4	10.1	91	77	93	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	9	6.3	n ◍. 8^{0-5} a ◍⁰. a ◍ Tropf.
30.	731.6	730.8	729.6	15.0	18.1	16.5	8.6	22.0	9.6	11.2	12.1	75	73	86	SE 4	SE 2	SE 2	6	9	8	–	n ☊²
31.	731.1	731.4	731.7	16.5	16.2	14.1	13.0	17.9	11.6	12.5	11.7	83	91	**98**	SW 4	SW 4	SW 2	8	10	3	10.9	n ◍², t zeitw. ◍⁰
Mittel	733.31	732.56	732.66	17.10	20.87	17.25	12.15	22.59	11.33	11.53	12.06	77.6	63.5	82.5				6.6	7.5	6.4	93.8	

Juli. Kaiserslautern. 1883

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	744.0	743.4	743.8	20.9	20.1	17.2	14.6	24.8	14.2	14.9	13.8	78	85	95		o	o	o	2	10	5	4.7	☊. 12–2^{p} ☇ S/N, 12^{10}–1^{p} ◍²
2.	743.9	742.2	742.2	18.2	25.8	19.8	12.6	26.2	13.2	13.9	11.8	85	56	69		o	W 1	o	2	7	1	–	☊. 2^{0-45} p ☇ SW/NW, 3^{0-40} p
3.	742.0	740.7	740.2	20.1	28.7	24.1	13.0	**31.6**	13.1	11.2	13.6	75	**38**	61		o	SW 1	o	0	3	2	–	☊. 6^{0-15} fern. ☇ i.N [☇ i.W
4.	739.4	738.6	739.5	22.3	28.6	23.7	14.5	30.6	13.0	11.4	12.6	65	39	58		o	SW 5	W 1	0	2	2	–	☊
5.	740.8	738.9	738.3	17.9	25.5	20.4	17.4	28.2	13.1	13.0	15.3	86	53	86		o	SW 1	SW 1	10	4	4	4.3	a, 8–10^{a} ◍. 6^{p} ☇
6.	737.9	736.9	737.4	19.9	22.9	18.2	16.6	28.0	14.2	13.4	13.2	82	64	85	E 1	W 1	S 1	10	2	10	**16.2**	n ☇ ◍², 5^{45} p, 7^{30} p ☇
7.	739.6	740.0	740.5	18.9	23.1	17.3	15.7	25.6	12.5	10.5	11.7	77	49	80	W 2	W 3	o	4	6	1	0.7	n ◍. a ⎓
8.	741.0	740.3	739.8	18.0	26.3	21.6	11.3	28.2	12.1	11.6	14.7	79	46	77		o	W 1	o	3	9	1	–	☊
9.	740.1	740.9	739.9	22.6	24.4	24.2	17.5	28.1	14.5	14.4	13.5	72	63	60	SW 3	SW 4	W 1	1	7	1	–	p ⎓ [W/E
10.	739.8	739.0	739.5	20.2	19.5	17.9	14.8	23.7	13.4	14.8	13.4	76	88	88		o	o	W 1	2	10	5	1.7	☊. 11^{a}–1^{p}, 4–5^{p} ◍. 4^{p} ☇
11.	739.6	737.9	737.5	17.5	18.5	16.9	13.2	22.6	12.2	14.6	11.3	82	92	79		o	W 1	W 2	8	10	9	10.7	12^{30} p, p zeitw. ◍ [8^{p} ◍⁰
12.	738.3	736.9	734.1	18.6	24.4	21.0	15.6	25.2	12.4	12.5	**15.4**	78	55	84	SW 5	SW 6	S 1	10	8	9	–	n, a ⎓. 7^{40}–8^{20} p ☇, 7^{40}–
13.	735.7	738.8	738.8	18.5	15.8	14.8	14.8	19.2	14.3	11.5	14.4	90	86	91		o	W 4	SW 1	6	10	10	15.3	8^{p} ◍, 9^{30}–10^{p} ☇ ◍², a ◍
14.	737.4	736.4	736.1	14.6	17.6	15.7	13.1	20.0	10.6	10.5	11.8	86	70	91		o	W 3	SW 1	10	9	8	1.8	n, p zeitw. ◍
15.	739.1	739.4	739.0	12.0	14.3	13.4	11.6	16.9	8.9	8.9	8.7	86	74	76	W 3	W 3	W 2	10	6	10	6.4	n ◍, 8^{a} ◍²
16.	742.6	745.0	**745.6**	10.2	13.6	13.2	9.0	17.6	7.8	7.2	7.6	84	62	67	W 3	W 5	SW 1	10	10	2	1.6	n ◍, p ⎓
17.	744.6	742.7	742.0	11.4	15.2	12.1	10.0	15.4	8.4	9.0	8.6	84	70	83	W 3	W 5	W 4	10	10	10	0.5	a zeitw., 7^{30} p ◍
18.	738.1	737.3	737.7	12.8	16.5	13.1	10.4	17.3	9.3	7.2	8.3	86	52	74	W 5	W 7	W 1	8	5	5	2.5	n ◍, 11^{45} a ◍ ⎓
19.	737.1	736.2	735.9	12.3	17.4	14.3	8.1	18.4	8.4	7.8	9.4	79	53	78		o	W 3	W 1	10	5	3	–	
20.	736.2	736.0	734.4	14.7	16.0	16.1	12.0	18.8	11.3	12.1	11.9	91	89	87		o	o	SE 1	10	10	6	1.9	n, t zeitw. ◍
21.	**733.8**	736.4	737.4	15.9	17.9	15.3	14.6	18.4	11.4	9.6	8.6	85	63	66	SW 4	SW 6	SW 1	10	9	4	5.0	n ◍. a zeitw. ◍⁰. 11^{a} ⎓
22.	737.8	738.1	740.0	13.7	17.1	13.4	11.9	18.4	8.7	**6.7**	8.0	74	47	70	W 3	W 3	W 1	6	3	4	0.5	a, p ⎓ ◍
23.	741.0	740.2	740.1	13.2	14.1	12.1	9.1	16.6	8.5	8.8	8.9	75	74	85	SW 1	W 2	W 1	5	10	10	0.4	a, 2^{p}, 6^{p} ◍²
24.	737.4	736.4	736.5	12.9	16.4	13.0	11.8	17.6	10.9	10.6	9.5	**99**	76	86	SW 3	SW 4	W 1	10	10	8	12.0	n, 8^{40}–11^{50} a ◍
25.	739.8	740.3	741.8	13.6	17.7	12.3	9.6	18.2	10.3	8.7	9.4	89	58	89	SW 2	SW 5	o	4	6	3	3.4	n ◍, t ◍⁰
26.	743.3	742.8	743.3	12.3	15.9	12.8	8.5	18.6	9.0	8.0	9.2	86	59	85	W 2	W 5	W 2	10	9	1	1.2	nach 8^{a} ◍. 11^{55} a fernes ☇
27.	742.8	740.6	740.2	11.6	18.6	13.2	**6.5**	19.0	9.1	7.2	9.2	89	46	82		o	W 3	W 1	8	5	0	–	☊
28.	739.5	739.5	739.5	11.9	15.6	12.1	9.9	15.8	8.6	9.1	10.1	84	68	97	NW 4	NW 5	W 3	10	10	10	2.0	t zeitw. ◍⁰
29.	740.0	739.2	737.9	12.4	17.1	15.3	10.7	19.0	8.5	8.8	10.2	79	61	79	W 3	W 3	W 1	10	8	2	–	
30.	737.0	735.5	735.6	15.1	20.3	15.1	11.0	21.6	10.0	10.0	11.2	78	56	88		o	W 2	S 1	8	9	10	0.2	☊. 6^{30} p ◍
31.	736.8	736.8	738.0	14.9	18.3	15.0	14.0	19.4	9.6	9.5	9.8	76	60	77	W 2	SW 3	W 1	10	10	4	6.5	n ◍. 3^{0-50} p ☇ W/E. ◍
Mittel	739.56	739.14	739.11	15.77	19.46	16.28	12.37	21.58	11.02	10.56	11.13	81.8	63.0	79.8				7.0	7.5	5.2	99.5	

Speyer.

Juli. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33^m 24^s. Polhöhe = 49^0 19′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	756.1	754.5	755.2	21.9	29.6	23.0	16.9	30.2	14.3	10.2	12.9	69	33	62	0	SE 1	0	4	6	8	–	
2.	755.6	754.4	754.1	20.9	29.3	23.0	16.2	30.6	14.1	13.0	16.0	77	43	77	SW 1	0	SW 1	0	3	1	2.8	3^{50}–4^{20} ◍². p Dunst
3.	754.2	752.7	751.9	21.5	30.0	26.6	16.5	31.0	14.2	10.3	12.0	75	32	47	SW 1	0	0	0	1	3	–	a ☊, Dunst
4.	751.6	750.4	751.0	23.4	32.3	25.1	17.5	**32.3**	14.3	11.0	12.6	67	**30**	54	S 1	SW 2	W 1	0	7	1	–	a ☊, Dunst
5.	752.9	750.6	749.6	21.6	27.9	22.0	19.1	28.7	14.9	13.4	15.3	78	48	78	0	E 1	W 2	9	2	1	1.2	3^{0}–^{30} a ◍
6.	750.0	749.1	749.6	20.8	23.0	18.2	18.0	24.8	15.4	16.1	14.3	84	77	**92**	SW 1	W 1	E 2	5	9	10	**27.0**	9^{p}–mn ≺, mn–1^{30} a ⊏, ◍.
7.	751.9	751.8	751.5	20.2	25.4	22.3	15.9	26.2	14.0	10.8	13.8	80	45	69	W 4	W 3	0	2	4	1	0.4	n ◍ [1^{35}–2^{p} ◍. 7^{30}–8^{40} p
8.	753.1	752.2	751.8	19.7	28.4	24.4	14.4	28.5	12.9	12.1	14.0	76	42	68	E 1	W 1	0	8	8	3	–	a ☊ [⊏ ◍²
9.	751.9	752.8	750.7	24.6	26.6	23.7	19.4	27.6	14.6	14.6	14.0	63	57	64	W 3	W 3	0	4	7	1	–	12^{15}–^{20} p ◍
10.	752.0	750.7	751.4	21.5	21.8	19.5	17.3	23.8	13.1	**17.3**	14.4	69	89	86	0	0	0	3	10	4	1.8	a Dunst. 11^{45} a–12^{15} p, 4^{40}– [5^{15} p ⊏, ◍⁰
11.	751.8	749.9	750.2	19.1	24.8	19.2	15.8	25.1	12.7	14.4	13.7	77	62	83	W 1	W 1	W 2	9	10	10	3.2	p ◍
12.	750.5	748.8	**746.1**	19.1	26.5	24.9	16.5	27.2	14.1	14.3	15.8	86	56	68	S 1	W 4	NE 1	9	9	4	–	
13.	748.4	750.2	751.2	22.7	18.2	15.9	15.9	24.9	14.9	11.3	11.4	73	73	85	W 2	W 3	W 2	8	10	10	2.3	9–10^{30} p ⊏. n, t zeitw. ◍
14.	749.5	749.1	748.6	15.3	17.7	17.7	13.4	18.3	11.6	12.4	12.6	89	82	84	0	SW 1	W 2	10	9	5	4.1	n, a zeitw. ◍
15.	751.3	751.3	751.8	15.4	17.8	13.0	12.3	19.1	8.8	8.0	9.7	67	53	89	W 3	W 4	NW 2	6	8	7	10.9	t zeitw. ◍ ≡
16.	755.1	757.2	**757.7**	12.6	15.0	15.1	**9.0**	17.3	8.0	**6.8**	7.7	74	53	60	NW 5	NW 4	W 2	8	9	9	1.1	n ◍ ≡
17.	756.8	755.2	754.3	14.0	15.4	14.4	9.7	16.1	9.1	9.2	8.1	77	70	66	W 4	W 4	W 4	10	10	10	0.1	
18.	750.4	749.8	749.8	13.0	16.0	14.0	11.0	19.3	10.0	9.2	9.8	90	67	82	W 3	W 3	W 4	9	6	8	3.3	a ◍
19.	749.3	748.2	748.2	14.2	19.5	16.8	10.4	21.3	9.4	8.6	9.7	78	51	68	W 1	W 2	W 2	8	8	10	–	
20.	748.4	747.9	746.9	16.3	21.1	18.6	13.5	22.7	12.0	11.3	12.8	87	62	81	0	W 2	S 1	10	9	9	0.3	a ◍⁰
21.	746.2	748.4	749.5	18.0	19.9	16.8	15.0	21.8	12.8	11.0	10.0	83	64	70	W 2	W 4	W 4	9	6	2	6.6	8^{a} ◍ Tropfen. 10^{45}–11^{a} ◍²
22.	750.2	750.2	752.2	14.5	19.0	14.8	13.6	20.3	10.5	7.7	9.7	86	47	77	0	W 4	W 2	9	4	3	1.7	n zeitw., 6^{0}–^{30} p ◍, ⌒
23.	753.4	752.4	752.4	13.7	16.0	14.0	10.6	17.6	9.2	9.1	9.9	79	66	84	SW 1	W 6	W 2	10	10	10	1.8	t zeitw. ◍ ≡
24.	750.5	748.4	748.5	14.2	19.3	14.0	12.0	19.9	10.0	11.7	10.4	84	70	88	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	16.7	t zeitw. ◍ ≡. 3^{5}–^{25} ⊏, ◍²,
25.	752.1	752.3	753.8	14.1	18.2	15.0	11.4	19.2	10.8	9.1	9.4	91	58	71	SW 2	SW 2	0	10	8	9	6.1	3^{5}–^{15} p ◍², ⊏ [A⁰
26.	755.1	755.1	755.6	14.5	15.2	13.6	9.8	17.0	10.0	10.1	10.1	82	78	88	W 1	SW 3	SW 2	5	9	3	7.8	p mehrmals ⊏, ◍
27.	754.9	752.7	752.1	13.8	17.4	14.3	9.2	18.1	9.9	10.3	10.0	85	69	83	0	0	W 1	6	9	2	5.0	1^{55}–2^{10} p ⊏, ◍
28.	751.5	751.7	751.6	14.5	16.2	14.0	11.0	18.5	9.9	10.2	10.0	81	74	82	SW 4	W 3	W 2	10	10	10	1.1	t zeitw. ◍⁰
29.	752.0	751.4	750.3	13.1	18.8	16.6	11.0	19.9	8.8	8.6	9.8	78	53	69	W 1	SW 4	SW 2	10	2	5	3.9	n ◍
30.	749.2	747.6	747.9	16.1	22.9	18.2	13.0	23.8	10.8	9.8	12.0	79	47	77	0	S 3	S 2	10	4	10	1.0	6^{p} ◍
31.	749.0	749.2	750.3	16.8	18.1	16.8	13.5	19.7	10.9	11.2	11.6	76	73	81	S 2	SW 2	SW 2	7	9	8	3.2	n, t zeitw. ◍. 2–3 fernes ⊏
Mittel	751.77	751.17	751.15	17.45	21.53	18.24	13.83	22.93	11.81	11.07	11.73	78.7	58.9	75.3				7.0	7.3	6.0	113.4	

Ansbach.

Juli. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42^m 18^s. Polhöhe = 49^0 18′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	729.6	728.7	728.4	20.8	28.8	22.3	11.2	30.2	9.7	8.0	11.2	53	**27**	56	SE 2	0	0	0	1	2	–	a ☊
2.	729.4	728.5	727.7	21.8	28.5	24.1	12.0	31.4	10.5	7.9	10.4	54	28	47	S 2	E 2	0	1	1	0	–	a ☊
3.	727.8	727.0	726.3	22.5	30.3	23.0	12.2	30.9	11.6	10.2	11.3	58	32	54	0	S 2	0	0	2	0	–	a ☊. 4^{45}–5^{p} ⊏ SE/NW
4.	725.8	724.7	724.6	22.4	31.9	23.1	12.5	**32.5**	11.8	10.0	13.1	59	29	63	0	S 2	0	0	3	5	–	a ☊. 4^{36}–5^{p} ⊏ i. NW
5.	726.2	724.2	723.8	22.0	29.1	22.2	18.2	29.3	12.7	11.5	14.2	65	38	71	W 2	SW 2	0	6	4	5	–	4^{30}–5^{p} ⊏ i. NE
6.	723.2	722.1	721.9	20.4	26.8	22.8	17.4	29.0	13.5	11.3	11.9	75	44	58	0	SW 2	W 2	4	3	1	3.4	n ≺ i. N, W u. E. ◍
7.	725.0	725.3	724.8	19.2	22.6	20.9	15.2	25.7	11.6	11.9	8.9	69	59	49	W 4	W 4	0	1	2	1	–	a ☊
8.	726.7	726.2	725.9	20.0	25.6	22.3	11.5	28.4	10.5	8.8	11.4	60	37	57	0	W 4	SW 2	0	4	5	–	a ☊
9.	725.8	726.4	725.5	21.7	25.7	23.2	15.2	27.0	11.6	11.8	13.2	61	49	63	W 2	SW 6	W 2	7	6	2	0.3	t zeitw. ◍⁰
10.	725.5	724.2	723.8	22.8	22.0	19.9	15.5	27.2	13.8	11.3	11.4	66	58	66	0	NW 6	W 2	1	10	7	0.9	1^{15}–2^{p} ⊏ NW/SE, ◍. 4^{15} p
11.	725.4	724.0	723.7	17.8	25.2	17.4	15.2	25.5	12.0	9.8	13.9	78	42	**94**	W 2	SW 2	0	7	9	8	4.5	[◍⁰ 5–6^{p} ◍
12.	724.9	723.6	721.6	17.4	25.8	24.0	15.3	28.4	12.8	11.3	**14.9**	87	46	67	0	SW 4	0	10	3	1	3.3	n ◍. 10^{a} ◍⁰
13.	722.1	721.5	723.4	24.1	26.7	16.2	16.2	29.8	13.6	13.3	10.7	62	51	77	SW 2	W 2	N 2	0	4	5	–	a ☊. 1^{30}–2^{p} ⊏ i. SW
14.	722.9	721.7	722.4	14.7	16.5	13.1	13.1	18.3	11.5	13.1	10.4	92	**94**	**94**	NE 2	NW 2	SW 2	10	10	8	**27.5**	n u. t ◍²
15.	723.8	724.5	725.5	12.6	16.5	11.8	11.8	17.3	8.9	6.9	7.9	82	51	76	W 6	W 8	SW 6	7	4	9	1.0	n ◍
16.	726.9	727.8	**729.7**	9.1	14.6	9.7	8.7	15.2	6.9	**6.5**	7.8	80	52	87	W 6	W 8	W 4	10	7	10	4.3	n ◍. t zeitw. ◍⁰
17.	729.5	727.9	726.5	11.4	12.7	11.2	9.2	14.2	7.7	7.5	8.7	76	69	88	W 6	SW 6	SW 2	10	10	10	3.7	n ◍. t zeitw. ◍
18.	722.5	721.4	722.2	10.0	13.8	11.6	10.0	15.5	8.4	8.6	8.2	92	72	80	SW 2	SW 6	NW 2	10	5	10	11.9	n ◍. t zeitw. ◍²
19.	722.2	722.0	721.5	12.4	16.7	13.4	8.0	18.3	8.6	7.5	9.2	79	53	80	W 2	SW 4	SW 2	8	9	6	2.7	9^{30}–^{45} p ⊏ NW/N. n ◍. a
20.	721.7	721.6	721.0	15.3	20.0	15.8	12.0	21.8	10.0	10.5	11.4	77	60	85	0	SW 2	0	10	9	5	–	[zeitw. ◍
21.	**720.3**	721.6	723.0	15.7	18.4	14.2	11.5	20.0	11.8	12.2	9.5	89	77	78	0	SW 4	SW 2	8	8	4	4.2	n ◍. t zeitw. ◍
22.	723.5	723.6	724.8	14.8	16.1	12.0	10.1	17.3	9.5	7.3	9.2	75	55	89	SW 2	W 4	0	9	10	9	3.4	a zeitw. ◍
23.	726.3	725.1	725.5	12.8	16.5	11.3	8.7	18.4	8.2	6.8	8.5	74	50	85	NW 4	NW 2	0	8	3	7	2.3	n ◍. t zeitw. ◍
24.	724.5	722.3	721.9	14.6	20.3	13.0	8.3	21.0	9.2	8.0	10.1	74	46	91	SW 2	SW 2	0	7	6	6	2.6	t zeitw. ◍
25.	724.1	725.3	726.1	12.2	14.9	13.0	11.0	17.1	8.5	9.3	8.9	80	73	80	SW 2	NW 2	W 2	10	9	7	4.9	n ◍. t zeitw. ◍
26.	727.6	727.5	728.0	12.4	11.9	11.6	9.4	17.4	8.3	8.1	7.8	77	78	76	W 2	NW 6	0	7	10	1	1.6	1–3^{p} zeitw. ◍
27.	727.2	725.3	725.0	11.3	16.5	13.3	**6.2**	18.6	8.4	7.6	7.9	84	55	69	W 4	NW 4	NW 2	3	4	3	–	a ☊.
28.	723.3	723.6	723.6	11.3	12.4	11.6	9.3	14.0	8.6	9.1	9.2	87	86	91	W 4	W 4	W 4	10	10	10	0.8	t zeitw. ◍
29.	723.7	724.1	723.8	10.4	12.9	12.6	10.0	16.5	8.0	7.6	8.7	85	69	80	W 6	W 2	0	10	10	6	4.7	n ◍. a zeitw. ◍⁰
30.	723.0	722.0	721.2	14.4	20.1	15.7	8.8	23.3	8.5	9.3	10.4	70	53	78	W 2	0	0	6	6	4	–	
31.	722.8	723.0	724.0	16.3	15.3	11.9	11.9	18.5	10.6	10.9	9.2	76	84	90	SW 2	SW 2	0	10	10	5	6.9	n ◍. t zeitw. ◍
Mittel	724.94	724.41	724.42	16.28	20.49	16.39	11.79	22.52	10.24	9.48	10.31	74.1	55.4	74.8				6.1	6.2	5.2	94.9	

Juli. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	734.1	733.4	732.6	21.7	26.8	23.5	14.2	27.4	10.1	9.8	11.5	52	**38**	54	E 2	S 2	N 2	0	0	5	–	n ◺, ◍°
2.	733.7	732.7	732.1	22.8	26.9	24.5	14.3	28.1	10.4	10.7	14.1	51	41	62	NE 2	S 2	SE 2	0	1	1	–	
3.	732.4	731.3	730.7	22.4	27.3	24.2	15.9	28.3	10.8	10.9	15.3	54	40	69	0	S 2	0	0	2	0	–	
4.	731.0	729.3	728.4	22.4	28.3	24.2	16.9	28.6	12.4	11.5	13.5	62	40	60	0	E 2	S 2	0	2	4	–	
5.	730.4	728.5	728.0	22.8	28.4	21.8	18.9	29.3	13.1	12.7	13.7	64	45	71	S 2	W 2	0	5	6	8	0.1	n ◺, ◍°
6.	727.7	726.6	725.6	22.6	25.9	22.7	17.9	27.9	13.5	15.1	14.2	66	61	70	S 2	SE 2	SW 2	4	4	5	0.4	Ω. $11^{1}/_{2}$–12^{m} ◍
7.	729.5	729.0	729.0	22.6	25.9	21.6	17.7	26.4	12.9	12.8	13.3	63	52	70	W 2	NW 2	0	6	4	1	0.7	9^{p} ◹ i. S u SW. $9^{1}/_{2}{}^{p}$ u. $10^{f}/_{2}{}^{a}$-
8.	731.3	730.7	730.1	20.6	27.5	22.5	15.0	27.9	12.7	12.4	12.6	70	45	63	W 2	W 2	0	0	5	3	–	Ω [m zeitw. ◍
9.	730.8	730.0	729.4	20.1	28.8	23.5	17.3	28.8	13.1	12.3	15.2	75	42	71	SW 2	W 6	0	10	6	4	–	10^{p} ◹ i. S
10.	730.0	727.7	728.3	23.1	19.2	19.3	18.6	29.1	15.2	13.1	14.7	73	79	89	0	N 2	W 2	2	10	5	5.9	Ω. 12^{15}–^{40} n ◺ SW/E, ◍. [3^{p} ◺, ◍
11.	729.9	728.6	728.5	20.2	24.8	17.1	16.4	26.5	12.8	12.6	14.2	73	55	98	0	SW 2	NW 4	6	5	10	5.6	7–8^{p} ◍
12.	729.8	728.8	726.5	19.5	25.4	23.0	16.9	26.5	15.1	14.6	**17.8**	90	61	86	SW 2	S 2	S 2	10	4	3	6.2	8^{p}–n ◍ [7^{p} ◺ S/E. 7-$7^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍
13.	726.8	725.3	727.0	22.4	30.6	18.2	18.2	**31.3**	16.3	16.0	15.4	81	49	**99**	S 2	S 2	W 4	3	6	10	3.4	Ω. $4^{1}/_{4}$-$5^{3}/_{4}$ ◺ W/SE, ◍, $6^{3}/_{4}$-
14.	728.1	**724.1**	726.9	17.5	22.0	17.1	16.4	25.1	11.2	14.0	13.3	75	72	92	W 2	NW 4	0	10	10	10	**10.2**	n ◍, 4^{20}–^{30} p ◺, ◍, 7^{50} p–n
15.	728.5	729.3	729.4	15.2	17.2	14.9	14.9	20.3	10.9	9.1	9.6	85	63	76	W 2	W 4	0	10	6	1	6.6	n u. a zeitw. ◍ [◍
16.	731.4	732.8	**734.3**	13.7	12.9	11.4	11.2	20.4	8.7	**7.7**	8.4	74	69	84	W 4	NW 6	W 2	9	10	10	2.4	n u. t zeitw. ◍
17.	734.0	732.7	731.3	14.7	13.9	12.0	10.4	16.9	8.1	9.1	9.7	64	77	94	W 4	W 4	W 2	6	10	10	1.8	t zeitw. ◍
18.	727.8	726.1	726.5	13.5	15.7	12.6	10.4	16.8	9.5	9.0	8.4	83	67	78	W 2	W 6	W 2	10	10	10	5.3	n u. t zeitw. ◍
19.	727.1	726.9	726.6	15.1	17.0	14.7	10.5	18.6	9.4	9.0	10.0	73	63	81	SW 2	SW 2	N 2	6	10	10	–	
20.	726.8	726.5	726.4	16.6	21.2	17.0	12.2	21.4	10.7	11.6	11.1	76	62	77	S 2	S 2	0	10	10	9	–	
21.	725.8	726.6	727.6	15.3	19.8	15.7	11.6	21.5	11.7	11.1	12.0	90	64	90	N 2	SW 6	SW 2	10	9	4	3.8	t zeitw. ◍
22.	728.5	728.4	729.8	14.7	15.8	13.7	11.4	18.5	10.7	11.2	10.3	86	84	89	SW 2	W 2	W 2	10	10	4	7.2	m–5^{p} ◍
23.	731.1	730.1	729.7	13.8	16.9	14.8	11.6	18.0	9.8	8.4	9.5	84	59	76	W 2	NW 2	N 2	10	4	4	0.3	9–$9^{3}/_{4}{}^{p}$ ◺ SW/E, ◍
24.	730.1	728.0	726.6	13.8	19.8	16.1	11.4	20.6	9.9	8.9	10.2	85	52	75	SE 2	N 2	SE 2	8	5	5	4.6	n ◍
25.	728.9	729.4	730.6	16.3	17.1	14.1	12.6	18.0	10.1	9.3	11.0	73	64	93	W 2	W 2	W 2	10	10	10	6.3	n u. 2–$2^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍
26.	732.2	731.1	732.4	13.0	17.2	14.1	10.0	19.4	9.1	8.1	9.6	82	55	80	W 2	NW 2	N 2	10	6	7	0.4	2^{10}–^{30} p ◺ W/E
27.	731.7	729.6	729.1	14.3	18.6	14.9	9.1	19.8	9.3	8.4	9.1	77	53	72	W 2	W 2	0	2	5	8	–	
28.	727.8	727.8	728.1	15.2	16.5	13.7	9.3	18.1	9.0	8.4	9.3	70	60	80	W 2	W 6	W 2	8	10	10	–	
29.	728.3	729.0	728.8	14.0	14.4	12.5	11.4	15.6	9.1	8.2	9.3	77	67	87	N 2	NW 2	W 2	10	10	10	–	
30.	728.5	726.7	726.1	12.5	20.9	17.3	**8.6**	21.4	8.9	9.1	11.4	83	50	78	E 2	E 2	E 2	7	10	8	–	
31.	727.6	728.2	728.0	17.6	15.5	14.2	13.0	18.8	11.7	11.4	11.0	78	87	92	N 2	W 2	W 2	9	10	6	7.5	mn–$12^{1}/_{2}{}^{a}$ ◺ mit ◍, zuvor ◹. [11^{a}–3^{p} ◍
Mittel	729.73	728.88	729.85	17.74	21.23	17.64	13.69	23.07	11.17	10.85	11.89	73.8	58.6	79.2				6.5	6.8	6.3	78.7	

Juli. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	737.7	736.9	736.5	20.5	27.7	23.1	12.4	28.0	11.4	10.4	10.2	63	38	49	SE 2	E 2	E 2	0	1	1	–	n Ω
2.	737.4	736.1	735.6	21.6	27.9	21.4	13.0	28.4	10.3	10.6	11.9	54	38	63	0	SE 2	0	0	0	1	–	n Ω
3.	736.4	734.8	734.5	19.7	28.1	21.9	12.7	29.5	11.1	**7.6**	11.3	65	**27**	58	SE 2	0	0	0	2	0	–	n Ω
4.	734.6	732.8	732.4	20.8	29.6	21.8	13.6	30.0	10.6	9.8	12.6	58	32	65	0	SW 4	0	0	1	3	–	
5.	734.7	732.2	731.5	21.3	29.4	21.4	13.9	30.4	13.0	13.0	12.3	69	43	65	S 2	S 2	0	3	5	3	–	von 9^{45} p an ◹ i. N
6.	731.6	730.1	729.7	21.0	28.5	23.2	13.9	29.1	12.7	14.2	12.2	69	50	58	W 4	W 2	0	2	4	9	–	n Ω
7.	733.6	732.6	732.7	20.3	26.2	22.5	16.8	27.0	10.6	11.4	12.1	59	46	60	W 2	W 4	0	10	4	5	–	von 9^{5} p an ◹ i. N
8.	735.1	734.5	734.4	20.2	26.4	21.4	14.8	28.2	10.7	9.6	15.0	60	38	79	NE 2	E 2	0	0	9	10	–	n Ω
9.	735.8	733.9	734.1	18.9	28.1	20.1	14.3	28.8	12.4	14.1	16.7	76	51	95	SW 2	0	0	10	5	1	1.9	n Ω. 5^{15}–^{34} p ◺ i. W, N/S
10.	734.4	732.7	733.1	19.9	22.8	18.0	15.7	29.4	13.9	11.2	13.5	80	54	88	0	W 6	0	0	10	8	4.2	11^{10} p–12^{25} a, 4^{15}–^{35} p, 5^{2}–6^{25} [p ◺. a ≡
11.	733.8	732.7	731.6	18.9	25.7	20.9	14.7	27.0	12.5	12.6	15.5	77	51	85	0	0	E 2	7	7	2	–	
12.	733.7	732.7	731.2	18.7	26.4	22.8	16.4	27.7	14.3	14.0	**17.4**	89	55	84	0	NE 2	0	7	4	5	4.8	n u a ◍ [◍
13.	731.0	728.6	728.9	23.0	32.3	22.7	17.2	**33.0**	15.5	15.3	15.7	74	43	77	0	0	W 8	1	4	10	0.1	n Ω. 7^{45}–8^{45} p ◺ W/E. 7^{45} p
14.	731.7	**726.3**	731.2	19.1	27.9	17.7	17.7	29.5	12.4	15.5	12.8	87	56	85	0	E 2	W 2	10	6	10	4.4	n ◍. 5^{15}–^{40} p, 5^{42}–^{60} p ◺ *)
15.	732.3	733.4	733.9	14.5	16.6	14.8	14.0	18.5	11.1	10.6	8.4	91	75	67	SW 4	SW 2	C	10	8	1	8.9	n u. a–1^{p} ztw. ◍ Böen.
16.	735.6	736.4	737.8	14.3	15.0	11.5	10.4	16.3	8.6	**7.6**	8.5	71	60	85	W 2	W 4	W 4	10	10	10	4.7	n u. t zeitw. ◍
17.	**738.1**	736.6	735.4	13.6	14.0	12.7	9.2	16.8	8.5	9.2	9.8	73	78	90	W 4	SW 4	SW 4	10	10	10	5.5	t zeitw. ◍
18.	732.3	730.4	730.7	12.6	14.8	11.4	11.4	15.7	9.8	8.8	9.2	91	70	92	W 2	NW 6	0	10	10	10	**21.5**	n u. t ztw. ◍. 2^{55} p, 5^{10} p ◺
19.	731.4	731.2	730.8	12.7	16.2	14.3	9.9	18.0	9.1	8.7	9.4	85	63	78	0	SW 2	0	10	10	10	0.5	n u. t–1^{30} p ◍° [i. S
20.	731.2	730.2	730.3	15.3	21.4	16.3	10.1	22.8	10.3	10.7	12.6	80	56	92	NE 2	0	0	8	10	10	0.2	9^{a} ◍°, t zeitw. ◍ Tropfen
21.	728.8	731.0	731.8	15.5	18.9	16.0	11.8	20.4	11.4	12.6	11.7	87	78	86	N 2	0	0	10	10	6	5.1	a ≡. 10^{a}–1^{30} p ◍
22.	732.6	731.3	733.7	14.0	18.5	12.8	10.7	21.6	10.4	10.3	10.8	89	64	**98**	0	W 6	W 2	10	10	10	5.7	n Ω. von 4^{30} p an ◍
23.	735.2	734.1	733.9	11.2	14.6	13.0	10.2	17.3	9.2	9.9	10.1	93	81	91	SW 2	SW 4	0	10	5	8	12.1	n ◍. t–4^{p} zeitw. ◍
24.	734.7	732.3	730.8	12.8	19.1	15.0	11.2	20.5	9.2	8.5	11.2	84	52	88	0	NE 2	0	10	4	1	2.2	n u.–9^{30} a ◍
25.	732.9	733.2	734.4	13.2	16.7	13.0	10.9	18.8	9.5	9.2	10.0	85	65	90	SW 4	SW 4	0	10	8	2	3.0	n u. 1^{p} ◍
26.	735.7	735.5	735.8	12.9	15.3	11.6	8.9	19.1	9.3	8.1	9.8	85	62	96	SW 2	SW 4	0	10	10	10	12.8	n u. t ztw. ◍. 4^{10}–^{20} p, 7^{5} p
27.	735.9	733.4	732.8	12.2	18.9	14.2	8.2	19.9	8.9	8.5	9.9	85	52	83	0	W 2	0	10	4	3	–	a ≡ [◺ ◍
28.	732.2	731.5	732.5	13.8	16.9	13.6	8.4	18.4	8.7	9.3	9.0	75	65	78	NW 2	W 6	W 4	10	6	10	1.9	n Ω. a ≡. v. 11^{30} a an zeit-
29.	732.6	732.9	733.1	12.4	16.2	12.5	10.8	16.8	9.6	8.3	9.0	90	60	85	SW 4	SW 4	N 2	10	6	4	2.2	n ◍. t–12^{30} p ◍ [weise ◍
30.	732.5	730.2	729.6	13.2	23.4	16.4	**7.4**	24.2	8.8	10.4	12.4	78	48	90	SW 2	E 2	0	7	4	4	–	n Ω. a ≡°
31.	731.6	730.6	732.5	15.5	19.7	13.0	11.4	21.6	10.6	11.4	10.8	81	67	97	N 2	W 2	0	8	10	9	11.1	2–6^{30} p ◍
Mittel	733.78	732.62	732.81	16.57	22.04	17.13	12.33	23.64	10.79	10.69	11.67	77.5	55.4	80.6				6.9	6.4	6.0	112.8	*) i. d. F. 4^{45}–6^{p} ◍

Juli. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48^m 38^s. Polhöhe = 48^0 $32'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	730.5	729.9	729.4	18.7	26.2	20.4	11.9	26.2	11.3	10.7	11.6	70	43	65	0	SE 2	0	0	2	1	–	☊
2.	730.3	729.3	729.0	21.0	26.2	20.9	12.9	26.2	10.9	9.4	12.2	59	38	67	0	E 2	E 1	0	1	0	–	☊
3.	729.2	728.0	727.7	19.7	27.2	22.7	13.4	27.2	11.9	11.3	12.0	70	42	59	E 1	SE 2	E 1	0	2	3	–	☊
4.	727.8	725.9	725.4	21.1	28.1	23.3	13.4	28.1	13.0	9.8	13.5	70	**35**	64	0	E 1	0	0	1	7	–	☊
5.	727.4	725.9	724.6	21.2	26.6	24.1	16.4	27.6	13.2	11.9	14.4	71	46	65	SW 1	W 1	0	2	2	4	**23.5**	n ⊼ ◍3 ⩍
6.	724.7	723.3	723.1	21.0	25.6	22.5	15.3	26.4	13.1	14.5	13.4	71	60	66	S 2	E 1	S 3	8	2	7	0.1	8^{50}–9^6 a ●
7.	726.6	725.9	726.3	20.2	26.2	20.5	16.4	26.2	12.3	11.6	12.7	70	46	71	SW 2	SW 3	0	6	5	2	0.1	n ◍
8.	728.0	727.6	727.9	20.4	27.2	16.4	16.4	27.6	13.3	12.1	12.6	74	44	71	0	SW 1	0	0	2	3	0.2	n u. 10^a ◍0
9.	728.2	727.8	727.1	19.5	27.6	23.1	13.8	27.6	13.3	14.3	14.3	80	52	68	S 2	W 3	SW 2	8	5	0	0.5	n ◍
10.	727.2	724.9	725.4	22.8	23.1	19.9	10.9	25.6	14.5	12.1	14,3	70	58	83	0	NW 1	SW 1	0	8	3	1.5	12^{40}–^{50} u. 4^{20}–^{50} p ◍. 4^p ⊼ ⩍
11.	726.7	725.7	725.5	20.4	26.4	17.7	15.3	26.4	12.2	13.0	13.8	68	51	92	S 2	0	NW 2	5	6	10	3.7	4^{40}–^{50} p ◍
12.	726.4	725.7	723.9	19.6	25.8	23.2	16.4	26.1	14.5	15.0	15.2	87	61	73	S 1	SW 1	0	8	5	0	1.8	n ◍
13.	723.7	722.1	724.5	25.9	31.5	20.1	17.9	**31.5**	**16.7**	14.4	15.8	67	42	91	S 1	SE 1	NW 2	3	3	10	1.4	4^{10} u. 7^{20}–8^p ◍. 4^{10} u. 7^{40} p ⊼
14.	725.2	**720.7**	724.3	16.3	23.9	15.5	13.8	24.1	12.6	14.3	12.1	92	65	92	0	E 1	W 2	10	8	10	7.8	n, 4^{16}–5^{50} u. 7^{50}–8^p ●
15.	725.7	726.7	726.6	13.5	16.1	12.5	12.4	17.5	10.6	8.9	9.0	93	65	85	SW 2	W 2	W 1	10	10	0	12.8	n, 11^{10}–^{40} a u. 2^5–^{30} p ◍
16.	728.3	729.7	**731.4**	12.7	14.9	10.9	8.7	15.0	8.3	9.1	7.8	76	72	81	W 4	W 2	W 2	8	7	10	1.1	n, 1^{50}–2^{10} u. 3^{20}–^{30} p ●
17.	**731.4**	730.1	728.5	13.6	13.1	11.7	8.7	15.0	**6.5**	9.7	9.5	56	87	94	SW 2	SW 2	SW 2	7	10	10	2.8	n u. 1^5–4^{20} p ◍
18.	725.5	723.4	723.8	11.6	16.3	11.5	10.2	16.3	9.1	9.0	8.6	89	65	86	W 4	W 6	SW 4	10	7	5	6.3	n, 8–9^{20}, 5^5–^{12} u. 7^{20}–^{30} p ◍.
19.	725.3	724.0	723.5	12.7	15.7	13.9	9.3	16.9	9.6	9.9	9.7	89	75	82	SW 2	SW 2	S 2	9	9	3	0.4	n u. 10^{20} a ◍0 [1^{40} p ⩍
20.	723.8	723.6	723.3	16.8	20.1	15.7	12.4	20.6	11.0	11.2	11.8	77	64	89	SW 1	SW 1	SW 1	8	10	7	0.7	n u. 3^{10}–5^p ◍
21.	722.7	723.6	724.6	14.5	20.3	14.9	10.9	20.3	11.7	11.9	11.5	**96**	67	91	0	SW 2	W 1	10	8	2	7.9	n u. a ●
22.	725.5	725.4	726.7	14.1	13.7	11.7	9.8	15.0	11.2	10.7	8.6	94	93	85	S 1	S 1	SW 1	10	10	10	12.7	n, 8^{10}–10^{30} a u. 1^{10}–8p ◍
23.	728.1	727.0	726.7	12.8	15.5	13.7	8.7	16.4	9.3	9.2	9.0	86	70	78	0	SW 2	SE 2	10	8	2	0.2	n ◍
24.	727.3	724.9	723.4	14.1	19.9	15.1	9.8	19.9	8.9	9.4	9.8	75	54	76	S 1	S 2	SE 2	5	5	3	1.5	n ◍
25.	725.9	726.5	727.5	13.3	16.1	12.9	10.9	16.1	9.5	9.4	9.3	85	69	85	SW 2	W 4	SW 2	10	7	5	6.7	n u. 12^{40}–1^{20} p ◍
26.	728.9	728.5	729.2	14.3	16.5	12.9	8.7	17.5	9.3	9.4	9.5	77	68	87	W 2	W 2	W 2	8	5	2	1.0	n u. 10^{20}–^{40} p ●
27.	728.9	726.7	726.0	12.9	18.0	13.9	6.0	19.1	8.3	8.0	8.9	75	52	76	S 1	0	0	1	5	4	0.1	1^{50}–^{55} p ◍
28.	725.1	725.0	725.5	14.5	17.1	12.7	7.7	17.1	9.2	8.5	9.4	75	59	87	SW 2	W 4	W 3	6	8	10	0.3	☊. 4^5–^{15} u 6^{10}–^{20} p ◍
29.	725.7	725.8	725.9	12.6	16.3	12.7	10.4	16.3	8.9	8.4	8.4	83	60	77	W 4	W 3	0	10	6	2	0.3	n ◍
30.	724.8	723.7	722.9	12.3	19.7	16.7	**5.5**	20.6	8.9	9.7	11.5	85	57	81	0	NW 2	SE 2	7	5	5	–	☊
31.	724.5	724.9	725.2	17.3	14.7	13.3	12.4	19.1	11.2	11.3	10.8	76	91	**96**	SW 2	W 1	S 2	7	10	4	6.2	1^{10}–5^p ●
Mittel	726.75	725.88	725.96	16.82	21.15	16.68	11.83	21.79	11.11	10.91	11.32	77.5	59.7	79.4				6.0	5.9	4.6	101.6	

Juli. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43^m 36^s. Polhöhe = 48^0 $22'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	722.6	721.8	721.3	18.8	25.1	22.0	13.0	25.7	9.9	10.9	10.2	61	47	52	NE 1	NE 2	0	0	2	2	–	☊
2.	722.1	721.6	721.0	19.0	25.9	22.7	13.8	26.3	11.2	7.1	8.9	69	**29**	44	0	E 2	0	0	2	1	–	☊
3.	721.0	720.2	719.6	20.3	27.1	23.6	14.5	27.6	11.7	9.3	11.5	67	35	53	E 2	E 2	0	0	2	1	–	☊
4.	719.4	718.0	718.1	20.8	28.2	23.2	15.8	28.9	11.4	10.2	14.2	63	36	67	SE 1	NE 2	NW 2	0	2	8	–	☊
5.	719.6	717.7	716.5	19.8	25.7	23.4	16.3	26.5	12.7	11.2	12.2	74	46	57	S 2	E 2	0	8	2	5	–	☊
6.	716.7	715.7	715.5	20.2	25.9	21.8	16.2	26.4	12.4	12.3	10.8	71	50	56	SW 2	SW 2	SW 2	5	2	2	0.6	11^{45} p ⊼, ◍
7.	718.7	718.2	718.3	19.2	25.1	21.4	15.1	25.7	12.4	9.7	11.2	75	41	60	SW 4	SW 4	0	2	5	8	3.5	8^{30} p ⊼ i. S. ◍
8.	719.2	719.6	719.5	19.4	26.6	21.2	14.0	27.9	11.9	10.7	12.6	68	43	68	NE 1	SW 4	0	9	5	5	1.1	n u. p ◍
9.	720.1	720.1	718.9	20.2	27.8	24.5	16.5	28.3	13.5	11.6	13.8	77	41	61	S 2	SW 4	0	5	5	2	0.9	5^{45} a ●
10.	719.0	718.2	718.3	23.5	21.5	19.6	16.5	26.7	13.5	13.2	14.0	62	70	83	S 2	W 6	0	0	8	9	9.9	☊. 11^{15} a ⊼ ◍ ▲
11.	718.7	717.6	717.0	18.4	24.4	18.9	14.8	25.3	12.2	12.0	12.3	77	53	75	W 2	SW 4	NW 2	5	5	5	1.1	8^{45} p, 7^{30} p ●
12.	718.3	717.2	715.5	20.4	25.3	24.4	16.9	26.2	**14.5**	14.3	13.9	81	59	61	W 2	S 2	SE 2	8	2	5	5.0	n ●
13.	715.4	713.9	716.3	24.2	30.3	19.2	18.6	**30.9**	14.3	13.3	13.8	64	41	83	S 2	SE 2	W 2	2	8	9	11.8	n ◍. 3–6^p ⊼, ◍
14.	715.7	**713.5**	716.1	17.2	19.6	13.7	13.3	21.2	12.5	13.1	10.7	85	77	93	SE 2	W 2	SW 2	8	10	10	14.5	n u. t ◍, 7^{50} p ⌒
15.	718.0	718.3	718.6	13.5	14.9	13.8	11.3	17.3	9.8	8.2	7.8	86	65	67	W 4	SW 6	SW 2	10	5	5	**19.3**	n u. p ◍
16.	720.4	721.6	**723.7**	11.6	14.1	11.2	9.3	16.0	**6.5**	6.9	7.0	64	58	70	SW 4	SW 4	SW 4	9	8	10	2.1	n u. t zeitw. ◍. 5^{25} p ▲
17.	723.5	721.8	720.4	12.1	12.4	12.1	9.3	13.8	7.6	8.9	8.9	72	83	85	SW 4	SW 4	SW 2	9	10	10	4.8	n ◍. t zeitw. ◍
18.	717.0	715.9	716.0	10.6	15.0	10.5	9.7	15.3	8.0	8.4	8.5	84	66	91	W 4	SW 6	W 4	10	9	10	10.3	n ◍. t zeitw. ◍
19.	715.9	715.6	715.3	12.8	15.5	13.8	9.3	16.1	8.9	9.1	9.9	81	69	84	S 2	SW 2	0	10	10	10	3.5	n, 10^a ●
20.	715.2	715.5	714.8	15.5	17.8	14.9	11.3	19.0	10.3	10.7	11.2	78	69	89	S 2	S 2	0	10	10	10	0.7	n, 10^{45} a, 1^{30} p ●
21.	714.5	715.5	716.7	14.2	18.8	15.4	11.9	19.5	11.0	9.6	9.0	92	60	69	S 2	SW 6	SW 2	10	9	2	3.4	n u. t ◍
22.	717.0	717.1	718.7	14.2	13.0	10.9	10.3	15.4	9.9	9.8	8.5	82	89	89	SW 1	S 2	SW 2	10	10	10	14.7	t zeitw. ◍
23.	719.7	718.4	718.6	12.8	16.5	11.8	9.3	17.4	8.3	7.7	8.2	76	56	78	S 2	W 2	NW 2	5	5	10	3.4	n, 6^p ●
24.	718.2	716.0	715.7	14.7	19.7	15.1	9.4	20.8	8.3	7.8	8.3	67	46	65	SW 2	SW 4	W 2	5	5	10	0.3	5^{45} p ◍
25.	717.7	718.9	719.8	11.8	13.0	11.7	10.5	15.4	8.4	9.7	7.9	81	88	76	SW 4	S 2	SW 2	10	10	10	3.6	t ◍. 7^p ⊼ i. W
26.	721.0	720.7	721.2	13.0	16.4	12.1	9.9	17.7	8.8	8.4	8.8	78	61	84	W 2	NW 2	0	8	5	2	0.4	n u. p ◍
27.	720.6	718.7	718.6	12.5	17.8	13.7	**7.2**	18.5	8.4	7.5	8.1	77	50	69	0	NW 2	0	2	5	8	–	
28.	717.2	717.1	717.6	12.7	15.2	12.5	9.3	16.9	8.2	8.4	8.6	75	65	79	SW 2	W 4	SW 2	9	9	10	1.0	8^p, t zeitw. ●
29.	717.6	717.6	717.6	11.3	17.0	12.7	9.2	17.6	8.2	7.4	8.5	82	51	77	W 4	W 6	NW 2	10	5	2	0.6	n ◍
30.	716.2	715.2	714.5	12.8	19.3	17.1	8.7	20.0	8.5	9.6	10.1	77	58	69	0	SE 2	0	9	9	9	–	☊
31.	716.3	716.7	717.6	12.9	13.6	11.9	11.8	17.1	10.3	10.1	9.0	**94**	88	89	0	S 2	SW 2	10	10	10	13.3	5^{30} a ◍. t zeitw. ●
Mittel	718.47	717.87	717.98	16.14	20.27	16.80	12.35	21.53	10.44	9.91	10.27	75.5	57.8	72.4				6.4	6.3	6.8	129.8	

Juli. **München.** 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.8	719.0	718.6	18.3	24.5	21.7	11.6	26.3	11.2	9.2	12.7	71	41	67	W 1	NE 2	NE 2	1	2	3	–	[$-^{50}$ p ● †) ● Tpf. 2^{50}–4^{15} p ◸. 3^{5}
2.	719.5	718.5	718.1	19.9	24.9	21.9	12.1	26.2	12.0	9.2	11.2	69	39	57	N 1	N 1	N 1	0	1	1	–	n u. a ☊. v. 8^{25} p a ◺ i. SE
3.	718.3	717.1	717.1	20.5	26.2	23.3	13.6	27.4	9.8	10.0	11.2	55	40	53	W 1	0	0	0	3	1	–	8^{45} p ◺ i.SE [^{40} p ◠ 6^{10}p ●^{0}
4.	716.7	715.1	715.6	21.5	27.9	21.5	14.1	29.2	11.6	10.4	12.2	61	**37**	65	S 1	N 1	SW 1	0	2	5	–	n u. a ☊^{2} [6^{0}–^{30} p ≍ S6, 6^{15}–
5.	716.8	714.8	713.8	21.1	25.1	23.6	16.1	26.8	12.3	15.0	12.1	67	51	56	S 2	N 1	NE 1	7	2	7	0.3	n ◸ ● [4^{30}–5^{40}p ◸ i.S, W/E.
6.	714.3	712.8	713.3	19.1	25.1	19.9	16.4	27.3	12.8	12.6	13.5	77	54	88	W 1	N 1	SW 2	8	7	8	–	8^{30} p ☊^{0}. v.9^{8} p an ◺ i.SE. n ●.
7.	716.1	715.5	715.6	19.5	24.8	21.7	15.6	26.4	11.2	9.6	10.9	66	41	57	SW 1	W 1	N 1	4	6	9	–	v. 9^{3} p an ◺ i W. n ≍ ●^{0}. *)
8.	717.4	716.8	716.9	18.2	26.1	22.9	13.1	27.5	13.3	10.9	11.9	85	44	58	SW 1	N 1	0	7	5	9	5.1	9^{30} p ◸ W/E. n ●^{2}. 7^{30} p ●^{0}
9.	718.0	717.6	716.4	18.6	27.9	23.3	16.1	28.7	12.9	11.8	14.3	81	42	67	SW 2	W 4	SW 1	8	7	1	1.4	v. 9^{20} p an ◺ i.E. 10^{p} fern. **)
10.	716.3	713.9	715.7	23.8	26.3	19.3	16.6	28.9	12.4	10.1	13.0	58	40	81	E 1	NW 2	S 1	0	8	10	2.1	v. 9^{30} p an ◺ i.N. a ☊. 12^{15}p †)
11.	716.3	714.8	714.4	18.8	25.5	21.4	13.7	26.7	11.9	12.7	12.9	73	53	69	W 1	W 1	NW 2	9	8	5	6.8	8–9^{30} p ◸W/E. v. 8^{p} an ztw. ●
12.	715.8	714.7	713.1	20.3	26.7	23.5	16.5	27.6	13.7	14.0	14.8	77	55	69	SW 1	W 1	SE 3	9	4	3	4.7	12^{15}a ◸i.S, W/E. 3^{17}a ◸WE. n ●
13.	712.9	711.0	713.5	25.6	31.0	18.9	16.6	**31.2**	13.8	13.0	**15.3**	57	39	94	S 1	NE 2	N 2	2	6	10	18.8	a ☊. 3^{p} ◸ W/E ● ≍ ▲^{2}. 7^{50}
14.	713.5	**710.0**	713.8	17.3	23.3	13.9	13.5	23 8	12.4	12.9	11.0	84	61	94	SE 1	NE 1	SW 1	9	9	10	10.2	n ● [p ◸ W/E. von 7^{30} p an
15.	715.4	715.7	715.9	12.5	16.9	13.5	11.1	18.1	10.0	6.7	8.5	94	47	73	SW 1	N 5	N 2	9	6	3	12.3	n ● [zeitw. ●
16.	717.8	719.5	720.9	12.5	10.3	11.1	9.7	15.3	**6.2**	7.3	7.3	58	77	74	W 4	SW 1	W 2	9	10	10	2.8	n ●^{0}. v. 10^{40} a an ztw. ●. 2^{6} p
17.	**721.0**	718.7	717.7	12.7	14.0	11.9	8.7	15.4	7.0	7.2	8.4	64	61	80	W 4	W 3	W 2	9	10	10	2.1	n u a ztw. ●^{0}. t ztw. ● [◸ i. S
18.	714.8	713.4	713.2	10.7	13.2	10.9	10.1	16.3	8.0	8.2	8.0	84	73	83	W 4	W 4	W 1	10	9	10	3.2	n u. a ●. v. 6^{15} p an ztw. ●^{2}, 6^{25}
19.	713.4	712.8	712.7	11.6	15.6	13.1	8.8	17.2	8.1	8.2	10.4	79	62	94	SW 1	SW 1	0	9	10	9	6.1	n ●. t ztw. ● [p ◠
20.	712.5	712.6	712.3	15.7	18.1	14.9	11.3	19.3	10.4	10.1	10.2	78	65	81	SE 1	0	E 1	9	10	5	1.8	von 12^{32} p an zeitw. ●
21.	712.5	713.0	714.0	14.2	19.7	15.7	11.9	21.2	11.1	9.9	9.8	93	58	74	W 2	W 4	SW 1	10	6	3	5.1	n u. a ●. p böig
22.	714.8	714.6	716.5	12.9	13.1	10.1	12.1	13.5	9.7	10.3	8.7	88	93	**95**	SW 1	S 1	SW 2	10	10	10	13.2	n u. t ● [von 7^{30} p an ●
23.	717.2	715.8	716.0	10.5	16.3	13.2	8.2	17.8	8.4	7.3	7.6	90	53	68	0	S 1	W 2	9	7	10	5.1	n ●. v. 11^{30} a–1^{30} p ztw. ●.
24.	716.0	713.4	713.2	13.9	19.6	13.1	9.5	20.5	8.8	7.6	9.7	73	45	87	SE 1	0	SW 1	3	6	10	1.9	n u. p ● [an zw. ●. 5^{5}–^{40}p ◸. ▲^{0}
25.	715.3	716.2	716.8	12.4	14.9	11.4	9.8	15.6	8.3	8.7	8.9	77	68	89	W 4	W 4	SW 2	10	9	10	**21.2**	v. 9^{30} p an ◺ i.SE. n ●. v. 11^{32} a
26.	718.5	717.9	718.7	12.7	14.3	12.1	9.4	17.5	8.4	8.3	9.4	76	68	90	W 2	W 4	0	9	8	2	1.7	n ●. v. 11^{15} a an ztw. ●. 3^{45}
27.	717.9	715.8	715.5	11.6	17.0	12.7	**6.6**	18.5	8.3	7.0	9.0	80	49	82	SW 1	0	SW 1	3	6	5	0.2	n ●^{0}. 12^{p}, 2^{47} p ● [p ◸ W/E
28.	714.5	714.6	715.1	13.7	13.9	11.5	9 4	16.5	7.9	8.4	9.4	68	71	93	W 4	W 4	W 2	9	9	10	7.5	v. 9^{50} a an zeitw. ●. 3^{55} ●^{2}.
29.	715.1	714.8	715.1	11.9	16.4	13.3	9.9	18.0	8.1	7.4	8.1	78	53	72	W 4	W 2	W 1	10	7	4	1.1	n ●. p ☊ [▲^{0}
30.	713.5	712.2	711.5	13.6	21.0	17.7	8.8	21.7	9.6	8.8	11.4	82	48	75	E 1	N 1	E 2	9	7	6	–	☊ **) ◸ i.E. n ●. 5-7^{0}ztw. ●
31.	713.5	714.1	714.7	16.3	13.5	13.3	12.6	16.3	9.7	10.3	10.1	69	90	89	W 1	0	0	10	10	6	8.5	v. 10^{30} a an ●
Mittel	715.98	715.06	715.35	16.19	20.42	16.66	12.05	22.02	10.30	9.78	10.73	74.6	55.4	76.6				6.8	6.8	6.6	143.2	*) von 7^{50} p an ◸ W/E

Juli. **München** (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.8	719.1	718.7	18.8	24.5	18.7	10.6	25.0	11.7	10.4	11.7	73	47	74	NW 1	0	E 2	0	1	1	–	a ≡^{0}
2.	720.0	718.7	718.5	18.8	24.8	20.4	16.0	26.1	12.3	8.9	10.5	76	39	59	0	NE 2	0	0	1	1	–	
3.	718.5	717.5	717.1	20.4	26.2	21.5	11.9	26.2	11.7	9.7	11.5	66	39	62	NW 1	NE 3	0	0	1	1	–	
4.	716.7	715.3	715.9	21.6	27.3	20.4	12.2	27.5	12.7	10.1	11.3	67	**38**	64	0	NE 2	SW 3	0	1	8	–	
5.	716.7	714.8	713.7	22.6	25.2	21.0	15.5	25.5	13.9	12.7	13.6	69	54	75	SW 2	NE 2	NE 2	7	1	8	1.2	n ◸ ●
6.	714.0	712.7	713.3	18.8	24.6	18.6	15.5	26.5	12.8	12.7	11.8	81	56	75	W 3	W 3	SW 4	9	7	6	–	
7.	716.1	715.4	715.5	19.6	23.5	20.4	15.0	24.0	11.5	9.7	10.4	68	45	58	W 5	W 2	0	4	5	7	–	
8.	717.3	716.8	717.1	19.8	25.6	21.0	12.4	26.2	12.8	11.1	13.0	76	47	72	0	0	0	9	7	7	4.4	8^{10} p ◸, ●
9.	717.6	717.5	716.4	19.1	27.7	20.6	14.3	28.0	13.7	12.1	13.7	84	44	77	SW 5	NW 4	SE 3	8	8	1	1.0	n ●
10.	716.1	713.6	715.5	23.8	25.9	17.6	15.3	27.3	13.9	9.7	13.4	64	40	91	0	NW 3	SW 3	0	9	10	2.2	p ◸ ●
11.	716.1	714.7	714.3	18.8	24.8	20.3	13.3	25.5	11.9	12.9	13.0	75	56	74	W 2	NW 3	NW 2	9	9	6	7.2	n ●
12.	715.7	714.8	712.9	20.6	25.6	21.8	15.6	27.1	14.5	14.1	15.1	82	58	79	SW 3	NE 1	SE 1	9	3	1	6.3	n ●
13.	712.9	711.1	713.1	25.6	30.4	18.2	17.1	**30.8**	**15.8**	14.6	15.4	65	46	100	SW 2	E 1	0	3	4	10	**36.8**	3^{30} p ◸ ▲^{2} ≍ ●
14.	713.6	**710.0**	713.8	17.2	22.7	13.4	13.1	23.1	11.2	13.2	10.8	78	65	96	SE 2	NE 2	SW 2	9	9	10	11.9	n u. t ●
15.	715.1	715.8	715.8	12.0	16.1	11.8	10.9	17.3	9.7	6.7	8.4	95	50	84	SW 4	W 4	SW 1	9	5	1	11.5	n ●^{2}. a ●^{0}
16.	717.7	718.9	**721.2**	11.9	12.7	10.5	8.0	14.1	**6.2**	6.5	6.8	61	60	73	W 6	W 5	W 3	9	10	10	2.2	p ●
17.	721.1	718.8	717.8	12.3	13.3	11.7	8.3	14.6	7.4	6.8	8.0	71	61	80	SW 5	W 4	W 5	9	10	10	1.4	p ●^{0}
18.	714.7	713.3	713.2	10.2	12.5	10.0	9.5	15.5	8.0	7.9	8.1	87	74	89	W 5	W 4	NW 1	10	9	10	2.2	n u. t zeitw. ●^{0}
19.	713.2	712.7	712.5	12.2	15.6	12.7	8.6	16.3	8.4	8.6	10.1	82	66	95	W 3	SW 3	SW 1	10	10	10	5.0	n u. t zeitw. ●^{0}
20.	712.4	712.6	711.9	15.2	18.4	14.0	10.8	20.1	9.9	11.3	10.9	78	73	94	SE 3	0	E 2	8	10	6	1.8	n u. t zeitw. ●^{0}
21.	712.2	712.8	713.9	13.8	19.6	14.4	10.7	21.1	11.1	9.7	9.4	96	58	78	W 3	W 5	0	10	6	3	4.3	n ü. t zeitw. ●
22.	714.6	714.7	716.4	13.0	12.9	10.0	9.3	13.5	10.0	10.4	8.3	91	96	92	SW 2	SW 1	SW 3	10	10	10	13.1	n u. t zeitw. ●^{2}
23.	717.4	715.8	716.2	11.0	16.0	12.2	8.1	18.3	8.4	7.9	7.5	89	59	72	SW 2	W 2	W 4	10	9	10	4.3	n u. p ●
24.	715.8	713.4	713.2	14.4	18.5	12.8	9.1	21.8	9.1	7.8	9.2	76	50	86	SE 2	SE 2	W 1	1	6	10	2.7	n u. t zeitw. ●^{0}
25.	715.3	716.1	716.8	12.5	14.0	11.2	9.6	15.2	8.3	9.1	8.6	78	78	87	SW 6	W 3	SW 3	10	10	7	19.3	n ●^{2}. 4^{p} ◸ ▲ ●^{2}
26.	718.4	717.9	718.4	12.8	14.1	12.0	9.1	17.1	8.8	8.3	8.8	82	70	86	W 5	W 4	W 2	9	9	8	1.1	p zeitw. ●^{0}
27.	717.8	715.8	715.4	12.4	17.0	12.2	**6.4**	18.0	8.1	7.2	8.6	76	51	83	W 1	NW 2	SW 1	1	7	7	–	
28.	714.4	714.5	715.1	13.7	13.6	11.0	9.2	16.2	8.3	8.6	9.2	72	75	95	W 5	W 3	W 3	9	10	10	8.2	p ●^{2}
29.	714.8	714.7	715.2	11.1	15.6	11.8	9.3	17.2	8.0	7.6	8.0	80	59	79	W 5	W 3	0	10	8	6	0.8	n ●^{0}
30.	713.3	712.2	711.5	14.8	21.2	15.7	6.9	21.3	9.1	9.6	10.5	74	52	80	SE 2	E 2	NE 2	9	7	6	–	
31.	713.5	714.1	714.7	15.9	13.0	12.8	12.8	17.4	10.2	10.2	9.8	77	94	91	W 1	NW 1	W 3	10	10	8	8.7	p ●^{2}
Mittel	715.90	715.04	715.32	16.30	20.09	15.51	11.44	21.41	10.63	9.87	10.50	77.1	58.1	80.6				6.8	6.8	6.7	157.6	

Hohenpeissenberg.

Juli. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	681.6	681.1	680.9	17.8	21.1	17.3	15.2	23.0	11.9	9.6	10.2	78	52	69	W 2	NE 4	NE 4	1	3	2	–	≡ i. Thal u. Horizont. p ≺
2.	681.4	680.5	680.8	18.0	21.5	18.9	14.0	23.0	11.7	9.0	8.4	76	46	51	NE 4	N 4	NE 4	1	2	3	–	≡ i. Thal. p ≺
3.	680.4	679.7	679.6	19.8	22.3	17.8	15.3	24.0	10.8	9.2	9.6	63	46	63	NW 4	NW 4	SW 4	0	4	0	–	Horizont ≡
4.	678.8	677.7	678.3	20.2	23.7	18.7	16.2	25.3	10.8	10.0	9.3	61	45	59	SW 2	NW 4	W 4	0	5	9	1.1	Ω. Thal ≡. 4–4$^1/_2{}^p$ ⟦ i.S. ◍
5.	678.8	677.1	676.1	17.5	21.7	19.7	13.7	23.3	12.0	10.4	11.1	80	53	65	SW 4	NE 4	SW 2	9	3	7	2.6	n ⟦, ●
6.	676.2	675.4	675.6	16.4	21.1	16.6	12.6	23.0	11.7	13.8	10.4	83	79	73	NW 4	E 4	SW 4	3	8	7	**43.7**	von mn an ◍. 2^a ⟦, ≺. 4^p [⟦, 4–5^p ◍^{a}
7.	678.0	678.3	678.2	16.9	21.2	17.5	12.1	21.5	10.8	12.5	8.9	75	67	60	SW 4	SW 4	SW 4	2	6	7	–	
8.	679.5	679.1	679.5	18.3	22.1	19.3	14.0	23.6	13.6	12.2	10.5	86	62	66	W 2	NE 4	NE 2	4	5	7	–	a Thal ≡. n ≺
9.	680.0	680.4	679.4	18.1	23.8	21.0	14.3	25.5	12.4	9.2	10.3	74	**33**	56	SW 4	SW 4	SW 4	8	5	1	1.6	6–7$^1/_2{}^a$ ◍
10.	678.7	677.0	678.3	22.2	19.0	14.3	13.7	22.2	12.7	11.8	11.2	65	72	93	SW 4	NW 6	SW 4	0	9	10	10.2	n ≺. 2^p ⟦ i.NW. 6$^1/_4$–8^p ◍. [7^p ⟦
11.	678.0	677.2	677.1	17.4	23.7	18.2	12.4	25.3	9.9	10.2	11.0	67	46	70	SW 4	W 4	NW 6	10	7	5	–	
12.	678.1	677.3	675.6	19.1	22.8	19.9	17.5	25.0	12.3	**14.0**	13.0	75	68	75	SW 4	NE 4	NW 4	7	4	2	0.2	n ⟦, ●. a Horizont ≡
13.	675.8	674.7	676.2	23.1	27.3	15.1	15.0	**27.4**	12.8	12.6	12.5	61	52	98	SW 4	E 4	NW 4	1	8	10	26.2	n ≺. a ≡. 5–7$^1/_2{}^p$ ●
14.	674.5	**673.1**	675.6	14.9	17.6	10.4	9.9	20.0	12.2	12.2	9.2	97	81	100	E 4	NW 4	SW 4	8	10	10	10.4	8$^1/_2{}^p$–7$^1/_2{}^a$ ztw. ◍. n ⟦ i.SW *)
15.	676.9	677.4	677.2	8.9	12.1	10.0	7.4	14.3	8.0	6.4	6.2	85	62	68	SW 4	SW 4	NW 4	10	2	1	13.8	8^p–7$^1/_2{}^a$ ◍
16.	678.4	680.2	**682.3**	6.8	8.9	6.1	**4.7**	11.1	6.8	6.8	6.7	99	79	96	NW 6	NW 4	SW 4	8	10	10	1.7	10$^1/_2$–11^a u. 5–5$^1/_2{}^p$ ◍
17.	681.8	680.2	679.2	8.6	10.6	8.2	4.9	11.8	6.4	8.4	8.1	77	90	100	NW 4	SW 4	SW 4	9	9	10	–	
18.	675.6	674.8	674.7	7.5	10.9	9.1	6.6	12.0	7.0	8.0	6.9	90	83	80	SW 6	SW 6	SW 4	10	9	10	0.8	n ● [im Thal
19.	674.5	674.4	674.2	8.3	12.0	9.8	5.8	13.0	8.0	8.8	8.7	99	85	96	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	14.2	8^p–8^a–7$^1/_2{}^p$ ◍. ≡ unten u.
20.	674.1	674.6	673.4	14.4	13.5	11.6	9.1	16.8	9.3	10.0	9.0	76	88	89	SW 2	SW 2	NE 4	7	10	9	6.4	n, 9$^1/_2$–11^a u. 2$^1/_4$–8^p ◍. ≡
21.	674.1	675.3	676.3	11.4	15.6	12.9	10.4	17.0	10.1	7.9	8.0	100	61	71	SW 4	W 4	W 2	10	4	2	1.2	4–8^a ◍. ≡
22.	676.3	676.3	678.0	9.5	9.7	6.5	6.0	10.9	8.5	8.9	6.7	96	99	93	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	10	22.2	3^a–8^a–8^p ◍. ≡
23.	678.3	677.1	677.8	8.3	13.9	7.6	5.0	14.9	6.9	8.0	7.8	85	68	100	SW 4	SW 4	SW 4	10	9	10	2.1	n ◍, ≡
24.	677.0	675.1	674.9	11.6	15.3	9.8	6.4	17.2	7.7	7.7	8.8	75	61	98	S 2	NE 4	NE 4	2	4	10	12.0	8^p–mn ◍. ≡. 5$^3/_4$–6^{10} p ⟦.
25.	676.6	678.1	678.5	8.5	7.1	8.6	6.4	12.3	7.3	7.4	7.1	88	99	85	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	7	5.2	n ● [◍▲
26.	679.6	679.1	680.2	8.8	13.4	8.0	6.3	15.2	7.3	8.0	6.4	87	70	80	NW 4	SW 4	SW 4	10	9	5	7.8	n ◍, a ◍ ▲. ≡. ⟦ i. NE
27.	678.9	677.6	677.3	10.6	13.4	10.4	6.1	14.4	8.2	7.8	7.3	86	70	75	SW 4	W 4	W 4	3	9	8	1.5	Ω. 2$^1/_2$–3^p ◍
28.	676.0	676.3	676.9	9.6	8.4	8.6	6.3	12.6	7.1	7.5	7.9	80	92	79	SW 4	NW 6	W 4	10	10	10	6.8	n u. 1$^1/_4$–5$^1/_2{}^p$ ◍. ≡
29.	676.3	676.2	676.8	8.6	13.7	10.9	7.0	14.0	6.9	7.9	**5.4**	84	68	53	SW 4	SW 4	SW 4	10	2	4	0.2	n ◍
30.	674.9	674.5	673.8	13.4	16.7	14.7	7.1	18.8	9.0	8.9	8.3	78	63	66	SW 4	NE 4	NE 4	10	9	7	–	Thal ≡
31.	676.7	677.2	677.8	11.5	10.6	10.4	9.5	13.5	8.4	9.3	7.5	83	98	79	SW 4	SE 2	W 4	10	10	9	10.1	≡. 10^a–4^p ◍
Mittel	677.60	677.19	677.43	13.74	16.60	13.16	10.03	18.45	9.62	9.49	8.78	80.9	72.2	77.6				6.6	6.9	6.8	202.0	*) u. SE. a ≡. 2–8^p ◍, ⟦ i.SW

München (Sternwarte Bogenhausen).

Juli. **Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse.** 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	56.1	62.7	69.1	58.9	61.7	2,0220	2,0200	2,0208	2,0232	2,0215	51.5	53.9	51.8	54.2	52.8
2.	57.8	59.0	65.5	69.1	62.9	209	206	207	206	206	56.4	52.4	43.3	40.7	48.2
3.	54.9	57.5	64.9	58.2	58.9	221	206	221	246	223	52.9	52.5	47.9	48.9	50.5
4.	55.6	60.3	66.6	59.6	60.5	214	213	217	246	222	53.5	50.8	48.9	47.6	50.1
5.	53.3	57.3	66.4	58.2	58.8	221	208	209	246	221	52.0	52.8	51.2	49.9	51.5
6.	56.4	59.5	67.9	58.9	60.7	226	221	228	251	231	52.7	51.1	46.2	46.9	49.2
7.	52.9	57.9	69.7	58.9	59.8	231	221	231	235	227	50.2	52.1	44.5	47.3	48.5
8.	58.2	62.1	67.0	58.6	61.5	207	197	210	247	215	55.0	54.2	50.1	48.6	52.0
9.	55.1	58.5	65.5	59.4	59.6	238	228	225	234	231	49.9	51.5	47.5	49.2	49.5
10.	59.3	61.0	66.8	58.6	61.4	252	205	221	242	230	46.7	53.1	48.7	48.1	49.1
11.	54.0	57.9	65.8	60.1	59.5	218	211	213	255	224	51.2	52.0	51.1	46.1	46.9
12.	54.8	58.7	64.3	58.8	59.2	219	201	213	240	218	52.8	56.4	51.2	50.4	51.4
13.	55.2	57.6	64.9	59.3	59.1	219	199	215	252	221	52.4	53.3	50.5	48.7	49.6
14.	54.6	59.2	70.8	61.8	61.6	232	219	233	246	232	52.6	52.7	51.6	49.7	50.7
15.	54.8	56.7	64.8	62.3	59.6	228	223	250	244	236	54.4	53.3	45.8	49.9	50.9
16.	56.2	61.0	65.7	58.8	60.4	229	206	222	241	224	52.5	55.6	52.1	48.5	52.2
17.	55.5	58.1	67.8	60.1	60.4	207	206	223	241	219	55.5	54.6	52.8	51.5	53.6
18.	52.9	60.9	71.3	53.0	59.5	207	211	241	273	233	58.5	60.9	51.0	45.1	53.9
19.	54.2	60.9	69.3	59.7	61.0	221	197	235	247	225	58.1	60.5	52.8	51.6	55.7
20.	54.9	60.4	67.4	59.6	60.6	214	207	241	258	229	58.5	58.5	51.5	51.6	55.0
21.	54.1	58.6	70.1	59.6	60.6	226	226	252	256	240	56.9	55.6	49.8	51.0	53.3
22.	53.2	59.0	69.5	60.3	60.5	242	231	261	261	249	54.8	56.3	50.8	50.5	53.1
23.	55.4	58.6	70.0	60.1	61.0	245	224	259	265	248	52.7	54.9	52.1	49.1	52.2
24.	53.1	57.5	70.6	60.1	60.3	247	237	227	251	240	52.3	52.9	48.9	51.3	51.3
25.	52.6	58.7	66.5	60.1	59.5	232	226	236	258	238	55.3	55.7	54.6	50.2	54.0
26.	54.2	58.8	68.6	59.9	60.5	245	240	231	260	244	53.0	52.6	52.5	49.7	52.0
27.	58.0	60.4	68.1	60.4	61.7	225	218	229	252	231	58.0	56.1	52.9	50.5	54.4
28.	57.6	60.1	66.3	60.1	61.0	247	235	238	260	245	53.2	53.8	53.8	50.8	52.9
29.	56.6	59.1	65.6	60.7	60.5	245	247	247	254	248	53.1	53.0	51.2	51.2	52.1
30.	64.6	60.3	69.3	56.1	62.6	237	217	201	226	220	54.5	55.6	59.8	60.0	57.2
31.	57.1	59.0	68.8	60.4	61.3	214	214	226	237	223	60.3	58.7	59.5	57.7	59.0
Mittel	55.60	59.28	67.55	59.67	60.52	2,0227	2,0216	2,0228	2,0247	2,0229	53.91	54.43	50.85	49.89	52.26

Juli. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.2	28.7	SE 6	SE 4	0	0	–	a ☊. t zeitw.
2.	8.3	29.8	0	E 4	0	4	–	a ☊
3.	8.8	**30.5**	S 6	E 4	0	2	–	a ☊. t böig
4.	8.8	30.3	S 2	SW 6	0	5	3.8	a ☊. t böig [●
5.	14.4	27.3	NE 4	E 2	4	3	**38.9**	a ☊. 10^{30-50} a ☇. $10^{45}-11^{5}$ a
6.	11.5	28.4	0	E 2	5	6	1.7	11^{50} a–4^{2} p ☇. $12^{45}-2^{10}$ p, *)
7.	12.5	24.3	SW 8	W 6	8	1	–	n ◍, a
8.	9.6	26.1	NW 6	NW 6	0	0	6.3	a ☊. t zeitw. [Böen
9.	9.0	25.8	SE 2	W 6	9	2	3.1	n ◍. 7^{a} ☇ i. S. $9^{a}-4^{p}$ ztw. ◍
10.	9.9	26.4	SW 6	SW 2	2	8	2.5	a ☊ $4^{15}-8^{p}$ ztw. ◍ Böen
11.	12.1	23.5	SW 8	W 2	2	8	0.7	n ◍. $6-8^{p}$ ●°
12.	14.0	24.3	SW 6	S 4	10	4	10.3	n ●. t ztw.
13.	12.1	28.6	SW 4	SW 2	0	4	17.5	n ◍. $4-8^{p}$ ●
14.	13.1	21.5	W 2	SW 2	10	8	2.9	n u. t ◍
15.	11.5	18.2	NW 8	SW 8	8	8	1.3	n, $8^{15-9^{45}}$ a ◍. t
16.	6.2	14.4	SW 8	SW 8	9	10	1.4	n ◍. t 10^{30} a–4^{p} ztw. ●°
17.	7.6	13.4	W 8	W 2	8	10	10.7	n ●°, tztw. 11^{45} a-6^{p} ztw. ●
18.	9.1	15.0	W 4	W 6	8	4	–	n ●, $8^{a}-3^{5}$ p ztw. ◍. $1^{35}-2^{25}$
19.	6.4	17.9	W 6	W 2	4	6	1.6	[p ☇
20.	9.8	19.9	W 4	S 2	6	8	3.2	a ☊. $9^{a}-3^{15}$ p zeitw. ◍
21.	9.1	19.4	S 4	S 4	9	4	1.6	8^{10} a–5^{p} zeitw. ● Böen
22.	8.5	18.0	SW 6	W 4	6	9	–	a ☊. $9^{a}-3^{15}$ p ztw. ●
23.	8.2	17.3	SW 6	W 4	9	3	8.4	[6^{45} p ☇ i. S
24.	7.3	19.7	SW 6	SE 4	7	7	3.8	n ●. $2^{50}-7^{45}$ p ztw. ◍ Böen.
25.	8.4	16.3	SW 6	NW 4	10	9	2.2	n ◍. $8^{a}-7^{15}$ p zeitw. ◍°
26.	7.0	17.1	S 6	NW 4	7	5	–	a Dunst. $12^{m}-4^{30}$ p zeitw. ●
27.	**4.0**	17.1	S 6	S 6	6	6	4.5	t zeitw. [4^{30} p
28.	8.8	14.8	S 8	SW 8	10	10	7.0	n ●. a Dst. $9^{a}-8^{p}$ ztw. ◍
29.	9.0	12.1	SW 8	W 4	10	8	–	n ◍. a. $8^{a}-5^{p}$ zeitw. ◍°
30.	6.1	20.1	SW 6	SE 2	8	1	4.5	t zeitw.
31.	6.4	18.1	S 8	SW 4	5	5	–	n ◍. a. $1^{15}-3^{50}$ p ◍
Mittel	9.18	21.43			5.8	5.4	137.9	*) $2^{45}-4^{10}$ p●, 1^{9-19} p▲. 9^{p} ☇ i. S

Juli. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.9	30.1	NW 2	SE 2	0	5	–	
2.	12.2	32.3	0	0	0	1	–	
3.	12.6	**32.6**	NW 2	SE 2	0	0	–	*) p ☇, 11^{15-40} p u. a u. p zeitw. ●, 7^{a}
4.	12.7	32.5	NE 2	W 2	0	5	–	
5.	17.0	29.2	S 2	NE 2	2	7	–	
6.	17.7	27.8	S 2	W 2	10	1	9.6	8^{p} ☇, 8^{40} p u. n ●, $10^{1}/_{2}{}^{p}$ ☇. [4^{p} ◍°
7.	16.8	26.3	SW 2	W 2	10	2	–	
8.	11.2	27.4	SW 2	0	0	2	–	
9.	13.0	26.2	NE 2	0	6	1	1.8	$4^{45}-5^{20}$ a ☇ ◍. $4^{55}-5^{25}$ a
10.	14.5	28.0	W 2	S 2	0	5	10.2	5^{0-15}, 5^{40} p ☇ ◍ [1^{0-20} p ◍°
11.	13.9	24.6	SW 2	SW 2	4	6	4.1	n, $2^{1}/_{2}-5^{p}$ ◍
12.	15.9	25.8	S 4	S 2	9	2	0.4	n ◍
13.	15.3	25.4	W 2	W 2	10	10	4.4	$8^{45}-9^{p}$ ☇, $-9^{1}/_{2}{}^{p}$ ☇, 11^{25-45} *)
14.	14.1	23.3	SW 2	S 2	10	5	6.3	n, a u. p ●
15.	12.4	19.1	SW 6	S 4	4	7	0.7	p zeitw. ●
16.	9.0	14.8	SW 4	S 2	10	5	1.1	n, a u p zeitw. ◍. $1^{1}/_{4}{}^{p}$
17.	11.0	15.3	W 4	W 4	9	10	1.8	a u. p zeitw. ●
18.	11.0	17.4	SW 4	SW 2	10	1	6.1	n, a u. p zeitw. ●
19.	7.9	18.9	SW 4	S 2	3	10	–	
20.	12.3	22.1	S 2	S 2	10	9	0.5	n ◍°. p zeitw. ◍
21.	13.0	22.3	SE 2	S 2	10	2	5.6	n, a u. p zeitw. ◍
22.	9.8	21.3	SW 4	SW 2	6	6	0.2	n ◍
23.	9.0	20.3	SW 2	SW 2	10	10	–	[◍ △
24.	10.3	19.9	S 2	SE 2	10	3	**13.0**	n, a u p ztw. ◍. 3^{20-30} p ☇
25.	10.7	18.9	SW 2	W 2	10	10	4.2	n, a u. p zeitw. ●
26.	10.5	20.5	SW 2	W 2	7	4	2.0	von 11^{a} an ◍. 3^{0-25} p ☇, 3^{10}
27.	**7.6**	17.7	W 2	W 2	4	3	–	[$-^{40}$ p ●
28.	10.8	15.2	W 2	SW 2	10	10	5.8	n, a u. p zeitw. ◍
29.	11.3	16.4	SW 4	SW 2	10	9	3.2	n, a zeitw, ●
30.	8.5	20.9	SW 2	SE 2	5	4	0.2	p zeitw. ◍
31.	12.1	21.0	SW 2	S 2	7	2	4.4	n ◍. 5^{35-45} p ☇, $5^{40-6^{15}}$ p ◍, [6^{p}
Mittel	12.13	23.02			6.3	5.1	85.6	

Juli. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	11.5	27.2	SE 4	0	0	3	–	
2.	13.2	27.9	N 2	0	1	4	–	n ☊²
3.	12.3	29.2	0	0	0	2	–	n ☊²
4.	12.5	**30.5**	0	0	0	6	–	n ☊. $11^{30}-12^{n}$ ☇ [mit ●
5.	16.4	30.1	SW 1	0	7	8	5.2	n ☊°. 10^{55} a–12^{50} p u. 2^{40} p ☇
6.	15.0	28.9	NW 1	SW 4	4	9	–	n ☇. n ☊², ≡. 2^{15-50} p u. 7^{30}
7.	14.4	25.6	NW 4	W 2	9	3	1.8	bis 9^{40} p ◍ ☇ mit ●. [p ☇
8.	9.6	27.2	NW 2	0	0	7	–	n ☊² [◍ NW 8
9.	11.4	26.8	SW 2	0	9	7	6.1	n ◍. a ≡. 1^{17} a–2^{30} p ☇ mit
10.	12.3	27.9	SW 4	0	3	6	4.1	$10^{45}-11^{15}$ n ☇. a ☊, ≡. *)
11.	12.0	25.0	W 2	W 1	8	10	4.2	n ☊², ≡². p ◍
12.	15.5	25.0	SW 4	0	9	4	–	
13.	17.9	30.3	SW 1	0	4	9	3.8	n ●°. 2^{30} u. 5^{25} p ☇ mit ◍
14.	13.7	19.7	NW 1	NW 4	10	10	**20.6**	n u. t ◍. 4^{30} p ☇ mit ◍²
15.	12.8	18.8	W 6	NW 4	10	6	1.6	n ◍
16.	7.0	15.9	W 4	W 2	9	9	2.4	n u. t zeitw. ◍
17.	8.7	13.9	W 6	W 4	10	10	4.1	n ◍, t zeitw. ● mit W
18.	8.5	14.5	W 4	NW 2	10	6	10.2	n u. t ztw. ◍. 1^{30-45} u. 3^{0-40}
19.	5.9	17.6	W 2	SW 2	9	10	–	[p ☇ mit ◍ ▲
20.	10.4	22.1	SW 4	0	10	7	12.3	11^{45} a ◍. p ●²
21.	8.6	19.2	SW 2	SW 2	10	9	8.8	n ≡ ^{2}°. t zeitw. ◍
22.	8.6	17.8	SW 2	W 2	9	10	6.7	n ≡. p ◍
23.	9.5	17.2	W 2	0	10	7	0.1	t ◍°
24.	8.7	19.1	SW 4	S 2	9	7	2.2	6^{51} p ☇ mit ◍
25.	10.7	17.2	W 2	0	10	6	7.5	n u. t zeitw. ◍
26.	8.8	17.9	NW 4	0	8	6	0.4	n ●°. $4-5^{p}$ ☇ mit ◍°
27.	**3.8**	18.5	0	W 1	10	4	–	n ☊², ≡²
28.	8.7	14.8	W 4	W 4	10	10	1.0	t zeitw. ◍
29.	10.4	13.8	W 4	W 2	10	10	8.1	n ◍², t zeitw. ●
30.	8.7	19.2	SW 2	0	10	5	–	n ☊², ≡²
31.	10.9	16.0	SW 2	0	9	7	6.0	n ≡ ●°. t ●
Mittel	10.92	21.77			7.3	7.0	117.2	*) $1^{25}-4^{5}$ p ☇ mit ●

Juli. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	13.5	29.8	E 1	0	0	6	–	a ☊
2.	13.7	30.5	S 2	SE 1	0	3	–	a ☊
3.	13.7	31.2	S 2	SE 1	0	2	–	a ☊
4.	14.5	**31.8**	SE 1	0	0	6	–	a ☊
5.	16.7	29.0	E 1	NW 2	8	9	0.3	$6^{15}-7^{30}$ p ◍
6.	17.6	29.3	S 1	N 2	10	5	8.5	n ☇. a ☊. $8^{10}-10^{15}$ a ◍
7.	16.0	27.4	W 2	NW 1	7	2	–	n ☇. a
8.	11.6	28.5	0	W 1	0	9	–	n ☇. a ☊
9.	14.9	28.0	SW 2	W 2	10	9	0.8	n ☇ ◍. 1^{5-25} p ☇ mit ●
10.	15.8	27.8	SW 1	0	2	5	1.6	a ☊. 1^{5-20} p ☇ mit ◍
11.	14.1	26.4	SW 2	0	10	10	2.0	a ☊. 3^{30-45} a, $5^{55-7^{15}}$ p ◍
12.	12.2	27.1	0	S 2	10	2	3.7	n u.–8^{50} a ◍
13.	18.8	30.5	SW 2	N 2	2	8	–	a ☊. $1^{45-2^{15}}$ p ☇
14.	13.7	19.8	E 1	S 1	10	5	**23.8**	$8^{55-9^{5}}$ p ☇ mit ◍. n–8^{15} a, *)
15.	12.4	18.7	W 2	N 3	10	10	1.3	n u. 5^{35-50} p ◍
16.	9.7	16.0	W 4	SW 2	8	10	0.6	n, 2^{0-15} p u. 7^{55} p–n ◍
17.	11.1	15.0	NW 4	W 2	9	10	3.4	n, $11^{55}-12^{15}$ m u. 6^{15} p–n ◍
18.	11.1	16.8	W 3	NW 1	10	3	9.2	n u. t ●. $1-1^{5}$, $1^{50}-2^{10}$ u. 4^{15}
19.	6.9	17.9	NW 2	SW 2	4	10	–	a ☊ [$-^{50}$ p ☇
20.	11.5	20.0	0	S 1	10	10	3.8	a ☊. $10^{15}-11^{55}$ a u. 4^{5} p–n ●
21.	12.3	20.6	S 1	SW 3	10	10	5.2	n–8^{15} a, 12^{35-55} m u. 5^{15-30} p ●
22.	11.5	17.8	SW 2	S 3	7	10	4.5	$11^{30}-12^{15}$ m u. $6^{25}-7^{45}$ p ◍
23.	9.9	19.4	S 1	NW 3	10	10	2.6	a ☊. $5^{30}-6^{30}$ p ◍
24.	10.2	21.3	S 3	NW 1	4	4	0.5	n ◍. 4^{5-10} p ☇ mit ●
25.	12.5	18.3	NW 2	0	10	10	1.3	n ☇ ◍. $6^{35}-7^{5}$ p ◍
26.	9.4	18.9	W 3	NW 2	10	1	0.7	a ☊. $2-2^{45}$ p ☇ mit ◍
27.	**6.4**	19.5	NW 1	SW 2	3	10	4.3	a ☊. 7^{40} p–n ●
28.	9.2	14.7	SW 3	SW 3	10	10	0.9	n ●
29.	11.5	19.2	SW 6	W 1	10	7	6.8	n ◍
30.	9.8	22.4	S 2	SE 2	8	9	–	a ☊
31.	13.5	19.3	S 2	S 2	8	4	6.9	n u. 2^{15-25} p ◍
Mittel	12.44	22.99			6.8	7.1	92.7	*) $10^{55}-11^{10}$ a u. $1^{45}-7^{30}$ p ◍

Juli. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	15.1	29.4	SE 2	NW 4	4	8	–	
2.	15.3	30.0	SE 2	W 4	2	8	–	
3.	16.1	**34.4**	SE 2	0	0	4	–	
4.	16.1	32.6	SE 2	NW 2	2	6	–	t ⊿. ◍ Tropfen [7^{24} p ◠
5.	17.9	28.5	0	W 4	10	4	3.7	n ◍. 4^{38}–6^{34} p ⊿ SW/NE ◍,
6.	16.7	29.0	SW 2	NW 4	8	10	**19.3**	10^{35} p–12^{40} a ⊿ SW/NE ◍.
7.	15.1	27.0	W 2	NW 4	8	4	1.0	n ◍]7^{20} p ⊿ W/E
8.	12.0	29.5	SW 2	SW 2	8	6	–	n ≺. m ◍ Tropfen
9.	17.9	28.2	W 2	W 2	6	4	0.2	t zeitw. ◍
10.	16.9	25.0	W 2	W 2	6	8	1.7	11^{37} a, 3^{30} p ⊿. m zeitw. ◍
11.	13.7	23.0	SW 2	W 4	6	10	3.5	t zeitw. ◍
12.	15.4	27.6	W 2	SW 2	10	10	0.1	n ◍
13.	14.5	22.8	W 2	W 2	10	10	6.7	6^{54} a ⊿ ●. t zeitw. ◍
14.	12.4	21.6	W 2	SW 2	10	8	0.3	n ◍
15.	11.2	17.2	W 2	W 2	10	10	4.5	n ◍. t zeitw. ◍. 3^{47} p ⊿
16.	**8.7**	17.9	W 6	NW 2	4	8	2.1	n ◍. t zeitw. ◍
17.	9.6	15.8	W 4	NW 4	10	10	0.6	n ◍. t zeitw. ◍
18.	10.5	19.2	NW 6	NW 2	8	8	0.7	n ◍
19.	9.5	19.2	S 2	0	8	8	–	
20.	11.8	19.8	W 2	0	10	10	7.6	n ◍. 10^{30}–11^{45} a ◍^{2}
21.	14.6	20.1	W 2	W 6	8	4	2.8	n ◍, 9^{40-55}, 10^{50}–11^{5} a ◍
22.	11.8	21.1	W 4	W 2	8	8	–	**) –^{35} p, 2^{40-50} p ◍
23.	9.8	18.0	W 4	0	8	10	1.3	2^{30}–3^{25} p, 7^{8-15} ◍
24.	10.8	21.1	SW 4	SW 2	10	8	2.9	n, 9^{35-40}, 11^{20-35} a ◍
25.	10.8	18.5	W 2	NW 4	8	8	2.9	n ◍. 3^{25} p ⊿ i.SW. 3^{50} p ⊿ *)
26.	8.8	18.8	SW 2	NE 2	8	6	1.1	a ≡, 12^{15-40} p ⊿ i.NW. 12^{25} **)
27.	8.8	20.5	W 2	NW 4	8	4	–	a Ω, ≡, 6^{p}, 7^{p} ◠
28.	10.3	16.2	W 6	W 6	10	10	1.8	a ≡. 9^{0-15} a, 5^{20-30} p ◍
29.	10.3	20.9	W 2	0	10	8	1.4	n ◍. a–p ≡
30.	11.8	24.6	0	SW 2	10	10	2.2	a ≡. 6^{15} p ● [p ●
31.	13.2	20.6	SW 4	SW 4	8	8	3.1	n ◍. 1^{45}-2^{p}, 2^{30-40} p ⊿, 4^{10-40}
Mittel	12.82	23.16			7.6	7.7	62.5	*) i. NW. 4^{15-45} p ◍

Juli. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	[◍^{2}. 1^{31-45} p ▲
1.	14.2	28.6	0	0	1	7	**44.1**	12^{10}–4^{30} p ⊿ N/S. 1^{14}–2^{25} p
2.	12.9	27.4	E 2	0	3	2	3.8	2^{18}–3^{43} p ⊿ SW/W. 2^{20}–3^{3} p ◍
3.	13.6	29.7	E 2	0	2	7	–	Ω. 5^{50}–6^{50} p ⊿ E/N [◍^{0}
4.	15.1	**29.9**	E 2	0	1	8	–	[⊿ i.W. 5^{53} p ⊿ E/N. 5^{15}–6^{10} p
5.	18.7	27.3	E 2	0	10	6	2.6	4^{31} a ⊿ NW/E. 3^{57}–4^{50} a ◍. 3^{50} p
6.	17.0	25.8	S 2	S 2	10	10	15.6	10^{p}–12^{n} ≺ i.SE u. NE n ◍^{2}. *)
7.	16.1	25.2	W 4	0	8	1	0.2	8^{15} p ◍^{0}. 5^{22} p ⊿ SW/S. 5^{58} p **)
8.	12.0	27.9	N 1	0	2	7	–	5^{p} u. 8^{45} p ≺ i.NW. 11^{p} ≺ i.W
9.	17.2	26.8	W 6	0	5	1	0.4	11^{15-25} a, 1^{50-59} a, 12^{5} p ◍^{0}
10.	15.1	22.6	E 1	0	10	4	1.7	10^{37}-11^{7} a ⊿ S/W. v. 10^{25} ***)
11.	13.2	21.9	NE 2	SW 4	9	10	7.8	n ◍^{0}. von 10^{15} a an zeitw. ◍
12.	16.0	25.9	SW 2	S 4	10	10	1.1	4^{20} p ●^{0}, 4^{25} p ◠. 7^{41-58} p †)
13.	15.1	22.9	W 2	W 1	10	9	14.2	8^{49}-11^{p} ⊿ SW/E. n ◍. 7^{25}-8^{25} †††)
14.	12.6	19.6	SE 2	W 2	10	10	5.2	n ◍^{0}. 3^{30}-4^{15} p, 7^{48}-8^{p} ◍. 7^{8-}
15.	11.4	16.8	W 2	W 1	10	10	4.2	n ●. t zeitw. ● [8^{5} p ⊿ W/E
16.	8.7	16.0	W 6	0	10	7	2.4	n ◍^{0}. t zeitw. ●^{0}. t ⎓ W 6
17.	9.5	14.7	NW 4	W 4	10	10	1.0	von 5^{30} a an zritw. ◍^{0}
18.	10.7	17.6	W 4	NW 2	8	4	3.7	n ● ***) a an zeitw. ◍^{0}
19.	**7.9**	18.4	W 1	0	10	9	–	Ω †) ⊿ SE/NE. 7^{44}–8^{p} ●
20.	12.5	20.3	0	0	10	10	2.2	n ◍ ††) a ⊿ SW/NW. t ztw. ◍
21.	12.9	18.5	W 6	0	10	2	9.5	n ◍. 10^{a}–12^{m} zeitw. ◍
22.	10.6	18.0	W 6	0	5	3	1.4	n ◍
23.	9.7	17.2	W 2	S 2	2	10	0.9	Ω. v. 11^{45} a an ztw. ●^{0}. 7^{15-30}
24.	11.7	18.1	SW 2	W 2	10	10	9.9	n u. a ● [p ●
25.	11.7	18.0	W 4	SW 1	6	10	2.1	n ◍. 3^{9-30} p ⊿ NW/NE. 3^{44-}
26.	10.0	17.6	S 1	NW 1	10	9	0.3	Ω, 11^{a}–12^{m} ztw. ● [4^{p} ◍^{0}
27.	8.7	19.2	NE 1	W 2	6	1	–	Ω. 1^{45} p ◍ Tropfen
28.	10.7	16.0	W 4	W 2	10	10	1.1	n ◍^{0}. 6^{30}–8^{30} p zeitw. ◍
29.	10.6	19.1	NW 4	W 1	10	3	0.1	**) ⊿ NW/NE. 5^{50}-6^{p} ⎓ NW 6
30.	10.8	22.4	0	0	10	10	4.2	Ω. 5^{44}-7^{p} ⊿ SW/N. v. 6^{7} p an ◍
31.	13.1	19.3	SW 4	0	10	4	27.1	n u. t ztw. ◍. 2^{34}-3^{20} p ⊿ SE/NE
Mittel	12.58	21.57			7.7	6.9	166.8	*) 6^{10-45} p ⊿ W/N. 6^{5}-7^{15} p ◍. 5^{55}-6^{10} p ⎓

Juli. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	15.3	25.8	S 2	E 6	0	2	–	
2.	15.4	26.7	E 4	E 4	0	2	–	Ω. Thal ≡
3.	15.7	27.6	NE 4	E 4	0	1	–	Ω. Thal ≡
4.	16.0	28.0	SE 4	W 6	0	6	–	[◍, 5^{p} ◠
5.	18.3	28.0	SW 4	0	8	7	0.4	3^{45} p ⎓. 4^{45} p ⊿ i.S. 4^{45}–5^{p}
6.	16.5	26.0	S 4	NW 6	7	10	1.0	p ztw. ●, 5^{p} ◠. 7^{40} p ⊿ i.W
7.	14.5	23.5	W 4	W 2	S	2	11.2	n ◍. t zeitw. ●
8.	13.2	25.2	NW 2	0	1	4	–	
9.	14.8	25.7	E 4	0	10	7	0.1	Ω. von 8^{a} an zeitw. ◍^{0}
10.	15.3	26.7	S 4	W 2	3	6	5.4	Thal ≡. 1^{54} p ◍. 2^{55} p ⊿ *)
11.	14.0	23.2	W 4	E 4	9	10	3.0	n ◍. 5^{p} ⎓. 6–8^{p} ◍
12.	14.0	24.3	W 6	S 6	10	3	2.8	n ◍. t zeitw. ● ⎓
13.	16.7	**29.6**	S 4	NW 6	3	7	3.7	von 6^{15} p an ◍, 7^{15} p ◠
14.	12.9	18.0	E 2	W S	10	10	**16.2**	9^{10}p ≺ i.Nu.SW.n ◍. ≡^{2} tztw.
15.	11.1	16.8	W S	W 6	10	4	1.2	n ◍. t ztw. ⎓ [●. 4^{45}-5^{20} p
16.	7.3	13.8	W S	W 6	10	10	3.9	[⊿ i.NE n ◍ ⎓. t ztw. ◍
17.	7.7	13.3	W S	W S	9	10	3.1	n u. t zeitw. ◍. t zeitw. ⎓
18.	7.1	13.8	W S	W 6	10	4	8.8	n u. t ztw. ◍. 1^{50}p ⊿ i.NW. 3^{p} ⊿
19.	**5.5**	16.7	W 6	SW 6	7	10	0.2	n ● ⎓. 1^{30}p ●^{0} [i.W. 6^{p} ⊿ i.W.
20.	9.8	18.5	S 4	S 4	8	6	0.9	Ω^2. 1^{50} a–3^{p} ztw. ◍ [6^{p} ◠
21.	10.9	19.2	S 2	W 2	10	5	3.8	Thal ≡^{2}. von 7^{a} an ztw. ◍
22.	10.5	17.7	S 2	SW 4	9	10	6.8	Ω. ≡^{2}. m–6^{30} p ztw. ◍
23.	8.2	16.2	W 2	SW 2	1	10	1.9	n, 11^{50} a–1^{p} ●
24.	8.3	18.6	SE 6	S 2	10	9	3.0	n, 6^{30}–7^{p} ◍, 6^{5}–7^{10} p ⊿ i.NE
25.	9.7	15.6	W 6	W 2	10	10	6.3	n ●. 2^{15}–5^{p} ztw. ◍ [u. SE
26.	7.5	17.0	W 4	W 4	9	6	1.5	n ◍. ≡^{2}. 3^{50}-5^{p} ◍. 3^{45}-4^{p} ⎓
27.	6.5	17.6	W 4	W 4	6	4	–	Ω^2. ≡. 2^{20}p ⊿ i.NW u.NE. 1^{50}†)
28.	8.0	13.9	W 6	W 6	10	10	1.3	Ω^2. n ⎓. 1^{30}-8^{p} ztw. ◍. t ⎓
29.	8.5	12.9	W S	SW 4	10	10	3.3	n ◍ ⎓. t ztw. ⎓. 8^{p} ≡
30.	7.3	18.4	SE 6	NE 2	9	8	–	Ω^2, ≡. 6^{13}p ◠ †) -2^{45} p ●^{0}
31.	11.5	15.0	S 2	SW 4	9	6	4.6	von 5^{a} a an ztw. ◍
Mittel	11.55	20.43			7.3	6.8	94.4	*) i. W. 7^{55} p ◠

Juli. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	12.6	28.9	SW 2	W 2	9	10	8.5	2^{5} p ⊿, 2^{22}–3^{40} p ◍
2.	11.8	26.9	SE 2	E 2	4	0	–	n Ω, ≡. 1^{52} p ⊿ i. E u. SE
3.	13.5	**29.5**	E 2	SE 2	0	3	–	n Ω, ≡
4.	14.1	29.3	SE 2	0	2	6	–	n Ω [◍
5.	14.2	21.2	SE 4	0	9	7	3.4	n ◍. 3^{40} p ⊿ SW/SE, 4^{45}–5^{40} p
6.	17.3	24.7	SW 2	SW 2	10	10	7.8	n ◍, ≺. 11^{12-30} a ◍, 6^{5-15} p
7.	15.3	24.0	W 6	0	2	2	–	[◍. 6^{15} p ⊿ S/E, 6^{50} ◍
8.	10.7	27.3	W 2	0	3	8	–	n Ω
9.	17.1	25.1	W 6	W 2	4	0	–	[-^{40} a ◍, 3^{35}p ⊿ W/E, 3^{40}-4^{6}p ◍
10.	14.3	22.4	W 2	W 2	7	4	3.2	n Ω, a ≡, 10^{10} a ⊿ W/E, 10^{40}
11.	11.6	23.3	SW 2	W 2	8	10	4.5	1^{5}–4^{12} p ◍
12.	16.0	25.0	SW 6	0	10	8	3.9	n ◍. 9^{50}-10^{15} a ◍. 7^{10} p ⊿ *)
13.	13.8	18.9	SW 2	W 2	10	9	**17.6**	n ⊿ v. W u. SW. vor 8^{a} ⊿ **)
14.	12.8	18.2	S 4	W 4	10	10	2.9	2^{45} p ◍. 3^{40}–4^{5} p ◍. 4^{10} p ◠
15.	10.4	16.9	W 8	W 6	10	10	1.2	t zeitw. ◍
16.	7.8	15.0	W 4	W 2	10	10	1.7	n ◍
17.	8.5	14.7	W 4	W 4	10	10	2.2	n ●, 11^{40}–12 p, 3^{12-48} p ◍
18.	10.0	16.4	W 6	W 2	10	10	12.7	n ◍. a-10^{50} ●. 1^{10-45} p, 2^{p} ◍
19.	8.0	18.2	W 2	W 4	10	10	–	**) W/N. t ztw. ◍
20.	12.4	20.6	0	0	10	10	0.3	vor 8^{a} ◍
21.	14.7	18.5	W 6	W 2	9	1	4.3	n ◍ ††) -^{30} p ◍ Tr. 3^{30-40} ◍
22.	10.9	17.8	W 6	0	6	10	2.9	n ●. 2^{p} ◍ Tropfen
23.	9.0	16.5	W 4	SW 2	5	10	0.7	n Ω. 1^{15-45} p ◍, 5^{10-20} p, 8^{p}
24.	11.0	17.3	SW 4	0	10	10	10.2	n ◍. a–11^{50} a, 4–5^{45} p ◍ [●
25.	11.1	16.8	W 4	0	7	10	7.7	n ●. 12^{30} p ⊿ W/E, p ztw. †)
26.	6.5	16.8	W 2	W 2	10	10	0.5	vor 8^{a} ◍. 2^{30-35}p ◍. 3^{45}p ⊿ i.NE
27.	**6.0**	18.7	W 2	W 2	10	2	11.2	n Ω, ≡. 3^{p} p ⊿ N/S. 3^{10} ††)
28.	8.6	15.3	W 4	W 2	10	10	0.4	10^{45}–11^{20}, 5^{55}–6^{30} p ◍
29.	10.0	19.1	NW 4	0	10	10	–	†) ●. bis 3^{30} p ◍
30.	10.6	21.2	0	0	10	10	3.3	5^{35}p ◍ [⊿ W/E. 2^{47-58} ●, 6^{45} ◠
31.	12.3	18.9	W 4	SW 4	10	4	7.8	1^{27} p ⊿ SW/E. 1^{14-38} p ◍, 2^{47}p
Mittel	11.71	20.75			7.9	7.6	118.9	*) SW/SE u. SW/N. 7^{30-38} p ◍, 7^{50} p ◠. 8^{15} p ⊿ i. W

Juli. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.8	30.8	E 2	E 2	0	4	–	*) 2^{10-25} p, 3^{30}–4^{10} p
2.	10.8	31.5	E 2	E 2	0	4	–	**) 9–11^{50} p zeitw.
3.	11.9	30.0	E 2	SE 2	0	0	–	***) 5^{45}–6^{30} p
4.	13.3	**33.4**	E 2	E 2	0	2	–	2^{0-30} p ◺, 3^{30-40} p
5.	15.0	32.3	E 2	W 2	0	0	–	†) –^{45} p, 5^{0-30} p
								1^{10-20} p, 5^{0-30} p
6.	13.8	31.4	W 2	W 4	6	6	–	a ≡. 8^{50}–9^{50} p ◺
7.	13.3	28.3	W 2	W 2	4	4	–	††) 2^{10-30}p, 4^{0-25}p, $6^{30\ 40}$p
8.	10.6	30.0	W 2	W 2	4	6	–	†††) –^{40} p, 5^{45-55} p
9.	13.0	29.6	W 2	W 2	6	8	0.4	2^{0-10} p. 9^{10-20} p
10.	14.5	28.2	W 2	W 2	6	8	4.4	12^{55}–1^{35} p ◺, 1^{12-38} p. *)
11.	14.9	26.8	W 2	W 2	10	10	0.9	3–4^{20} a ztw. 7^{30}–8^{25} p
12.	16.0	30.3	W 2	W 2	6	4	7.7	4–7^{a}, 1–3^{p} ztw., 10^{45}–11^{50} p
13.	17.2	**33.4**	W 2	W 2	4	10	6.1	5^{30}–6^{55} p ◺, 5^{55}–7^{15} p. **)
14.	15.2	26.3	W 4	W 2	10	10	**12.9**	5^{0-30} p ◺, 5^{5-25} p ▲ u. ***)
15.	12.7	19.3	W 4	W 4	10	2	5.0	3–8^{30} a, 9^{10}–11^{20} a, 1^{39} †)
16.	8.3	15.5	W 4	W 4	10	10	2.6	2^{0-30} a, 5^{0-20} a, 8^{0-20} a, ††)
17.	7.7	15.1	W 4	W 4	10	10	2.7	3^{0-30} a, 8^{0-10} a, 1–2^{p}
18.	10.1	16.8	W 4	W 2	6	0	4.5	n u. t zeitw.
19.	6.9	18.6	W 2	W 2	6	4	0.5	1^{30}–2^{20} a
20.	11.3	20.7	W 2	W 2	8	4	0.5	1–3^{p}, 4^{20}–6^{p}
21.	9.5	21.9	W 2	SW 2	10	4	7.0	7^{45}–11^{a}, 4^{0-30} p
22.	9.8	17.8	S 2	W 2	8	4	9.0	1–2^{p}, 3^{15}–6^{30} p
23.	9.9	31.0	W 2	W 2	8	4	4.4	n ztw., 1^{10-15} p, 11^{10-30} p.
24.	8.7	22.9	W 2	W 2	4	4	1.5	[a ≡
25.	10.7	18.2	W 2	W 2	10	10	0.7	7^{0-30} a, 1^{10-15} p, 4^{30}–5^{45} p
26.	7.1	20.4	NW 2	NW 2	10	2	2.2	a ≡. 10^{30}–11^{15} a, 1^{45}–2^{p}, 5^{10}
27.	**4.4**	21.4	NW 2	W 2	4	4	–	a ≡ [–^{20} p
28.	7.6	16.3	W 2	W 2	8	8	0.2	10^{45}–11^{10} a, 1^{10-20} p, 2^{30} ††)
29.	10.3	14.0	W 2	W 2	10	10	4.4	2^{15}–8^{20} a. 11^{0-20} a, 1^{50}–2^{10}
30.	7.8	25.5	SE 2	E 2	6	6	–	[p, 4^{35-50} p
31.	10.9	19.0	W 2	W 2	10	0	4.4	1^{0-15} a ◺, 1^{10-20} a, 9–10 a
								[zeitw., 1^{15}–5^{30} p
Mittel	11.13	24.41			6.1	5.2	82.0	

Juli. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	16.7	30.0	NE 2	NW 2	2	0	–	12^{30}–1^{20}p ◺ i. W. 3^{28}p ◺ i. W
2.	15.4	29.7	NW 2	S 2	0	2	–	1–2 p ◺ i. W
3.	15.3	31.6	W 2	W 2	0	2	–	
4.	16.8	**32.2**	W 2	W 4	0	10	–	[4^{29}, 6^{5-15} p
5.	19.3	28.8	W 2	NW 2	10	4	8.1	3^{15}–4^{55} p, 5^{40}–6^{50} p ◺. 3^{48}–
6.	18.2	27.4	SE 2	W 6	10	10	**41.4**	v. 10^{15} p an ◹. n. 11^{30} a–
7.	16.7	25.9	W 4	W 2	6	4	2.3	n [2^{p} ◺ i. SW. 6^{48}–8^{p} ◹
8.	13.6	27.8	NE 2	W 2	6	8	–	[i. W. 7^{35}–8^{25} p
9.	17.8	27.3	SW 2	W 2	6	2	0.5	9^{15-25} a, 12^{0-30} p
10.	16.9	25.8	NE 2	W 4	8	6	0.1	10^{45}–11^{57} a ◺ SW/NE. 11^{45} a–
11.	15.3	26.2	W 2	SW 4	10	10	0.8	[12^{15} p
12.	16.9	26.8	SW 2	W 4	10	10	0.6	2^{20}–4^{p} n. 7^{30-48} p ◺. 7^{33} p
13.	18.9	23.7	W 4	SW 2	10	10	2.8	9^{23}–10^{p} ◺. 9^{15-18} p. 10^{p}
14.	13.5	19.7	SW 2	SW 2	10	8	5.5	n, p ztw. [≡. a u. p
15.	12.2	19.2	SW 6	SW 2	10	6	4.0	n u. t ztw. 4^{45} p ◺, 4^{45}–
16.	10.1	17.3	W 2	SW 2	10	6	3.6	[5^{17} p
17.	**9.7**	16.8	W 4	SW 4	10	10	0.8	n u. a
18.	12.1	16.7	SW 6	W 2	10	6	10.7	t zeitw.
19.	10.3	19.7	NW 2	W 2	10	8	–	n. t zeitw.
20.	13.3	22.3	SW 2	SW 2	10	6	1.1	
21.	16.0	20.9	SW 2	SW 2	10	8	9.0	n u. a
22.	12.2	19.7	W 2	W 2	10	2	2.1	n. t zeitw.
23.	10.4	19.3	S 2	SW 2	10	10	6.5	n u. a. 6^{p}
24.	12.3	20.0	SW 4	SW 2	10	10	5.0	t zeitw.
25.	12.5	18.9	SW 4	W 2	8	10	3.1	n u. a. 2^{30-55} p ◺ i. E. p
26.	10.4	17.6	W 2	NW 2	10	2	9.4	n u. t [zeitw.
27.	10.5	20.7	NW 2	NW 2	8	2	0.8	9^{30} a, 10^{9} a ◺. 9^{30}–10^{15} a.
28.	11.2	17.7	W 4	W 2	10	10	0.4	p ztw. [12^{50-53} p ▲. 1 u.
29.	12.2	19.5	W 2	W 2	10	10	1.1	p [2^{5} p ◺. 5^{6-18} p
30.	12.7	23.6	SW 2	SW 2	10	10	2.5	n
31.	13.5	19.9	SW 2	SW 2	10	8	7.4	von 5^{55} p an
								n. 2^{53}–3^{41} p, 4^{33-56} p ◺.
Mittel	13.96	22.99			8.2	6.8	129.6	[3^{15-30} p

Juli. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	11.1	28.6	o	E 2	0	2	–	*) a–m, 1^{52}–3^{p}, 3^{45}–7^{50} p
2.	13.1	28.7	o	o	1	2	–	8^{p} fernes ◺ i. E
3.	13.0	29.0	o	E 2	0	1	–	**) dann bis 3^{p} 0^{0}
4.	17.0	**30.1**	S 2	SW 2	0	6	–	***) p 0^{2}. 5^{45} p ◺, 5^{10}p
5.	17.9	**30.1**	W 2	SE 4	8	8	–	6^{35} p fernes ◺ i. SE
6.	16.6	28.2	o	SE 2	8	3	23.0	n ◹. 6^{10} p ◺ W/NE, 2^{2}
7.	15.8	24.1	W 4	o	5	7	–	
8.	17.0	27.5	o	o	2	8	–	4^{55}–5^{15} p ◺ SW/SE ≡, 5^{15} p
9.	16.1	27.2	SW 4	o	9	5	–	[
10.	17.0	28.2	SW 2	SW 2	3	9	15.7	11^{50} a–12^{55} p, 1^{51}–2^{50} p ◺,
11.	16.8	25.5	W 2	W 2	9	9	13.5	5^{55} p ◺, 0^{2}
12.	16.3	26.3	SW 2	SE 2	10	3	1.5	n [5^{22} p ◺. 5^{00}–5^{03} p ▲
13.	18.1	30.0	W 4	N 2	2	9	9.2	n ≡, 2-3^{p} ◺, 2^{25-58} p. 4–5^{35}–
14.	13.5	19.6	S 2	W 2	10	9	**28.6**	8^{15-55} p, 9-10^{p} ◺. n, 10^{58} *)
15.	12.1	17.0	W 4	o	9	5	3.4	n. 3^{45}–4^{10} p 0^{0}. 7^{40} p ◺ i. W
16.	9.7	15.0	W 8	W 2	8	9	1.1	8^{12-15} p, n, 4–8^{p} 0^{0}
17.	9.1	14.0	W 6	W 2	9	10	1.7	2^{0-12} p, 4^{0-30} p, 6^{0-15} p
18.	9.7	14.0	W 4	SW 2	10	8	5.8	n–11^{a}, m–3^{p} zeitw.
19.	8.9	16.9	W 2	SW 2	10	9	0.4	n, 3–4^{p}
20.	12.0	19.9	o	o	10	5	0.1	1–6^{p} ztw. 0^{0}
21.	12.8	20.6	SW 2	o	10	2	2.9	n, 5–8^{15} a, 1^{58}–2^{15} p 0^{0}
22.	10.2	15.2	SW 2	SW 2	9	9	5.2	8^{10-40} a 0^{0}, 12^{30}–1^{4} p 0^{2}, **)
23.	9.3	17.0	W 2	SW 2	8	9	2.3	9^{57}-10^{a}, 12^{0-10} p, 1^{35}-2^{p} ztw.
24.	9.7	20.6	SW 4	NE 2	8	8	1.7	4^{42} p ◺ i. W. 4^{42-52} p
25.	10.7	16.0	W 2	SE 2	10	8	3.1	10^{15-30} a, 1^{15-48} a, 2^{22-30} ***)
26.	9.9	17.2	W 2	SW 2	10	2	–	2^{5-10} p Tropfen
27.	**8.0**	19.1	NW 2	W 2	4	2	–	
28.	9.1	15.4	W 4	SW 4	10	10	1.2	t zeitw. 0^{0}
29.	10.1	15.4	SW 4	SW 2	9	9	1.4	n. p ≡ i. W
30.	9.0	20.9	S 2	SE 2	9	3	–	a ≡ i. W
31.	12.8	17.1	SW 2	S 4	9	5	5.9	n, 9^{a}–m, 2^{45}–3^{15} p, 6–7^{30} p
								[, 7^{30} p
Mittel	12.66	21.75			7.1	6.3	127.7	

Juli. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	11.1	29.4	SE 2	o	0	1	–	n Ω^{2}
2.	11.7	30.3	o	o	0	2	–	n Ω
3.	12.4	30.9	o	o	0	0	–	n Ω^{2}
4.	12.9	31.2	o	o	0	3	–	n Ω^{2}
5.	13.9	31.3	N 2	o	5	3	–	1^{p} ◺ i. NE
6.	12.9	29.3	SE 2	o	2	4	–	
7.	13.5	28.7	NW 2	o	3	1	–	9^{p} ◺ i. W. n Ω^{2}
8.	11.7	29.1	W 2	o	0	4	–	n Ω^{2}
9.	12.5	30.7	o	o	10	1	0.1	n Ω^{2}, p 0^{0}
10.	14.0	31.4	o	o	1	9	4.9	12ma ◺ 0^{0}, 12^{45}–1^{45} p ◺
11.	13.9	27.9	SE 2	o	5	8	–	[SW/NE ≡. n Ω^{2}
12.	15.6	30.8	SE 2	o	8	4	10.0	n ≡
13.	15.1	**33.2**	SE 2	W 2	1	10	0.2	n Ω. 6^{15} p ◺ SW/NE
14.	15.4	28.8	o	W 2	10	10	7.7	9–10^{p} ◺ i. NW. ≡, 5^{p} ◺ SW/S.
15.	13.2	20.6	W 4	o	10	o	**11.8**	n ≡, a 0^{0}. p ztw. ≡ [4-6^{p}
16.	7.3	17.4	W 4	NW 2	8	10	0.7	n ≡, p zeitw. 0^{0}
17.	8.7	16.5	W 3	W 2	8	10	5.8	a zeitw. ≡ NW. p
18.	9.9	18.2	W 2	o	10	9	9.1	n u. p
19.	8.8	18.8	o	o	5	10	0.7	n u. p 0^{0}
20.	11.1	23.1	SE 2	o	7	9	0.3	p
21.	9.1	22.1	W 2	o	10	7	8.9	n u. t zeitw.
22.	8.9	18.2	o	o	10	10	8.7	n u. t zeitw.
23.	9.2	18.6	W 2	o	10	4	7.6	n u. p
24.	9.1	20.7	SW 2	o	10	2	0.1	n
25.	10.0	19.6	W 3	o	10	3	–	Ω^{2}
26.	7.5	20.4	NW 2	o	9	3	0.6	Ω. 3^{p} ◺ in S u. N
27.	5.3	20.1	o	NW 2	10	8	2.5	≡², p zeitw.
28.	**5.2**	19.2	SW 2	W 2	10	10	1.9	n u. t zeitw.
29.	9.9	16.6	SW 2	o	10	1	3.9	n
30.	5.7	24.4	NW 2	o	8	6	–	Ω^{2}
31.	9.7	21.9	o	o	5	5	9.2	Ω. p
Mittel	10.81	24.50			6.3	5.4	94.7	

Juli. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	10.8	31.6	E 2	E 2	0	0	–	☊². ☁. mn ≺ i. S
2.	11.8	32.3	SE 2	E 2	0	0	–	☊². ☁⁰. 9⁴⁰ p ≺ i. S
3.	12.1	**34.3**		S 1	0	0	–	☊². ☁⁰
4.	13.3	32.2	E 2	NW 2	0	5	–	☊². ☁². 10–12ⁿ ≺ i. S
5.	15.9	33.5	W 2	NE 3	10	6	–	8⁵–¹⁰ p ☇ i. S, 10ᵖ ≺ i. W
6.	14.9	32.8	SW 3	NE 3	10	6	–	☊². 11³⁰ p ≺ i. SW
7.	14.7	30.2	W 3	W 2	10	1	–	☊². 10ᵖ ≺ i. SW
8.	13.3	29.9		SW 2	7	7	–	☊². ☁². 5¹⁰–¹² p ●⁰
9.	13.5	31.3	SW 3	W 2	10	10	–	8¹⁰–10ᵖ ≺ i. SE u. E
10.	14.2	30.8	SW 1	W 3	0	9	7.7	☊². 11²⁵–³⁵ a ☇ W/E, ◎²▲⁰,*)
11.	13.6	29.5	W 3	N 3	5	10	13.0	6³⁵–⁵⁵ p ◎², –7¹⁵ p ◎⁰
12.	16.0	32.0	SW 2	SE 2	10	3	1.7	n ◎. ☁² [–6³⁶ p ☇ ●
13.	18.4	**34.3**	S 1	N 5	1	10	5.3	3²⁵–³⁵ p ☇ W/E u. SE ◎² ▲⁰. 5⁵²
14.	14.6	22.1	E 3	W 2	10	10	**19.7**	n ◎², a u. p ztw. ◎⁰. 3²⁵–⁴⁵ **)
15	12.0	20.7	SW 3	SW 5	10	1	7.0	n u. t zeitw. ◎. m ≋
16.	7.2	16.6	W 6	W 4	9	10	0.8	von 11⁵⁰ m an zeitw. ●⁰
17.	9.0	14.3	W 6	SW 4	10	10	2.0	t zeitw. ◎⁰. m ≋
18.	9.9	17.0	SW 6	SW 5	10	10	3.7	n u. t zeitw. ◎⁰
19.	8.4	20.7	SW 4	SW 2	10	10	1.9	n u. 1–2ᵖ ●⁰
20.	10.3	21.1	SW 2	S 2	10	9	0.2	t zeitw. ●⁰
21.	9.7	22.2	S 1	S 1	10	2	3.5	n u.–4ᵖ zeitw. ◎. p ≡⁰
22.	9.4	18.1	SW 2	SW 2	10	10	8.3	11ᵃ–5ᵖ ◎²
23.	8.9	21.5	SW 3	W 4	6	5	–	a ≡. **) p ☇ SW/NE ●²
24.	9.9	24.7	S 4	SW 4	8	10	2.0	☊². 7⁴⁰–9ᵖ ◎
25.	10.3	20.7	W 4	NW 3	10	10	10.3	n ●⁰. 11³⁰–⁵⁰ a ◎². 3²⁵–²⁸ p ☇ [NW/E ●² ▲⁰. [7⁰–30ᵖ ☇ N/E
26.	8.6	21.7	W 3	SW 3	10	4	0.2	11ᵃ–2ᵖ ●⁰
27.	**4.0**	22.1	SW 3	W 4	7	3	–	☊²
28.	6.1	18.9	SW 4	W 4	10	10	0.2	≡⁰. p zeitw. ◎⁰
29.	9.9	21.1	W 6	W 4	10	4	0.3	a ◎⁰. p ≋
30.	4.9	24.9	E 2	SE 2	5	5	–	☊². a ≡²
31.	12.6	19.7	S 2	SW 2	10	10	8.8	n u.–3ᵖ zeitw. ●
Mittel	11.23	25.25			7.4	6.5	96.6	*) 2⁵–¹⁰ p ☇ i. W ◎⁰. 8¹⁰ p ≺

Juli. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.3	29.6	NE 4	0	0	0	–	n ☊
2.	12.8	29.7	SW 2	NE 2	0	1	–	a u. p ☊
3.	11.8	32.5		0	0	0	–	a u. p ☊
4.	13.3	30.3		0 W 6	0	9	–	a ☊
5.	16.3	30.5		0 E 6	5	9	–	
6.	15.5	32.5	W 4	0	7	2	2.5	n ◎
7.	14.3	27.7	W 6	0	8	4	7.8	n ●. 11¹/₂ᵐ ☇
8.	13.3	26.7	SW 4	0	9	8	–	
9.	15.3	**33.9**	SW 6	0	10	2	–	10¹/₂–11¹/₄ᵃ ☇ W/E. 10³/₄ᵃ–m ◎
10.	15.8	26.7		0 W 4	0	9	5.5	
11.	14.3	26.0	W 2	W 1	8	9	11.0	n u. 5¹/₂–6¹/₄ᵖ ◎
12.	16.8	33.3	W 4	SE 2	10	3	2.1	n ◎
13.	17.9	29.0		0 NE 6	6	9	3.2	☊. 7³/₄–8ᵖ ☇ mit ●
14.	13.3	21.2	SW 4	W 6	10	10	**23.9**	n u. t ◎. 11¹/₂–12m ☇
15.	12.3	20.7	SW 6	W 8	10	10	19.1	n, 8¹/₂–9ᵃ, 2¹/₂–5ᵖ ●
16.	8.7	14.3	W 6	SW 4	9	10	3.6	n ◎
17.	9.2	22.2	W 4	W 6	9	10	–	a ☊. 8–9ᵃ u. 12m ●
18.	9.7	15.1	W 6	W 4	10	10	14.1	n u, p ◎
19.	8.7	15.9	SW 4	W 6	10	9	–	
20.	11.3	19.1	W 6	0	10	7	1.2	12m – 1ᵖ ◎
21.	11.3	23.2	W 4	W 4	10	1	5.9	n–8¹.₂ᵃ ●
22.	11.3	16.7	SW 4	SW 4	9	10	10.3	12m – n ◎
23.	9.0	18.1	NW 6	W 4	7	5	0.9	n ◎
24.	8.2	20.6	W 4	W 1	9	10	–	
25.	10.3	22.2	NW 6	W 4	10	10	–	
26.	9.2	19.6	SW 4	0	9	1	4.0	a ☊. a–3–4ᵖ ◎
27.	**5.1**	19.1	W 4	W 6	5	4	–	
28.	8.2	16.1	W 6	W 4	10	10	1.5	a ☊. p ●
29.	9.6	17.1	W 6	0	10	5	–	
30.	7.1	21.7	SW 4	SW 4	10	10	–	
31.	11.3	17.7	SW 4	SW 6	10	4	8.9	n, 8–9ᵃ, 1–3, 6⁰–³⁰ p ●
Mittel	11.69	23.51			7.4	6.5	125.5	

Juli. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	9.8	26.1	E 2	SE 2	0	1	–	a ☊. Thal ≡
2.	9.6	26.5	E 4	E 2	0	1	–	a ☊, ≡⁰
3.	10.4	27.9	SE 2	E 2	0	0	–	a ☊, ≡⁰
4.	10.1	29.4	SE 2	NW 2	0	4	–	a ☊
5.	14.6	27.9	SW 2	E 2	2	5	4.4	2–3ᵃ ≺, 3⁰–¹⁵ a ☇, 3⁰–⁴⁵ p ◎
6.	12.4	27.9	NW 2	SW 2	8	10	–	a ☊, ≡⁰
7.	13.6	27.3	W 2	NW 2	9	6	–	
8.	12.4	27.7	SW 2	NW 2	1	10	–	9¹⁵–11²⁰ p ≺ i. N u. NE
9.	12.0	27.9	SW 2	NW 2	10	1	1.8	4³⁰ a ⌒. 8¹⁰–¹⁵ a, 12¹⁰–²⁵ p ◎²
10.	13.4	30.5	SW 2	SW 2	0	10	1.9	a ☊. Th. ≡. 1³⁰–3ᵖ ≋ NW, *)
11.	11.7	28.1	W 4	SW 2	8	9	0.1	9³⁰ p ◎⁰
12.	14.2	26.9	SE 2	E 4	4	5	8.8	8²⁰–⁴⁰ p ◎. 5–7ᵃ ●²
13.	14.9	**32.6**	SE 2	NW 4	0	10	1.0	a ☊, ≡⁰. 6¹⁵–9³⁵ p ☇. 6³⁵–**)
14.	13.8	26.4	SW 2	W 4	10	10	7.1	5¹⁰–²⁵ p ☇, 5⁵–¹⁵ p ◎²
15.	10.6	18.7	W 4	NW 2	10	1	**13.0**	n u. a–9¹⁵ a ◎
16.	7.1	15.3	W 4	NW 6	10	10	1.0	9¹⁵–⁴⁰ a ◎
17.	6.8	17.3	W 4	W 4	10	10	2.4	a ☊⁰. 9¹⁵–²⁰ a u. p ztw. ◎
18.	8.6	16.8	W 4	W 4	10	10	9.5	n u. t ztw. ◎. t ≋ W
19.	7.2	17.5	SW 2	0	10	10	2.6	n, 6⁰–⁵ p, 8ᵖ ●⁰
20.	8.6	21.4	SW 2	0	10	10	0.8	n, 2¹⁵–7ᵖ ◎⁰
21.	9.1	20.7	NW 2	0	10	2	8.8	a ≡², n, 8ᵃ–12³⁰ p ◎
22.	8.8	19.4		0 SW 2	10	10	8.1	a ≡ i. Thl. 5³⁰·⁴⁵, 9⁰–¹⁵ a u. v. 1ᵖ
23.	7.1	18.6	SW 2	E 2	10	7	4.7	n, 7–8³⁰, 10¹⁰–¹⁵ a ◎ [an ◎
24.	7.7	20.3	SW 2	E 2	10	5	0.8	n ◎⁰ **) 7¹⁵ p ◎, 8¹⁰–9⁵⁵ p ●²
25.	8.8	17.9	W 4	W 2	10	4	7.1	n–8¹⁵ a ◎. 6¹⁵ p ⌒
26.	6.1	17.9	W 4	SW 2	10	8	9.2	n ◎. 2²⁰–3¹⁰, 5¹⁵–⁴⁰ p ◎² △
27.	5.0	20.1	SW 4	W 2	1	10	–	a ☊, ≡⁰
28.	6.1	19.7	W 4	W 4	5	10	1.7	a ☊, t ≡⁰. 4⁴⁵–5¹⁵, 6¹⁰–8ᵖ ◎
29.	8.6	17.9	W 4	NE 2	10	2	1.3	n u. a ◎⁰
30.	**3.3**	22.8	E 4	NE 2	9	2	–	a ☊, ≡
31.	8.4	20.6	W 2	NW 2	3	8	12.0	a ☊. 1³⁰–5²⁰ p ◎ [4³⁵–5³⁰ p ●
Mittel	9.70	23.09			6.5	6.5	108.1	*) 3⁴⁰–⁵⁵, 4²²–5⁴⁰ p ☇, 3³⁵–⁴⁵,

Juli. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	11.7	28.8	SW 2	E 2	0	8	–	*) ☇ SW/SE. 6⁵⁰–7³⁰ p ☇ SW/SE. 10¹⁵–²⁵ a, 2¹⁰–³⁰ p, 6³⁰–7¹⁵ p ◎
2.	14.4	29.3	SW 2	SW 2	0	0	–	
3.	12.2	28.8	SE 2	S 2	0	4	–	**) NW/NE. 6⁵⁶–7¹⁵ p ☇ W/SE. 1²⁵–⁴⁵ a, 5²⁴–³⁰ p, 7⁵–¹⁵ p ◎
4.	13.8	28.9	E 2	NW 2	0	8	–	
5.	15.5	30.0	S 2	E 2	10	2	–	n ≺
6.	15.4	28.7	SW 2	SE 2	8	4	0.2	9² p ◎. 11ᵖ ☇ i. SW
7.	13.6	26.6	SW 2	SW 2	0	0	4.7	v. 9³⁰ p an ≺ i. W. 11ᵖ ☇ i.
8.	12.7	27.2	E 2	SW 2	10	5	–	n ≺ i.S [NW. 11ᵖ–mn ◎
9.	15.8	**30.1**	S 2	E 2	8	0	0.9	n ◎
10.	15.3	25.9	E 2	W 2	0	8	2.2	10¹⁷–²⁰ a ☇ NW/E. 2¹²–⁴⁵ p *)
11.	13.5	28.9	SW 1	SW 1	10	4	7.9	n ☇ ●² △⁰
12.	16.4	**30.1**	SW 2	SW 2	10	4	6.0	3⁴⁰–4¹⁰ a ☇, ◎²
13.	17.5	29.9	SE 2	W 2	2	8	10.1	1²⁰–⁵⁵ p ☇ W/E. 5⁵–²⁰ p ☇. **)
14.	14.0	21.5	E 2	SW 2	10	10	**31.6**	12¹⁰–²⁰ a ☇ W/E. n – a ◎. p
15.	11.1	18.5	SW 2	SW 2	10	10	8.8	n ●. t ztw. ● [ztw. ◎
16.	9.7	15.2	SW 2	SW 2	8	8	0.7	t ztw. ●
17.	8.7	14.9	SW 2	SW 2	10	10	0.8	n ●. t ztw. ◎
18.	9.3	16.5	SW 2	SW 2	10	10	3.2	n ●. t ztw. ◎
19.	9.7	15.6	SW 2	SW 2	10	8	3.9	n ●. t ztw. ◎
20.	10.6	18.8	S 2	SE 2	10	6	21.2	n ◎. t ztw, ◎
21.	11.3	21.0	SW 2	SW 2	10	2	5.4	n ●. t ztw. ◎
22.	11.4	14.5	SW 2	SW 2	10	10	15.1	n u. t ◎
23.	8.0	18.6	SW 2	SW 2	8	10	1.0	n u. von 7³⁰ p an ◎
24.	7.5	20.8	SW 2	SW 2	4	10	0.1	n ◎
25.	9.8	16.3	SW 4	SW 4	10	4	4.2	n ◎. t ztw. ◎
26.	9.3	18.0	SW 2	SW 2	10	4	6.3	n ◎. 4¹²–¹⁵ p ☇ W/E. 4¹⁰–⁴⁰ p [◎
27.	**5.1**	19.0	S 2	SW 2	4	2	0.6	t ztw. ●
28.	8.9	17.2	SW 2	SW 2	10	10	0.1	t ztw. ●
29.	10.1	19.9	SW 2	S 2	10	6	–	
30.	7.9	23.3	SE 2	E 2	10	8	–	
31.	11.9	16.9	S 2	SW 2	10	8	14.5	n ◎. t ztw. ◎
Mittel	11.68	22.57			7.2	6.2	149.5	

Juli. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	10.5	27.1	E 1	NE 2	1	1	–	8–9^{45} p ≤ i. S. a ☊
2.	10.7	27.2	SE 2	NE 3	0	2	–	8–9^{p} ≤ i. SW. a ☊
3.	12.6	27.5	SE 2	E 1	1	0	–	☊^{2}. 1$^{32–40}$ p, 4^{15} p ◎ Tpfn.
4.	12.3	30.3	E 1	NE 2	0	6	–	☊. 9^{25} p ⌈≤ i. S
5.	15.4	27.8	NE 2	S 2	7	5	1.4	6–7^{p} ◎ [●, 5$^{41–43}$ p ▲
6.	15.7	27.7	W 2	SW 2	6	10	10.1	8^{40}–9^{10} a ◎. 5^{25}–7^{36} p ⌈≤ i. SW
7.	14.0	25.4	SW 2	W 4	8	6	–	9^{20}–10^{47} p ≤ i. W u. NE ◎^{0}
8.	12.7	27.1	0	W 2	8	6	–	☊ [◎. 3^{44}–4^{36} p ⌈≤
9.	14.1	27.7	W 6	NW 2	10	2	0.8	10^{50} p–12^{n} ≤ i. E. 7^{30}–9^{15} a
10.	14.6	30.4	NW 2	SE 4	1	6	17.7	n ●. a ☊. 4^{12}–5^{29} p ⌈≤. *)
11.	13.5	26.7	NW 3	W 2	4	6	10.1	9^{10} p ⌈≤ i. N. 9^{14}–11^{2} p ◎
12.	14.6	27.9	W 2	E 2	5	2	–	☊
13.	16.5	**33.6**	SE 2	NW 4	2	10	–	11$^{35–38}$ a ◎. 6^{14}–9^{13} p ⌈≤ i. N
14.	15.7	26.7	NW 1	W 4	10	10	1.7	☊. 6–8^{p} ◎
15.	10.5	17.1	SW 4	W 4	10	10	**25.8**	n u. t ●
16.	8.5	12.1	W 6	W 4	10	10	21.2	n u. t ◎
17.	8.6	15.1	SW 6	W 6	9	10	2.3	n, 7^{45} a, 3$^{20–8p}$ ◎
18.	9.7	16.2	W 4	SW 5	10	10	9.9	n u. a, 7–8^{p} ◎
19.	8.2	15.7	SW 4	W 3	10	10	13.5	n u. t zeitw. ◎
20.	10.7	21.4	0	N 2	7	8	1.2	1^{35}–4^{p}, 6–8^{p} ●
21.	9.7	16.5	W 3	W 2	10	4	15.2	n–12^{m} ●
22.	8.1	20.4	SW 4	SW 3	10	9	8.0	von 7^{a} a an ◎ Tpf. v. 2^{37} p ●
23.	7.2	17.3	SW 5	SW 3	10	9	10.5	n–11^{a} ◎
24.	9.1	19.3	S 3	E 4	8	10	0.5	n–7^{30} a ◎^{0}
25.	8.8	14.9	W 4	W 3	10	3	15.0	9^{15}–10^{2} p ≤ i. W. n, 2^{46}–3^{15} p
26.	8.6	17.7	W 4	W 3	10	8	5.5	[u. v. 4^{5} p an ●
27.	**5.6**	19.2	W 4	NW 4	3	8	–	n u. t ztw. ◎
28.	9.8	15.8	W 4	W 4	10	10	7.5	11^{55} a–3^{15} p, 5^{50}–8^{p} ztw. ●
29.	8.7	18.6	W 4	0	10	2	4.0	n–7^{45} a ◎
30.	6.3	24.1	SE 2	SW 2	3	5	–	☊
31.	11.7	19.3	W 2	W 4	10	10	18.0	☊. 12^{50}–8^{p} ●^{2}
Mittel	11.06	22.38			6.9	6.7	199.9	*) 4^{10}–5^{21} p ◎

Juli. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	10.9	27.0	0	0	1	1	–	a ☊. 9^{p} ≤ i. S
2.	10.9	27.1	0	0	0	1	–	a ☊. 9^{p} ≤ i. S
3.	12.3	28.2	SW 4	0	0	4	–	
4.	12.5	29.2	0	0	0	8	–	3^{p} ⌈≤ ◎^{0}
5.	15.4	27.6	SW 4	SW 4	8	8	6.2	9^{p} ≤, n ◎
6.	16.6	26.8	S 2	SE 2	6	8	–	
7.	14.9	25.9	0	0	8	2	0.1	n ◎ ≤
8.	12.3	26.7	0	0	8	6	–	
9.	13.6	27.6	SW 4	0	10	1	0.9	n ◎. 9^{p} ≤ i. E
10.	15.7	29.7	0	SW 4	0	10	8.1	3^{45}–4^{30} ⌈≤, ●
11.	15.0	27.2	0	0	2	2	5.4	11^{p} ●. ≤ i. N
12.	15.6	27.4	0	E 2	2	2	–	
13.	15.5	**31.3**	0	N 4	1	10	0.1	∞. 4^{30}–5^{30} p ≤ ═
14.	15.4	24.8	NE 2	0	6	10	11.0	9$^{n–30}$ p ⌈≤. ◎
15.	11.3	18.5	SW 2	0	10	6	24.7	n ztw. ◎. a–10 a ●
16.	9.6	13.8	NW 2	W 2	10	10	5.9	t ztw. ◎
17.	9.6	15.4	W 4	SW 4	10	10	0.6	t ztw. ◎^{0}
18.	11.4	17.0	W 4	NW 2	10	10	1.7	a ◎^{0}. p ◎ ═, ⌒
19.	9.4	15.8	SW 2	0	10	10	11.5	t ztw. ◎
20.	10.4	21.2	0	0	8	6	2.3	p ztw. ◎
21.	10.4	20.6	0	0	10	4	15.5	9–12^{a} ◎
22.	10.8	16.2	c	W 2	6	10	7.1	p ●
23.	7.4	17.4	S 4	0	8	8	14.4	n ◎, 10^{a} ◎^{0}
24.	10.4	19.8	0	0	6	8	1.1	9–10^{p} ⌈≤ ═ ◎
25.	9.9	16.3	W 2	S 2	8	2	**49.9**	2–4^{p} ◎
26.	9.8	17.2	SW 4	W 2	8	8	2.4	n ◎^{0}. 9^{45}–10^{a} ◎. p ztw. ═
27.	**5.2**	18.8	NE 1	0	2	6	0.4	p ztw. ◎ [u. ◎, 5^{p} ⌒
28.	10.0	17.2	W 4	SW 4	8	10	2.0	n ztw. ◎. 1–2^{p} ⌈≤ ═ ◎
29.	10.8	18.2	W 2	0	10	2	1.3	n ◎^{0}. a ◎
30.	5.4	23.0	N 2	0	2	2	–	a ☊. ∞
31.	11.9	18.9	0	0	6	10	11.1	a ☊. 12–5^{p} ◎
Mittel	11.62	22.31			5.9	6.3	183.7	

Juli. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	12.7	26.7	E 2	0	0	0	–	☊, ≡
2.	12.2	28.1	SE 2	0	0	2	–	☊, ≡
3.	10.8	28.8	0	0	0	0	–	☊, ≡
4.	11.6	28.6	0	0	0	0	–	☊, ≡
5.	13.4	28.8	0	0	3	6	–	☊. n ═
6.	13.0	28.0	0	0	3	0	3.0	n ◎. a ☊
7.	12.6	25.1	NW 2	0	4	6	0.6	n ≤ ═ ◎^{0}. a ☊, ≡
8.	11.5	27.8	NE 2	0	2	2	–	n ≤ ═. a ☊. ≡ [p an ≤
9.	13.7	28.3	0	0	4	0	1.2	n ◎ [2$^{8.45}$, 6^{50}–7^{40} p ●. v. 6^{55}
10.	13.4	28.2	W 2	NW 2	2	8	2.1	☊, ≡. 10$^{30.50}$ a ═. 2$^{8.36}$ p ⌈≤,
11.	12.1	27.1	SW 2	0	8	6	1.6	8$^{10–30}$ p ◎. n ≤. 11^{20} a–12^{30}
12.	14.9	29.3	W 2	0	8	0	0.5	n ◎^{0} (p ═
13.	15.1	**30.5**	S 2	SW 2	0	8	6.2	a ☊, ≡. 6^{28}–7^{15} p ◎^{2}. 6^{32} *)
14.	12.7	21.9	SE 2	NW 2	10	10	16.7	n, 2^{16}–3^{5} p, 4^{20}–8^{p} ◎, 1^{46}–
15.	8.2	16.9	SW 4	SW 2	10	6	17.1	n–9^{35} a ●^{2} [2^{10} p ═
16.	7.4	13.4	NW 2	W 2	8	8	5.6	n ◎^{0}. 12^{30}–1^{20} p ◎. 3^{50}–4^{10} **)
17.	6.1	13.3	W 4	W 2	10	10	6.6	n, 9^{55}–10^{8} a, 1^{50}–2^{30} p, 3^{50}–4^{10} p
18.	7.9	15.1	NW 4	W 2	10	8	3.0	n–8^{40} a ◎. 5$^{30.50}$ p ◎^{0}, p⌒ [◎
19.	7.7	15.1	SW 2	0	10	8	8.0	n–10^{30} a ●^{2}. 2^{35}–4^{10} p ◎
20.	9.1	18.1	S 2	0	10	10	2.0	n u. 11^{40} a–4^{30} p ◎^{0}
21.	10.3	19.7	SW 2	W 2	10	8	4.8	n–9^{20} a ◎. 5$^{15–50}$ p ═
22.	10.0	12.8	0	W 2	10	6	**19.3**	n–7^{10} p ●^{2}
23.	6.9	18.3	0	W 4	8	6	0.2	6^{50}–7^{20} p ◎^{0}. 6^{30}–7^{40} p ═
24.	6.9	20.6	0	W 2	0	6	0.2	☊. 5$^{10–50}$ p ●^{0}. p ⊕
25.	8.2	16.1	SW 2	SW 2	8	6	5.1	n–4^{10} p ◎
26.	7.7	16.9	NW 2	0	6	6	5.5	n ◎^{2}. 10$^{10–50}$ a ◎^{0}
27.	**4.6**	17.6	SE 2	NW 2	6	8	0.2	☊. 6$^{10–20}$ p ◎^{0}. 2^{25}–3^{10} p ═
28.	7.7	15.9	NW 4	NW 2	8	10	2.1	1^{45}–2^{15} p ◎^{0}. 6$^{15–40}$ p ◎^{2}. 9^{a}–
29.	8.5	18.1	NW 4	0	10	2	0.4	n ◎^{0}. a ═ [4^{50} p ═
30.	6.0	22.0	SW 2	0	6	4	–	☊ **) p, 5$^{32–45}$ p ◎ u. △
31.	10.8	13.9	0	0	10	10	8.0	n–8^{33} a ◎^{0}. 9^{20} a–4^{35} p ◎^{2}
Mittel	10.12	21.65			5.9	5.5	120.0	*) –^{34} p ⌈≤ i. S

Juli. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	16.9	24.9	SE 4	W 2	2	4	–	n ≤ i. S u. E
2.	16.3	24.9	W 2	E 2	4	4	0.4	4–5^{30} p ◎
3.	15.9	24.9	SE 4	W 2	0	4	–	
4.	16.9	27.4	SE 2	S 2	0	9	–	7$^{15–45}$ p ═ W
5.	18.9	25.3	S 4	E 4	5	10	1.1	n ◎, ⌈≤ i. S. 7^{p} ⌈≤
6.	16.3	23.5	S 2	NE 2	8	10	7.2	n, 2–4^{p} ◎
7.	15.9	24.9	S 2	SE 2	0	0	12.2	8^{15} p ⌈≤ SW/NE, ◎ ═
8.	16.9	25.9	SE 2	SE 2	6	6	–	
9.	16.9	**28.9**	S 4	SE 4	6	0	8.7	4^{30} a ⌈≤ ●
10.	17.9	26.7	S 4	S 8	3	10	1.5	1^{p}, 5^{15} p ⌈≤, ◎^{0}, ═
11.	15.9	27.4	SE 4	W 2	6	8	0.4	n ◎
12.	18.4	26.9	NW 2	NE 2	9	2	–	
13.	19.4	**28.9**	E 2	NW 2	0	10	11.1	1^{p}, 5^{15} p ⌈≤, ●, ═
14.	15.4	21.3	SW 2	SE 4	10	10	**30.9**	n, 12$^{30–8p}$ ◎
15.	9.9	18.0	SW 6	W 4	10	6	0.4	a–10^{a} ◎
16.	11.4	16.2	SW 6	SW 6	10	10	1.8	n, t ztw. ◎, ═
17.	10.3	16.4	S 6	W 4	10	10	1.7	n ●
18.	11.9	17.2	W 6	W 4	10	10	1.4	n–9^{a} ◎. t ztw. ═
19.	10.4	17.3	S 4	SW 4	10	10	19.6	n, t ztw. ◎
20.	12.9	19.5	S 4	S 2	10	9	4.2	n, t ztw. ◎
21.	12.2	20.0	SW 2	NW 2	10	6	13.1	n–10^{30} a ◎
22.	13.4	15.2	SE 2	S 6	10	10	17.8	n, t ◎, ztw. ═
23.	**9.5**	19.0	SE 6	SW 2	10	10	6.5	n, 5–8^{p} ●
24.	10.7	20.0	SE 6	W 4	0	10	2.8	n, 5–8^{p} ◎
25.	11.7	18.4	W 6	S 2	10	10	4.0	n, 8–9^{30} a ◎
26.	10.9	20.0	SE 4	NE 2	8	8	0.4	n ◎
27.	10.5	20.0	W 2	SE 4	10	4	0.2	3$^{10–45}$ p ◎
28.	11.3	18.4	W 4	W 2	10	10	3.1	n, t ztw. ●
29.	11.9	19.0	SW 6	NE 2	10	6	0.3	n ●
30.	10.9	20.7	NW 2	W 2	10	10	–	
31.	13.2	15.8	NW 2	SE 4	10	10	14.5	n, t ◎
Mittel	13.90	21.71			7.0	7.6	165.3	

Aschaffenburg.

August. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	749.6	750.1	751.0	14.8	20.5	18.1	11.6	20.6	11.0	11.2	10.8	88	63	70	W 2	W 2	W 2	10	8	9	1.7	a ◍, p zeitw. ●
2	754.0	753.9	753.7	14.4	19.4	15.0	12.8	20.1	9.5	7.9	10.5	78	48	83	W 2	W 2	W 2	8	8	7	–	
3	753.7	752.9	752.5	13.6	18.1	15.7	9.6	19.6	9.9	9.5	11.2	86	62	84		o	o	o	3	10	10	–	a ☊
4.	753.2	753.5	754.5	14.4	20.0	17.0	11.9	20.6	10.8	8.8	10.4	90	51	72		o	E 2	NW 2	4	5	0	–	
5.	755.2	753.7	752.2	12.0	21.8	16.8	8.5	22.1	9.8	8.6	11.3	95	44	79	NW 2	NW 2		o	0	6	7	–	
6.	751.2	749.2	747.6	16.3	22.7	20.2	14.5	22.8	12.9	13.0	**14.9**	94	64	84		o	W 2	o	10	10	10	1.9	n, p ◍
7.	746.1	745.8	750.1	14.6	19.9	14.2	13.7	20.3	12.1	10.3	11.1	**98**	59	93		o	W 2	W 2	8	8	8	**26.3**	n, t ◍
8.	752.6	750.2	748.1	13.6	20.3	17.7	7.8	20.9	9.7	10.0	11.6	85	56	77		o	W 2	W 2	0	6	8	0.2	n ◍. a ☊
9.	744.7	743.5	**742.6**	14.9	19.0	15.4	13.9	19.6	10.5	9.6	11.6	84	58	89	W 2	W 2	W 2	10	10	6	3.0	t zeitw. ◍
10.	744.8	744.5	745.2	14.1	17.4	14.6	10.4	17.9	8.9	7.6	8.2	75	51	67	NW 2	W 4	N 2	6	6	2	1.0	n ◍
11.	748.6	749.4	750.8	14.1	17.3	15.7	10.0	17.9	8.2	7.9	8.5	68	54	63	W 4	NW 4	W 2	4	6	8	–	
12.	754.5	755.3	755.5	14.1	19.9	14.7	8.5	20.3	8.7	7.6	10.1	73	44	82	NW 2	NW 2	NW 2	3	4	2	0.5	n ◍
13.	754.8	753.1	751.4	14.1	23.4	18.3	7.5	23.6	10.5	8.9	11.5	88	41	74	NE 2	E 2	E 2	4	0	0	–	
14.	750.6	748.0	746.2	16.6	29.4	22.9	10.3	30.1	10.6	12.8	**14.9**	75	42	72		o	o	o	0	0	8	–	
15.	747.4	747.4	747.1	20.4	21.6	17.6	17.3	22.7	11.4	8.3	9.7	64	43	65	W 4	W 4		o	9	7	8	0.8	n ◍
16.	747.9	748.2	750.1	15.0	15.5	13.6	11.7	16.9	8.5	11.0	10.5	67	84	92	W 4	W 2	o	10	10	8	2.5	t zeitw. ◍
17.	753.6	754.3	754.7	11.4	17.5	12.2	9.4	18.3	8.7	7.6	8.3	87	52	79	W 2		o NE 2	10	4	2	1.0	n, a ◍
18.	756.4	755.5	755.6	11.6	21.0	17.4	**6.9**	21.3	8.4	**7.5**	10.7	84	41	72		o	W 2	o	0	7	8	–	
19.	**756.6**	756.1	755.0	15.0	22.7	17.2	12.4	23.1	9.8	9.2	11.4	77	44	78		o	E 2	E 2	9	2	2	–	
20.	754.4	753.2	753.1	13.5	23.7	16.8	9.5	24.3	10.2	8.4	11.0	89	38	77		o	o	E 2	0	3	0	–	
21.	755.1	754.1	754.8	14.2	24.6	19.2	10.4	25.1	10.7	11.3	12.9	90	49	78		o	SE 2	E 2	0	8	2	–	
22	755.3	753.9	753.2	15.1	26.6	21.1	11.6	27.3	11.5	11.2	13.1	90	44	71		o	E 2	E 2	0	4	0	–	
23.	753.6	752.7	752.9	15.8	28.1	21.7	12.4	**31.4**	11.9	11.4	13.2	89	41	63		o	SE 2	o	4	7	2	–	
24.	754.2	753.7	753.7	18.5	23.3	20.0	14.5	31.1	12.7	12.4	10.5	80	59	60		o	E 2	E 4	0	2	2	–	
25.	754.9	753.5	752.9	17.4	24.4	18.8	11.9	30.0	8.9	9.1	10.0	60	40	61	E 2	SE 2	E 2	0	0	0	–	
26.	753.6	752.0	751.9	17.3	26.1	20.1	11.6	29.3	9.6	11.5	12.4	66	46	71	E 2		o E 2	0	6	0	–	
27.	752.0	750.4	749.8	17.2	27.5	22.6	12.7	30.0	12.1	10.5	13.8	83	38	68		o	W 2	o	4	7	8	–	
28.	750.1	749.0	749.9	19.5	23.6	17.5	15.6	25.4	12.1	10.5	12.9	72	49	87		o	W 4	W 2	4	8	6	0.1	p ●
29.	748.3	746.1	748.6	16.4	23.7	18.5	10.4	23.9	11.7	9.7	10.1	84	45	63		o	W 4	W 2	4	8	7	–	
30.	750.1	749.1	749.1	17.6	21.9	16.5	14.8	27.0	11.4	11.1	10.4	76	57	74	SW 2	W 2	E 2	9	10	0	–	
31.	748.6	746.1	743.1	16.3	25.3	18.4	10.6	27.6	10.8	8.7	10.2	78	**37**	64	E 2	SW 2	NW 2	7	0	2	–	
Mittel	751.80	750.92	750.87	15.28	22.14	17.60	11.44	23.58	10.44	9.80	11.21	81.1	49.8	74.6				4.5	5.8	4.6	39.0	

Bayreuth.

August. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	730.4	730.3	731.4	13.6	19.2	16.5	9.9	20.6	9.7	9.0	9.4	85	54	68	SW 4	W 8	W 4	10	8	9	1.3	n u. t zeitw. ◍. a 〓⁰
2.	733.6	733.5	733.9	14.2	13.1	14.1	12.5	19.0	9.1	**6.2**	8.0	76	55	67	W 4	SW 4	W 4	7	9	9	1.0	zeitw. ◍⁰. a u. p Dunst
3.	734.0	733.6	733.1	13.0	15.9	12.9	8.4	19.8	9.2	8.5	8.8	83	63	80	E 2	NW 4	NW 2	4	8	6	0.8	n ◍⁰. a ☊, 〓
4.	733.8	733.8	734.7	10.8	18.7	15.0	7.4	20.8	9.0	8.7	10.1	94	54	80	NW 2	NW 2	NW 2	4	7	7	0.1	a ☊, 〓⁰. p zeitw. ◍⁰
5.	735.4	734.3	733.7	12.0	19.8	15.2	8.3	23.3	9.4	8.9	10.5	91	51	82	W 2	SW 2	SW 2	5	7	3	–	a ☊², 〓⁰
6.	732.4	731.4	729.8	13.8	19.5	15.9	10.7	22.0	11.1	11.1	12.0	**95**	65	89	SW 2	SW 2	o	10	10	4	0.1	a u. p 〓⁰, a ztw. ◍⁰, t Dunst
7.	725.4	726.5	729.2	15.4	16.5	12.8	12.6	18.3	11.8	11.5	10.1	90	81	93	SE 4	SW 6	W 2	8	9	10	1.3	n u. t ztw. ◍, a 〓⁰. 10ª u. *)
8.	733.1	731.9	729.9	12.3	18.2	14.9	9.1	20.8	8.3	7.6	10.3	78	49	82	W 4	SW 4	o	6	3	10	1.6	n zeitw. ◍⁰, a u. p 〓⁰
9.	726.4	724.8	**723.6**	15.0	15.6	15.0	12.2	16.8	10.2	11.0	11.3	80	83	89	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	8	5.3	n u. t zeitw. ◍
10.	725.6	726.1	726.7	12.8	14.5	12.8	10.5	18.0	7.9	9.3	8.3	72	75	75	SW 4	SW 4	SW 2	8	10	2	1.2	n u. f zeitw. ◍⁰, a 〓⁰
11.	729.0	730.2	731.5	13.2	16.8	14.2	9.2	18.0	8.3	6.4	7.5	73	45	62	SW 6	SW 6	SW 4	9	6	8	0.2	n zeitw. ◍⁰
12.	733.6	735.3	735.8	12.8	17.3	12.8	9.3	19.3	8.3	7.1	8.3	76	49	76	W 4	W 6	NW 2	7	6	1	–	a Dunst
13.	736.3	733.2	733.5	12.7	22.3	16.3	**5.4**	24.0	8.6	8.5	10.4	80	43	75	E 2	W 2	SW 2	2	1	1	–	a ☊, 〓
14.	732.9	731.1	729.2	16.3	27.4	19.3	9.4	**29.5**	9.2	11.3	13.0	66	**42**	77	SE 4	SW 4	S 2	0	0	1	–	a ☊, Boden 〓
15.	728.8	728.9	728.8	18.5	17.0	14.9	14.9	21.8	**13.8**	12.3	11.4	87	86	90	S 2	SW 4	SW 2	9	10	8	**12.3**	n ☊, 4⁴⁰ a ◹ ◍. t zeitw. ◍
16.	729.2	729.6	730.0	13.6	13.0	12.2	10.1	17.8	9.5	9.2	9.2	81	83	88	S 4	SW 6	W 4	7	8	9	2.3	n, a, $7^1/_2{}^p$–n ◍, a Dunst
17.	733.1	734.5	735.6	10.6	15.0	11.4	8.7	16.0	8.7	7.8	9.4	92	62	**95**	NW 4	W 6	W 2	10	10	8	–	n u. t zeitw. ◍⁰. a u. p 〓⁰
18.	737.4	736.8	737.0	10.1	18.1	12.0	5.5	20.2	8.5	7.5	9.3	92	49	90	E 4	W 2	SW 2	5	7	6	0.1	n ◍⁰. a ☊², 〓². p 〓⁰
19.	**738.2**	736.5	736.1	11.3	21.0	17.2	5.9	22.6	8.3	8.2	7.7	83	44	53	E 2	SE 2	NE 2	2	4	2	–	n ☊², 〓²
20.	736.2	734.5	734.3	12.0	20.9	16.5	5.9	23.8	8.4	9.9	11.5	82	53	82	SE 2	N 4	NE 2	0	8	5	–	a ☊², 〓²
21.	735.6	735.2	735.6	14.4	23.8	17.9	8.9	24.8	10.7	11.8	11.9	88	53	78	NE 2	N 2	NW 2	2	5	3	–	a ☊, 〓. p Dunst
22.	736.5	734.7	734.7	14.6	25.5	20.3	9.9	27.9	10.9	10.1	12.6	88	**42**	71	W 2	E 2	N 2	0	5	3	–	a ☊², 〓². [8ᵖ ◹
23.	734.4	733.2	734.0	17.9	25.5	19.7	11.7	26.5	12.2	12.0	11.5	83	49	67	S 2	NW 4	NW 2	7	7	7	–	a ☊², 〓². 2^{3n}–3^p ◹ i. d. F.
24.	734.9	734.9	735.7	18.1	20.6	16.5	14.8	22.4	12.1	11.4	9.7	78	63	69	NW 4	N 6	N 4	2	3	3	–	n ◹. a ☊, 〓⁰. t Dunst
25.	734.1	735.1	734.8	13.0	22.5	16.9	7.9	23.8	8.8	8.2	8.7	80	**42**	62	N 2	SE 2	NE 2	0	1	1	–	a ☊, 〓
26.	735.3	734.1	733.7	13.6	22.8	15.7	6.9	25.7	9.4	9.6	11.3	81	47	85	NE 2	N 2	NE 2	0	1	1	–	a ☊, 〓. p 〓⁰
27.	733.8	732.1	731.5	15.4	20.5	18.3	9.9	26.9	9.2	8.2	12.7	70	46	87	E 2	S 4	S 2	1	6	2	–	a ☊, 〓, t Dunst, p 〓⁰
28.	731.3	730.2	730.6	17.5	22.8	17.1	14.8	23.6	11.5	10.4	11.6	77	50	80	SW 4	S 4	SW 6	9	10	10	–	a ☊, 〓⁰, t Dst. $6^1/_2{}^a$ u. 8^p
29.	729.4	727.3	728.2	16.5	22.1	18.1	13.0	23.8	11.5	9.5	9.6	81	48	63	SW 4	S 6	SW 6	8	5	4	–	n ◍ Trpf. a ☊⁰, 〓⁰ [◍ Tpf.
30.	730.9	730.2	730.7	16.0	20.5	16.1	13.7	22.0	10.6	9.6	11.3	78	53	83	SW 4	W 4	SW 2	8	7	6	–	a ☊, Dunst
31.	730.2	728.1	726.1	15.8	24.0	16.7	10.7	25.9	10.4	9.9	9.2	78	45	65	SE 2	S 4	S 2	2	2	2	–	a ☊, 〓⁰. p Dunst
Mittel	732.68	732.00	732.04	14.07	19.69	15.65	9.94	22.12	9.83	9.38	10.21	81.9	55.6	77.3				5.2	6.2	5.1	27.6	*) 5^p ◹ i. d. F. ◍ ≍

August. Bamberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	739.6	739.8	741.0	14.5	21.3	16.0	13.0	21.7	10.0	9.7	12.1	82	52	89	SW 2	W 3	W 2	8	4	9	2.4	n u. t zeitw. ◍
2.	742.0	743.3	743.2	15.0	19.6	16.5	14.0	20.0	9.9	10.5	**8.1**	78	61	58	W 2	W 2	NW 2	6	7	3	2.3	n ◍
3.	743.8	743.2	743.1	13.7	18.7	16.0	11.1	19.1	8.2	9.5	10.7	70	59	79	NW 2	W 3	NW 1	2	8	6	–	
4.	743.1	743.3	744.6	12.3	21.3	16.0	9.1	22.0	9.0	9.7	10.7	86	52	79	W 2	NW 3	0	10	4	1	–	a ≡
5.	744.9	743.7	742.8	12.0	22.8	16.0	10.0	23.5	9.2	10.9	10.7	89	53	79	NE 1	W 3	0	10	3	1	–	a ≡
6.	741.8	740.7	740.8	14.3	21.0	17.8	11.8	22.2	10.6	12.0	11.3	88	65	74	S 2	W 2	NW 2	9	4	3	2.0	n ◍
7.	735.5	737.1	739.5	18.3	15.6	14.6	14.6	18.5	12.7	12.9	10.5	81	**98**	85	SE 1	W 3	W 1	8	10	10	**19.4**	n u. p ◍. a ≡
8.	743.3	742.0	739.7	15.0	21.0	17.9	10.5	21.0	11.2	10.2	11.8	88	55	77		0 W 2	0	6	3	8	–	a ≡
9.	736.5	735.2	**733.6**	16.6	16.8	16.2	14.5	17.0	8.8	11.9	12.1	63	83	88	W 2	W 2	SW 2	10	10	6	2.5	p ◍
10.	735.4	735.6	736.2	14.2	17.9	16.1	12.5	18.0	9.2	9.5	8.8	77	63	64	SW 1	W 2	W 2	8	9	1	1.3	
11.	739.3	740.6	741.7	14.9	18.5	14.9	10.5	19.0	9.2	8.9	8.4	73	56	67	W 1	W 2	NW 1	3	5	3	–	
12.	745.1	745.0	745.2	14.0	17.9	16.7	13.0	19.0	9.0	9.8	10.4	76	64	73	W 1	W 1	0	6	3	1	–	p ≡
13.	746.2	744.4	743.2	14.4	23.2	21.3	7.8	23.5	9.8	11.2	12.7	81	53	68		0	0	0	0	1	–	a ≡
14.	742.5	740.5	738.6	16.2	31.0	24.4	8.5	**31.0**	10.4	**15.2**	14.7	76	45	65		0 S 1	S 1	0	0	0	–	a ≡
15.	738.5	739.0	738.5	20.3	17.4	17.6	17.3	22.0	14.9	11.0	12.4	84	74	83	W 1	W 1	W 1	10	10	4	7.5	n u. p ◍
16.	739.3	739.4	739.8	16.0	16.6	14.3	12.5	19.0	9.9	9.7	9.8	73	69	82	W 1	W 2	NW 1	2	8	10	0.1	a ≡. p ◍°
17.	742.5	744.9	745.3	11.9	14.9	14.0	11.0	15.5	8.8	9.4	10.4	85	74	88		0 NW 1	0	10	10	4	1.5	n u. t ◍
18.	747.2	746.9	746.6	12.6	19.6	15.6	7.0	20.0	9.1	9.9	10.7	85	58	81	SE 1	SW 1	0	1	3	3	–	a ≡
19.	**748.0**	746.9	745.7	12.0	21.8	20.5	**5.0**	22.5	8.6	9.4	11.7	83	48	65		0 NE 1	0	0	2	1	–	a ≡°
20.	745.7	745.3	743.7	14.3	23.6	20.0	11.0	23.6	9.1	9.3	12.6	75	**43**	70	N 1	E 2	0	0	4	2	–	a u. p ≡°
21.	745.6	745.3	745.0	16.3	23.8	23.5	12.0	24.0	12.0	13.1	13.1	87	60	62		0	0	1	4	3	–	a u. p ≡°
22.	746.1	745.3	744.4	18.3	26.4	23.8	15.0	28.0	12.1	11.6	13.2	78	46	61	N 1	E 1	NE 1	0	4	1	–	a u. p ≡°
23.	744.9	743.5	743.3	18.4	26.0	22.8	15.5	29.8	12.5	14.0	13.4	80	57	65	NE 1	NE 2	0	0	6	4	–	a u p ≡°
24.	744.8	744.5	744.9	19.6	23.1	19.0	12.0	24.0	13.0	12.6	8.9	77	60	54	NE 1	N 3	0	0	1	3	–	a ≡°
25.	745.5	745.0	744.2	14.5	24.0	18.0	12.0	24.0	8.4	11.7	10.9	69	53	71	NW 2	NE 2	NE 2	2	2	2	–	
26.	744.5	743.2	742.5	14.6	25.3	17.3	11.0	25.7	8.9	11.2	10.9	72	47	74	N 2	0	N 2	1	0	1	–	
27.	742.7	742.5	741.6	14.0	26.8	19.1	8.0	27.0	9.2	13.6	8.8	78	52	54	0	S 2	0	2	2	4	–	a ≡
28.	740.5	739.8	739.2	18.7	24.6	18.9	12.3	25.7	11.0	11.6	12.8	69	50	79	0	SW 4	0	6	7	9	–	9p ≲ i. SW
29.	739.8	737.3	737.3	16.0	23.7	19.0	12.0	24.0	10.7	13.0	11.7	79	60	72	S 1	SW 1	SW 2	4	5	3	–	a ≡
30.	739.6	740.6	740.2	16.2	23.6	20.0	16.0	26.0	10.2	11.6	11.7	74	54	67	SW 3	NW 3	0	3	4	6	–	
31.	740.0	737.2	735.5	17.0	27.2	19.9	12.0	27.2	11.1	12.5	13.4	77	45	78	S 1	SW 1	0	5	3	4	–	
Mittel	742.39	741.97	741.64	15.34	21.77	18.17	11.69	22.69	10.21	11.20	11.27	78.5	58.4	72.6				4.3	4.7	3.8	39.0	

August. Würzburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	746.1	746.5	747.2	16.3	20.2	17.3	11.4	21.6	10.5	10.4	11.3	76	58	77	SW 4	SW 6	0	10	10	3	0.2	n ◍
2.	750.3	750.0	750.2	15.5	19.7	14.7	13.3	21.0	8.9	8.7	9.7	67	51	78	W 2	W 4	0	10	10	10	0.6	9^{25}–11^{20} p ≲ i. NW u. NE.
3.	750.1	749.2	748.9	15.3	19.6	16.3	10.0	21.7	9.8	9.1	10.4	76	53	75	W 2	W 4	W 2	10	10	10	–	[p ◍
4.	749.6	749.8	750.7	16.0	18.6	15.8	11.3	21.2	11.0	11.1	11.4	81	70	85	NW 2	NW 2	0	10	9	3	–	
5.	751.4	749.7	748.8	13.1	22.6	17.8	8.9	22.6	9.9	8.2	10.6	89	41	69	NW 2	W 4	0	2	9	10	–	☊, ≡
6.	747.8	746.2	744.3	16.2	22.6	20.3	14.5	23.9	12.7	11.9	13.6	**93**	59	77	0	W 2	SW 2	10	10	9	0.6	n ◍. a ≡
7.	741.4	742.4	745.7	15.5	19.0	14.5	14.4	20.1	11.8	11.4	10.4	90	69	85	W 6	W 6	NW 6	10	10	10	**25.1**	9^{p} ≲ i. W u. NW. n u. t ◍.
8.	748.9	746.8	744.8	14.2	20.3	18.9	9.2	21.0	10.0	9.8	9.4	84	55	57	NW 4	NW 4	NW 6	3	8	10	–	[3^{38}–5^{3} p ☈ mit ◍
9.	741.2	739.7	**738.6**	16.1	17.7	15.9	14.8	18.3	10.5	11.3	11.3	77	75	84	NW 6	W 8	W 6	10	10	5	2.9	t ◍
10.	741.0	740.9	742.1	14.2	18.2	14.8	10.6	18.9	9.2	8.0	8.3	77	52	66	W 6	W 6	W 4	10	9	1	3.2	n ◍
11.	745.1	745.8	747.3	14.2	19.3	16.5	10.1	19.5	8.1	7.1	7.5	67	43	54	W 6	W 6	W 4	8	10	10	0.7	n ◍
12.	750.6	751.4	751.9	14.3	20.1	14.7	9.9	20.3	8.6	8.3	9.6	71	48	77	W 4	W 4	W 2	2	8	3	0.5	n ◍
13.	751.7	749.4	748.4	11.0	22.8	16.8	**6.8**	23.0	8.4	9.1	12.2	86	44	85	W 2	W 4	W 2	0	0	0	–	a ☊, Dunst
14.	747.6	745.2	743.2	15.8	29.3	22.4	9.8	**29.3**	10.1	11.2	14.4	76	**36**	72		0 W 4	W 2	0	0	1	–	☊
15.	743.6	744.3	744.3	19.8	18.2	17.9	17.4	22.1	**14.7**	11.8	10.8	86	75	71	W 4	SW 6	SW 6	10	10	3	7.1	3^{25}–4^{15} a ☈ mit ◍. p ◍
16.	744.7	744.8	746.0	15.5	15.6	13.9	11.0	17.3	9.1	10.2	9.8	69	77	84	NW 6	NW 8	NW 6	1	9	10	1.3	n u. t zeitw. ◍
17.	749.7	750.7	751.6	11.8	17.5	12.0	9.3	18.5	8.6	8.6	8.6	84	58	83	W 4	W 6	W 2	10	8	0	0.6	n u. a ◍
18.	752.9	752.1	752.6	11.4	20.3	15.0	7.7	20.5	8.3	**7.0**	9.9	83	40	78	W 2	W 4	0	1	6	7	–	☊, Dunst
19.	**753.5**	752.1	751.6	12.9	22.1	16.6	7.6	22.1	8.5	8.8	10.6	77	45	75	W 2	W 4	0	2	1	0	–	☊, Dunst
20.	751.1	749.4	749.7	13.8	23.4	19.1	9.0	23.5	9.4	8.3	11.2	80	38	68		0 E 4	E 4	0	6	0	–	☊, ≡
21.	751.2	750.6	751.1	15.3	24.6	18.0	10.4	24.8	11.0	10.7	12.5	85	47	81	E 2	E 4	0	0	7	1	–	☊, Dunst
22.	751.7	750.1	749.7	16.1	26.6	19.9	11.3	26.6	11.4	11.0	12.3	84	43	72	E 2	E 4	0	0	3	0	–	☊, Dunst
23.	749.8	748.6	749.2	17.3	27.6	21.3	12.1	28.2	12.2	11.9	12.9	83	43	68	E 4	NE 4	NE 4	0	5	5	–	☊
24.	750.4	750.0	750.2	18.9	23.8	19.0	13.1	23.8	12.9	12.4	11.3	80	57	69	NE 6	NE 6	NE 6	9	7	1	–	Dunst
25.	751.2	750.0	749.6	14.9	24.1	18.4	9.8	24.8	9.4	9.6	9.8	74	43	62	NE 4	NE 4	NE 4	0	2	0	–	☊
26.	750.5	748.9	748.6	14.9	25.0	18.9	9.3	25.0	9.2	8.9	11.9	73	38	74		0 NE 2	0	0	0	0	–	☊, Dunst
27.	748.7	746.9	746.4	15.6	27.5	20.7	10.6	27.9	10.0	11.0	12.9	76	40	72		0 W 4	0	0	5	1	–	☊, ≡
28.	746.6	745.5	746.1	20.9	24.4	19.2	16.7	25.0	11.1	10.0	12.0	61	45	73	W 4	W 6	W 6	10	10	10	–	
29.	744.8	742.6	744.6	17.1	24.0	18.9	12.8	24.2	11.0	9.2	9.7	76	42	59	W 4	W 6	W 6	4	7	10	–	☊
30.	746.5	745.7	745.8	18.4	22.4	17.0	14.9	23.2	10.6	10.2	10.9	66	51	76	W 6	W 6	W 2	10	10	1	–	
31.	745.1	742.4	740.2	15.1	25.0	18.0	9.6	25.3	9.9	8.6	9.5	77	**36**	62		0 SE 4	0	0	0	4	–	☊
Mittel	748.19	747.35	747.40	15.40	22.00	17.44	11.21	22.75	10.22	9.80	10.86	78.2	50.7	73.2				4.9	6.7	4.5	42.8	

Nürnberg.

August. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 18^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	734.6	734.6	735.6	14.8	20.0	17.0	9.8	21.9	10.2	10.6	12.2	82	61	85	SW 4	SW 6	SW 2	9	6	4	0.1	n ☊², 10^a ◍⁰. 3^5 p 🌧
2.	738.1	738.0	738.2	15.4	18.0	14.9	12.7	19.0	10.1	8.3	9.1	78	54	72	NW 4	NW 6	NW 2	9	8	9	0.1	n ◍⁰
3.	738.0	737.3	736.8	14.1	19.2	16.8	10.0	19.8	9.8	8.9	10.9	83	54	76	SW 2	NW 6	NW 2	4	7	9	–	n ☊², ≡⁰
4.	737.5	737.4	738.5	14.4	19.7	15.3	9.8	20.8	10.2	10.4	10.8	84	61	84	NW 2	NW 4	NW 2	7	5	7	0.7	n ☊², ≡⁰. 3^{20-35} p ●⁰
5.	739.4	738.1	737.2	11.9	20.7	15.8	8.0	22.8	9.6	10.2	12.1	94	56	90	SE 2	NW 2	NW 2	10	5	2	–	n ☊², ≡²
6.	736.3	734.7	733.0	15.3	21.6	18.4	10.0	23.9	11.0	11.8	14.3	85	62	91	SE 2	SW 4	NE 2	10	9	2	0.2	n ●⁰, 11^{50} p–12mn ◹ i. NW
7.	729.2	730.8	733.6	18.7	19.2	13.3	12.6	20.1	12.8	11.0	10.6	80	66	94	SW 2	SW 6	SW 2	10	9	10	5.2	n ◍⁰, 8^{50} a ◸ W/E, 🌧. t ztw.
8.	737.2	735.4	733.6	14.1	20.5	16.8	9.0	21.0	9.7	9.4	11.6	81	52	81	SW 4	SW 4	SW 2	2	6	9	0.1	n ●⁰ [◍. 4^{20} p ◸ NW/E. 5^{20} p
9.	730.1	728.8	**727.7**	16.4	16.0	14.4	12.4	17.9	9.9	11.2	11.7	71	83	**96**	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	10	7.1	n ◍⁰. t ztw. ◍ [◸ NW/SE
10.	729.8	730.2	731.0	14.1	14.3	13.1	11.8	18.1	8.8	10.2	9.7	74	85	87	SW 4	SW 4	SW 2	9	10	0	0.2	n ◍⁰. 1^{0-15} p ●⁰
11.	733.8	734.7	736.0	13.8	17.3	12.7	9.1	19.0	8.9	**7.9**	8.9	76	54	82	SW 4	NW 6	SW 2	8	4	2	0.2	n ◍⁰, a zeitw. ◍⁰. 2^{30} p 🌧
12.	738.9	739.7	740.0	13.9	18.6	16.2	7.0	19.4	8.4	8.0	10.3	71	51	75	SW 4	NW 6	NW 2	2	5	1	–	n ☊², ≡². t zeitw. 🌧
13.	739.8	737.9	736.9	13.5	22.2	19.9	5.5	24.1	9.0	10.1	11.5	79	51	66	SE 2	SW 4	NE 2	1	0	1	–	n ☊², ≡,
14.	736.2	734.4	732.5	19.0	29.0	23.9	9.5	**29.9**	11.4	12.5	13.9	69	**42**	63	SE 2	SW 4	SE 2	0	0	1	–	n ☊², ≡, [12^{35} p ◸ SW/E
15.	732.8	733.5	733.1	19.6	14.8	15.8	13.9	20.7	14.5	11.7	12.1	87	93	90	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	7	**10.5**	4^{45} n ◸ W/E, ◍⁰. t ztw. ◍².
16.	733.6	733.4	734.0	14.7	16.8	13.5	11.0	17.9	9.6	9.8	9.7	77	69	85	SW 4	SW 6	NW 4	7	6	9	0.1	n ☊². 12^{15} p ●⁰. p ztw. 🌧
17.	737.7	739.0	739.7	10.5	12.6	12.7	9.0	15.9	8.7	9.7	10.2	93	90	94	NW 4	NW 4	SW 2	10	10	8	0.5	n ◍⁰. t zeitw. ◍⁰
18.	741.2	740.4	740.8	10.3	18.5	13.9	**4.5**	19.9	8.4	8.1	9.8	90	51	84	SE 2	SW 4	NE 2	3	2	2	–	n ☊², ≡
19.	**741.7**	740.3	739.6	12.7	20.8	16.7	5.6	22.0	8.5	9.1	13.0	78	50	92	NE 2	NE 4	○	0	1	1	–	n ☊², ≡
20.	739.1	737.5	737.7	14.7	22.9	18.9	7.0	23.6	9.1	10.9	12.5	73	53	77	NE 2	SE 4	NE 2	0	4	2	–	n ☊², ≡
21.	739.3	738.7	739.1	13.7	23.4	20.5	8.4	24.9	9.7	11.1	13.7	83	51	76	NE 2	NE 4	NE 2	2	3	1	–	n ☊², ≡²
22.	739.7	738.2	737.8	15.0	25.8	23.1	9.6	26.9	10.5	14.4	14.0	83	59	67	NE 2	NE 2	N 2	2	3	1	–	n ☊², ≡²
23.	737.9	736.9	737.4	17.0	25.2	21.8	11.4	27.0	11.8	15.1	15.1	82	64	78	NE 2	NE 4	NE 4	3	9	3	–	n ☊², ≡². 2^p ◸ SE/S, ◍ Tpf.
24.	738.3	737.7	738.4	18.2	24.2	19.1	12.2	24.9	12.8	14.8	12.4	82	66	75	N 2	NE 4	NE 4	3	4	1	–	n ☊², ≡, p zeitw. 🌧
25.	739.1	738.2	737.8	16.6	23.3	18.0	12.6	24.0	9.9	11.1	11.0	70	52	72	NE 4	NE 2	NE 2	1	3	1	–	n ☊, ≡
26.	738.8	737.5	737.0	15.3	24.1	19.6	8.8	25.1	9.1	13.5	13.3	70	61	79	E 2	SW 4	SE 2	0	1	1	–	n ☊, ≡
27.	737.2	735.6	735.2	17.5	26.5	20.6	10.1	27.1	10.9	13.7	**16.5**	73	54	92	SE 2	NW 4	W 2	0	3	1	–	n ☊², ≡. 11^{50} p ◹ i. N
28.	735.3	734.1	734.3	19.1	24.4	19.8	14.4	25.1	11.9	12.2	13.6	73	53	80	SE 2	SW 6	NW 2	9	9	9	–	n ☊
29.	733.3	731.3	732.7	18.8	23.4	19.4	14.6	24.0	12.0	11.4	11.4	74	53	68	SW 4	SW 8	NW 6	9	4	2	–	n ◍⁰, p zeitw. 🌧
30.	735.0	734.2	734.6	17.7	23.0	18.4	12.5	23.8	11.3	11.0	11.8	75	53	75	SW 4	SW 6	SW 2	7	6	9	0.1	1^{45} p 🌧
31.	733.9	731.4	729.1	17.3	25.1	19.2	10.0	26.5	10.9	10.6	11.5	74	45	69	SE 2	SE 4	SE 4	0	1	1	–	n ☊², ≡
Mittel	736.54	735.80	735.77	15.42	21.00	17.40	10.09	22.48	10.30	10.93	11.91	78.8	59.6	80.5				5.1	5.3	4.1	25.1	

Kaiserslautern.

August. 1883

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $31^m\ 4^s$. Polhöhe = $49^0\ 27'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.5	741.8	743.5	13.4	19.0	14.6	11.3	19.6	11.0	10.8	11.8	**97**	66	96	W 2	W 4	W 5	10	4	10	2.3	n, t zeitw. ◍⁰
2.	745.5	745.4	745.4	15.3	17.9	14.9	11.7	19.8	9.4	8.5	10.4	72	56	83	W 2	W 3	○	6	7	10	–	
3.	745.4	744.6	744.4	12.6	18.8	13.5	8.5	19.5	9.4	9.1	9.7	88	57	85	○	W 1	W 1	8	7	4	–	☊², ≡
4.	744.9	745.1	746.1	14.0	19.0	13.6	8.7	20.2	10.0	9.6	10.3	85	58	89	○	NW 1	○	5	6	0	0.3	☊², ≡⁰. 11^a ◍⁰
5.	746.5	744.6	743.7	11.9	21.5	16.7	7.5	23.6	9.5	9.8	11.1	93	51	78	○	W 2	○	0	5	7	–	☊, ≡⁰. 2^{20} p Böen
6.	742.5	740.7	738.9	18.3	22.6	19.4	14.3	23.6	12.6	11.9	14.0	80	58	84	W 1	W 3	W 1	9	8	10	0.6	n ◍
7.	736.8	738.7	741.9	15.2	16.9	14.4	14.4	18.6	11.9	10.6	10.0	92	74	83	W 1	W 5	W 1	10	8	4	8.3	n, 8^a u. 2^p ◍
8.	743.5	741.0	740.0	13.3	20.4	17.1	8.3	21.4	9.8	9.8	9.5	87	55	65	W 1	W 3	W 3	6	5	10	–	
9.	735.9	734.0	733.9	13.1	15.9	15.4	13.1	18.6	9.8	12.1	11.9	88	90	91	W 5	SW 5	W 1	10	10	7	**10.8**	n ◍, a ◍⁰. 2^{35} p, 3^{0-30} p ●²,
10.	736.1	736.2	737.2	13.0	16.5	12.7	10.6	18.7	9.3	**7.3**	8.8	85	53	81	W 1	W 5	W 2	10	7	7	0.6	n ◍⁰. $6^1/_2{}^p$ ◍⁰ [-4^p ◍⁰
11.	740.4	741.1	742.6	12.8	17.6	13.8	11.6	19.0	8.2	7.4	8.3	75	49	71	W 6	W 5	W 1	8	5	1	5.5	n ◍
12.	746.0	746.5	746.6	13.0	19.0	13.1	6.8	22.2	8.6	8.2	9.4	77	50	85	W 1	W 2	○	0	2	0	0.4	n ◍⁰. a ☊
13.	745.4	743.6	742.6	13.5	23.3	16.8	6.3	24.0	9.3	8.6	12.2	81	40	85	○	W 1	○	0	0	0	–	☊
14.	741.5	739.3	737.5	16.0	28.2	23.1	8.9	**29.4**	11.0	12.8	**16.2**	81	44	77	○	S 1	NW 1	0	0	8	–	☊, ≡⁰
15.	739.4	738.8	738.9	17.9	21.0	17.9	17.8	22.0	9.9	8.4	8.6	65	45	56	SW 5	W 6	W 3	8	5	4	–	n ◸
16.	739.9	740.0	742.4	12.3	15.7	12.4	11.7	16.5	8.8	10.3	9.8	83	78	93	SW 5	W 5	W 1	10	10	10	5.4	n, a u. p zeitw. ◍
17.	745.4	745.6	746.0	11.7	17.1	12.9	8.2	18.8	8.3	7.8	9.1	81	54	83	W 1	W 1	○	1	6	4	–	☊, ≡⁰
18.	747.2	746.7	746.9	10.5	19.2	17.0	**5.0**	21.8	8.0	7.9	11.3	85	48	79	○	SW 1	○	0	1	9	–	☊, ≡⁰
19.	**747.6**	746.3	745.9	16.8	22.1	16.7	13.8	23.6	10.6	9.1	10.8	75	46	76	○	NE 3	E 1	10	5	0	–	
20.	745.0	744.1	744.4	15.0	22.2	15.4	8.2	23.2	10.4	8.0	10.1	82	41	78	E 1	SE 4	○	1	4	0	–	☊
21.	745.9	745.6	746.0	15.1	23.7	17.1	7.7	24.6	9.8	9.5	11.4	76	43	79	○	N 1	○	0	2	0	–	☊. 8^p ≡⁰
22.	746.3	744.9	744.9	15.2	25.4	18.4	9.7	27.0	10.4	8.9	13.1	81	**37**	83	○	S 1	○	0	0	0	–	☊, Dunst
23.	744.9	744.1	744.7	16.7	26.4	19.9	10.8	28.4	11.7	11.0	12.3	82	43	72	○	E 1	○	0	2	0	–	☊, ≡⁰
24.	745.1	744.8	744.8	17.8	23.0	18.2	12.4	24.2	12.6	11.9	11.6	83	57	75	E 2	E 4	E 1	1	2	0	–	
25.	745.2	744.1	743.7	16.0	24.1	17.6	11.0	25.2	9.9	10.3	11.0	73	46	73	E 2	E 2	E 1	0	0	0	–	
26.	744.4	743.3	743.4	14.8	25.9	18.5	9.3	26.6	9.7	11.7	12.6	77	47	80	○	W 3	○	1	4	0	–	
27.	743.3	742.2	742.3	15.8	26.4	19.3	10.9	27.2	10.8	11.4	9.9	81	45	60	○	W 3	W 1	2	4	4	–	☊, ≡⁰
28.	741.9	741.1	741.5	17.4	23.7	18.3	13.7	24.6	11.0	11.7	11.5	74	54	74	○	W 5	W 3	3	8	7	–	
29.	739.8	738.7	740.7	17.0	21.3	17.8	11.2	21.8	11.2	10.3	10.6	78	55	69	SW 4	W 7	W 2	7	5	8	–	a 🌧
30.	741.8	740.8	740.7	17.0	21.3	15.7	13.7	22.4	11.3	11.5	10.6	79	62	80	W 1	W 2	○	8	8	0	–	
31.	739.6	736.6	**733.8**	13.2	24.2	18.1	7.7	25.2	9.3	9.1	11.1	83	41	72	○	S 3	SE 1	7	1	1	–	Dunst
Mittel	743.05	742.27	742.42	14.69	21.27	16.46	10.48	22.61	10.11	9.85	10.93	81.3	53.0	78.6				4.5	4.6	4.0	34.2	

August. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	753.4	753.6	754.9	15.5	20.1	18.2	12.0	22.0	11.1	10.9	10.2	85	62	65	SW	4	SW	3	SW	4	10	8	10	0.1	a ◍
2.	757.4	757.0	757.5	16.8	19.7	16.8	13.0	20.9	10.6	**7.4**	9.8	75	43	69	W	1	W	1		0	6	9	10	0.1	n ◍^{9}
3.	757.3	756.5	756.2	15.0	20.9	16.3	11.7	22.3	10.2	8.5	10.4	81	47	75		0	NW	1	NW	2	2	6	9	0.1	7^{15-30} p ◍
4.	756.8	756.7	757.7	14.7	21.3	17.3	12.6	21.9	10.4	8.7	11.7	84	46	80	N	1	NE	2	E	1	4	3	0	0.1	6^{n-15} p ●
5.	758.3	756.8	755.5	14.6	22.9	19.3	10.3	23.6	10.7	10.6	11.1	87	52	66	E	1	S	1		0	1	5	5	–	
6.	754.7	752.6	750.7	18.8	24.9	21.4	15.2	25.7	12.7	13.1	14.4	79	56	76	SW	1	SW	3		0	9	3	10	–	Dunst
7.	749.9	750.3	754.0	15.5	17.1	15.9	14.0	19.7	12.5	10.9	10.2	**96**	75	76	SW	1	NW	3	W	2	10	10	9	**18.0**	$8^{30-9^{15}}$ n ◍. 9^{p} ≺ i. W u. S.
8.	755.6	753.1	751.9	14.6	22.4	18.4	10.2	22.6	10.3	9.9	11.2	84	50	71	W	2	W	2	W	2	1	6	10	–	Dunst [$5^{30-6^{a}}$ ⊼, ◍^{2}. t ztw.
9.	748.4	746.8	746.6	15.5	16.9	15.6	14.9	18.0	10.1	13.0	12.3	77	91	93	W	4	W	4	SW	2	10	10	10	8.9	t ◍. ≡ [◍
10.	748.5	748.3	749.7	14.5	19.1	14.4	11.6	20.2	10.4	8.0	9.0	85	49	74	W	3	W	4	W	4	10	7	10	0 4	7^{15} p ◍
11.	752.8	753.5	754.8	14.8	18.4	14.3	11.0	20.0	8.5	8.1	8.0	68	52	66	W	4	W	4	W	1	3	5	2	1.7	n ◍
12.	758.1	758.2	758.6	14.8	21.0	16.0	8.8	21.8	9.1	7.8	9.1	73	42	66	W	1	NW	2	W	1	0	2	0	–	Ω, Dunst
13.	757.9	755.7	754.4	14.2	22.5	19.5	10.1	23.7	9.8	9.9	12.7	82	49	76	E	1	NW	2	E	1	0	0	0	–	Dunst
14.	753.7	751.4	749.3	17.0	28.5	24.8	13.4	**29.4**	11.6	13.9	**17.2**	81	49	74	S	2	S	2	W	1	0	0	10	–	Ω, Dunst
15.	751.3	751.4	751.0	19.7	20.8	18.6	18.6	22.3	13.8	12.1	12.5	81	67	79	W	2	W	3	SW	2	10	9	10	0.5	2^{n} ⊼, ◍. 12^{1-15} p ◍ Tropf.
16.	752.0	752.5	754.4	15.8	15.2	14.0	12.2	17.1	8.7	10.6	9.5	64	83	80	W	4	W	3	W	2	10	10	10	2.4	2^{n-15} p ⊼, ◍. p ●^{0}
17.	757.7	757.6	758.3	13.8	18.1	14.0	9.6	18.9	8.5	8.1	9.6	72	52	81	W	1	W	2		0	8	5	0	0.5	n ◍, Dunst
18.	759.7	758.8	758.8	12.4	19.9	17.5	**8.4**	21.0	8.6	7.9	10.1	80	46	68	S	2	SW	1		0	0	0	4	–	Ω, Dunst
19.	**759.8**	758.3	757.9	16.9	22.3	19.0	13.5	23.7	9.1	9.5	9.4	65	48	58	SE	2		0		0	0	1	0	–	
20.	757.2	755.7	756.0	15.1	23.3	18.9	11.9	23.8	10.8	9.2	11.2	85	43	69		0	NE	1		0	0	1	0	–	Ω, Dunst
21.	757.8	757.1	757.7	15.9	24.9	20.3	12.0	25.8	11.2	10.5	13.8	83	45	78		0	E	1		0	0	2	2	–	Dunst
22.	758.0	756.5	756.3	17.1	26.9	21.4	13.6	27.2	12.1	10.5	13.1	84	**40**	69		0	E	1		0	0	1	0	–	Ω
23.	756.6	755.5	755.8	18.5	26.4	22.4	15.0	27.8	12.6	12.3	12.3	80	48	61	E	1	E	2		0	0	1	0	–	Dunst
24.	756.9	756.3	756.3	19.3	25.2	20.2	16.0	25.6	13.6	13.4	12.3	82	57	70	NE	1	NE	1	NE	1	0	2	1	–	Dunst
25.	757.1	756.1	755.3	16.6	24.4	20.9	12.5	25.7	10.7	11.4	12.3	76	50	67	NE	1	NE	1		0	0	1	0	–	Dunst
26.	756.4	755.2	755.0	16.7	26.1	21.7	13.0	26.9	9.9	11.1	12.9	69	44	67	E	1	SE	2		0	0	0	0	–	Dunst
27.	755.3	753.5	754.0	17.6	27.7	22.0	14.8	28.3	12.4	12.7	10.7	83	46	55	S	1	S	2	W	1	0	1	1	–	Dunst
28.	753.9	752.8	753.3	19.0	25.3	20.5	15.9	25.9	11.4	11.4	12.1	69	48	68	W	2	NW	4	W	4	2	8	8	–	
29.	752.0	750.2	752.4	18.6	24.5	18.0	14.0	25.7	12.4	10.5	10.4	78	47	68	W	3	W	5	W	1	4	8	5	–	
30.	753.8	752.7	752.8	18.6	23.7	18.4	15.0	24.5	12.1	9.1	11.8	76	42	75	W	2	SW	4		0	9	8	0	–	
31.	751.7	748.5	**745.9**	16.1	24.6	20.0	12.0	25.7	10.2	10.9	12.9	75	48	74	S	1		0		0	0	0	0	–	Ω
Mittel	755.13	754.17	754.29	16.25	22.42	18.58	12.80	23.47	10.84	10.38	11.43	78.7	52.2	71.4							3.5	4.3	4.4	32.8	

August. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	726.2	726.5	726.3	14.7	20.2	15.2	9.8	20.3	9.7	9.2	10.3	77	53	80	W	6	W	6	W	2	7	5	2	0.4	a Ω. t zeitw. ◍^{0}
2.	729.9	729.7	729.9	13.6	17.3	13.9	13.0	18.9	9.5	7.6	8.4	81	52	71	NW	4	NW	4	NW	2	10	5	10	1.3	a zeitw. ◍^{0}
3.	729.6	729.1	728.7	14.0	17.6	14.3	10.4	19.0	8.3	7.9	8.8	70	53	73	NW	2	NW	4		0	1	7	2	–	a Ω
4.	729.0	729.3	730.0	14.6	18.9	14.7	11.2	20.7	10.0	9.6	9.3	81	59	74		0	NW	2		0	6	6	3	–	
5.	730.6	729.9	729.0	14.5	21.0	16.3	8.3	22.1	9.7	8.1	9.1	79	44	66		0	W	2		0	0	3	1	–	a Ω
6.	728.0	726.7	724.9	14.8	21.3	16.9	9.5	23.6	10.9	10.7	12.1	87	57	84		0		0		0	10	8	3	1.7	n ◍, a zeitw. ◍^{0}
7.	721.2	722.4	725.4	18.0	18.6	12.4	12.4	19.3	10.5	10.0	9.5	68	63	89		0	W	6	NW	2	9	8	8	3.1	t zeitw. ●
8.	728.9	727.3	725.5	13.4	19.5	15.9	9.2	20.2	9.1	7.6	9.1	78	45	67	W	2	W	4		0	6	5	9	–	
9.	721.8	720.7	**719.6**	15.5	16.6	14.9	14.0	17.0	9.2	10.7	11.2	70	75	89	SW	4	SW	6	SW	4	10	10	10	1.5	t zeitw. ●
10.	721.5	721.8	722.4	13.1	13.9	12.9	11.0	17.7	8.2	9.8	7.9	73	84	71	SW	2	SW	4		0	9	8	0	1.9	n ◍, t zeitw. ◍
11.	725.3	726.3	727.4	12.1	17.2	13.1	10.2	18.1	8.6	**6.1**	7.1	82	42	64	W	6	W	8		0	8	3	0	–	
12.	730.3	731.2	731.7	13.4	18.7	13.5	8.2	20.2	7.4	6.6	7.9	65	41	69	W	2	W	4	NW	2	1	3	0	–	a Ω
13.	731.3	729.8	728.8	12.8	23.1	17.5	4.8	25.2	8.5	8.2	10.2	77	39	68		0	W	2		0	0	0	0	–	a Ω
14.	727.8	726.3	724.3	17.6	29.1	21.9	8.7	**30.4**	11.2	11.2	12.1	75	**37**	63		0	S	2		0	0	0	0	–	a Ω
15.	724.4	725.3	724.9	19.4	14.1	15.1	13.8	21.9	**13.4**	10.8	11.0	79	**91**	86	W	4	W	2	W	2	9	10	7	**7.5**	$4-5^{a}$ ⊼ ≡ ◍, t zeitw. ◍^{2}
16.	725.0	725.6	725.7	13.2	14.7	11.8	11.4	17.1	8.3	8.5	8.7	73	69	85	SW	4	SW	4	W	4	4	7	8	0.6	t zeitw. ◍
17.	729.2	730.5	731.2	10.3	12.8	12.1	8.8	16.4	7.6	9.0	8.4	80	82	79	NW	2	SW	2		0	10	9	2	0.6	a ◍^{0}
18.	732.5	732.1	732.1	9.5	18.9	13.2	**2.7**	20.7	7.6	6.9	8.2	87	42	73		0		0		0	0	2	1	–	a Ω
19.	**733.1**	732.0	731.3	11.3	21.4	14.7	4.7	22.8	7.9	7.5	8.9	78	39	72		0	E	2		0	0	1	0	–	a Ω
20.	730.5	729.2	729.4	12.5	22.4	16.2	6.2	24.4	8.9	8.1	9.9	82	41	71		0	NE	2		0	0	2	1	–	a Ω
21.	730.7	730.7	730.9	13.8	24.0	18.0	8.8	25.0	9.9	9.3	11.0	85	42	72		0	NE	2		0	0	3	0	–	a Ω
22.	731.4	729.8	729.7	16.0	25.4	18.6	10.0	27.8	11.3	9.8	10.2	83	41	64		0	NE	2		0	0	2	0	–	a Ω
23.	729.7	728.6	729.1	16.8	26.4	22.0	12.0	27.3	11.8	11.5	11.5	82	46	59		0	NE	2		0	1	3	4	–	a Ω
24.	729.8	729.6	729.8	17.5	24.1	18.1	14.2	25.2	12.4	11.8	11.3	83	53	74		0	NE	4		0	2	2	0	–	a Ω
25.	730.5	730.1	729.4	15.6	24.7	16.7	11.4	25.8	9.4	10.2	9.7	71	45	68	NE	2	E	2		0	4	1	0	–	a Ω
26.	730.0	729.0	728.4	13.9	25.2	18.0	8.2	26.3	9.3	9.8	10.3	78	41	67		0	SW	2		0	0	1	0	–	a Ω
27.	729.0	727.3	727.2	16.2	26.5	19.7	10.2	28.0	10.1	9.6	11.4	73	38	67		0	SW	2		0	0	2	1	–	a Ω
28.	727.2	726.4	726.2	18.0	23.2	19.2	16.2	24.0	9.9	8.5	11.4	64	40	69	SW	4	SW	6		0	7	9	9	0.1	$3^{1}/_{2}{}^{p}$ ●^{0}
29.	724.9	723.5	724.4	17.0	22.6	18.6	14.2	23.8	10.5	8.6	9.6	72	42	61	SW	2	SW	8	NW	6	1	2	8	–	a Ω
30.	726.7	725.9	726.1	16.7	21.9	18.1	13.2	23.6	10.6	8.7	9.6	74	45	63	W	4	W	6	W	2	6	3	6	–	
31.	725.4	723.4	720.8	14.8	25.0	17.3	8.1	27.3	10.0	8.8	9.0	80	**37**	62		0	S	4		0	0	1	1	–	a Ω
Mittel	728.11	727.61	727.44	14.66	20.85	16.15	10.15	22.58	9.67	9.05	9.78	77.0	50.9	71.6							3.9	4.2	3.1	18.7	

Regensburg.

August. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	m.n	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	731.1	731.2	731.6	14.9	17.9	15.2	11.1	20.6	10.4	10.6	10.6	83	69	83	SW 2	NW 2	W 2	8	8	8	2.9	t zeitw. ◍
2.	733.7	733.7	733.8	15.7	19.6	15.0	13.2	19.9	10.2	8.1	9.4	77	48	74	NW 2	NW 4	W 2	5	5	2	–	
3.	733.9	733.2	732.6	15.6	18.8	16.0	11.1	20.0	9.2	8.3	10.3	69	51	76	W 2	NW 4	NW 2	9	8	10	–	
4.	733.2	732.9	733.8	15.2	20.4	16.3	12.3	21.4	9.7	7.7	10.1	75	44	73	NW 2	NW 2	NW 2	6	6	5	–	
5.	734.6	734.3	733.3	14.7	20.4	17.5	10.5	22.5	9.9	9.9	10.5	80	55	70	E 2	NW 2	o	o	6	1	–	⌒
6.	732.7	731.2	729.6	15.7	22.6	18.9	12.1	23.1	10.6	11.0	12.4	80	54	76	S 2	W 2	o	7	7	o	–	⌒
7.	726.2	726.8	729.0	16.7	19.6	14.8	13.2	23.3	11.4	9.6	9.3	80	56	74	S 2	NW 6	N 2	4	10	9	–	⌒
8.	733.3	731.9	730.2	14.7	20.2	16.8	12.0	21.0	8.9	8.7	10.2	72	49	72	NW 2	SW 2	SW 2	4	9	10	0.2	3^{30} p ◍
9.	727.5	725.3	**724.3**	16.4	19.8	17.6	12.7	21.3	10.4	10.3	10.4	75	60	69	W 2	W 4	W 4	10	10	10	–	
10.	726.4	726.2	727.4	16.4	18.2	14.2	14.0	20.6	9.8	11.0	9.8	70	71	82	W 2	SW 2	W 2	8	9	4	4.4	3^{p} ●
11.	730.2	730.5	732.0	15.0	18.1	14.6	10.5	19.5	9.6	7.7	8.9	75	50	72	W 2	W 4	W 2	10	5	1	–	
12.	734.9	735.2	735.8	15.6	20.1	15.6	9.9	21.0	7.9	**6.6**	8.9	60	**38**	67	W 2	W 6	W 2	o	4	o	–	⌒
13.	736.0	734.5	733.2	13.2	22.2	18.4	**8.9**	23.4	9.0	8.7	9.8	80	44	62	E 2	S 2	E 2	o	o	o	–	⌒
14.	733.0	731.5	729.5	17.0	27.4	20.8	12.0	28.5	10.2	10.7	12.7	71	39	70	E 2	S 2	E 2	o	o	o	–	⌒
15.	728.5	729.0	729.7	17.7	19.0	15.5	14.7	23.9	13.5	12.0	11.6	90	74	88	E 4	N 2	SW 2	10	10	10	5.4	t zeitw. ◍, 6^{30}–7^{45} p ≷ SW u. E
16.	730.1	729.6	729.7	15.9	18.8	13.7	13.7	19.8	11.4	10.1	10.5	85	62	91	W 2	W 2	W 2	10	9	9	**5.5**	t zeitw. ●
17.	733.3	734.7	735.6	12.6	14.3	13.2	10.3	15.9	8.6	9.6	10.6	80	79	95	W 2	W 2	W 2	10	10	10	1.2	a zeitw. ◍
18.	737.2	736.5	736.5	12.1	19.0	15.3	9.9	19.0	9.4	8.1	9.4	90	49	72	E 2	N 2	E 2	o	4	1	–	⌒
19.	**737.6**	736.2	735.4	11.5	20.6	16.8	9.0	21.5	7.9	8.6	9.4	78	47	66	NW 2	N 2	o	o	1	o	–	⌒
20.	734.8	733.5	733.3	14.5	22.0	17.8	9.6	22.8	9.2	10.4	9.9	75	53	65	N 2	E 2	o	o	5	o	–	⌒
21.	734.9	734.7	734.8	15.7	23.6	17.9	10.7	24.4	10.5	9.6	10.9	79	44	72	N 2	NW 2	o	2	3	o	–	⌒
22.	735.6	734.3	733.6	17.2	26.1	21.2	9.4	27.0	11.5	10.6	12.5	79	43	67	N 2	N 2	o	o	2	o	–	⌒
23.	733.6	732.5	732.9	19.2	28.5	20.8	14.8	**28.8**	12.9	12.9	**13.8**	78	45	76	N 2	NW 2	SW 2	o	5	9	0.1	⌒. 6^{30}–7^{p} ◍, 7^{10} p ◹ i. W
24.	733.6	733.4	733.8	19.2	23.9	20.0	15.7	25.6	12.9	13.5	13.0	78	61	75	N 2	E 4	E 2	5	6	3	–	
25.	735.0	734.1	733.7	18.7	22.9	18.8	13.3	24.1	9.7	9.6	10.4	60	47	64	N 2	N 2	o	5	5	o	–	
26.	734.9	733.8	733.1	16.3	23.7	19.8	12.5	24.3	9.6	9.4	11.2	**96**	43	65	N 2	S 2	o	o	o	o	–	⌒
27.	733.8	732.2	731.7	15.9	25.7	21.2	12.0	26.1	10.3	10.2	11.0	77	42	60	S 2	N 2	SW 2	o	1	o	–	⌒
28.	731.9	730.6	730.4	18.2	25.4	20.3	14.5	25.6	11.6	9.7	11.0	75	41	63	SW 2	SW 4	o	8	10	10	–	⌒
29.	729.7	727.2	728.3	19.8	25.8	20.2	15.7	26.6	11.8	10.7	10.0	69	44	56	o	W 4	W 2	o	6	1	–	⌒
30.	731.4	730.2	730.5	18.7	23.3	19.3	15.2	24.5	10.9	8.6	10.4	68	40	62	W 2	NW 6	o	2	6	5	–	⌒
31.	730.5	728.1	726.0	16.7	24.9	19.3	12.3	26.0	10.5	10.1	11.5	74	43	69	S 2	SE 2	o	o	o	o	–	⌒
Mittel	732.68	731.90	731.78	16.02	21.70	17.51	12.15	22.97	10.30	9.76	10.66	76.7	51.1	71.8				4.0	5.5	3.8	19.7	

Passau.

August. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	735.1	734.8	735.6	13.9	18.7	14.8	10.8	20.5	9.8	11.0	11.6	83	68	91	W 2	W 4	o	10	5	2	1.9	p zeitw. ◍
2.	737.4	737.2	737.5	15.4	19.1	14.6	12.7	19.8	10.5	9.8	9.8	81	59	80	W 4	o	o	10	8	9	0.4	2^{15-30} p ◍
3.	737.7	736.8	736.4	13.8	21.1	14.8	11.2	21.5	9.0	8.0	9.9	77	43	80	o	SW 4	o	4	6	o	–	a ⌒
4.	736.9	736.6	737.6	13.8	21.4	15.8	10.6	22.5	9.6	8.9	10.7	82	47	80	N 2	o	o	9	5	4	–	a ⌒
5.	739.2	737.7	737.3	14.6	22.8	16.4	12.1	23.4	9.9	8.8	11.1	81	43	80	o	o	o	9	4	1	–	n ⌒, a ≡⁰
6.	736.8	734.8	733.7	12.6	23.1	17.0	10.5	24.6	9.7	10.7	12.1	90	51	84	o	o	o	7	9	o	–	n ⌒, a ≡²
7.	730.7	730.1	733.1	15.0	21.7	15.7	11.7	22.6	10.8	13.7	11.3	85	71	85	o	o	SW 6	10	10	10	2.0	n ⌒, a ≡². 12^{3-31} p ◹ W/E.
8.	737.1	736.1	734.6	14.5	19.6	14.8	12.7	20.5	9.3	7.7	9.9	76	45	80	W 4	o	W 2	4	5	2	4.0	n ◍ [p zeitw. ●
9.	732.0	729.3	**729.1**	14.3	21.6	16.7	12.1	22.8	10.4	10.3	10.7	86	54	75	o	SW 4	o	10	10	10	0.4	n ⌒. t zeitw. ◍⁰
10.	730.2	730.1	731.5	15.2	19.3	16.3	13.4	20.9	11.0	10.8	10.4	86	64	75	SW 2	SW 4	o	5	6	9	2.3	n u. t ztw. ◍. 2^{45-60} p ◹
11.	734.4	734.6	735.6	14.2	20.3	15.3	10.2	21.1	9.0	8.5	8.7	75	48	67	o	W 6	o	8	4	2	–	n ⌒, a ≡⁰
12.	738.9	738.9	739.6	14.1	21.1	13.6	8.7	21.1	8.2	7.0	8.8	68	38	76	o	W 6	o	o	6	o	–	n ⌒, a ≡⁰
13.	740.3	738.5	737.3	10.5	22.7	16.1	**7.4**	24.8	8.0	8.4	10.8	85	41	79	o	o	o	o	o	o	–	n ⌒, a ≡²
14.	737.4	735.5	734.3	15.0	27.7	18.5	9.7	**28.8**	9.6	**6.6**	12.9	75	**35**	81	o	S 2	o	o	o	o	–	n ⌒ [◹. 3^{50} p ●
15.	733.9	731.7	733.7	17.9	26.7	17.1	12.2	28.2	10.9	13.4	13.8	72	52	**95**	o	S 2	W 4	6	6	10	6.0	n ⌒. 3^{50} p ◹ i. SW. $5^{15-6^{p}}$
16.	734.2	734.5	734.1	14.3	15.0	12.0	12.0	17.1	11.4	10.6	8.9	**95**	84	87	o	SW 2	o	10	10	10	**17.2**	n u. $t-5^{p}$ ◍
17.	736.3	738.4	739.5	13.2	13.2	13.7	11.4	15.5	9.2	8.8	9.9	82	78	86	W 2	NW 2	o	9	10	10	0.6	n ◍. 2^{p} ◍ Tropfen
18.	741.2	740.3	740.5	13.0	20.4	12.7	10.9	21.8	9.3	7.3	9.1	85	43	85	o	o	o	10	4	o	–	n ⌒, a ≡⁰
19.	**741.4**	739.7	739.6	9.6	20.9	14.5	7.6	22.5	8.3	8.3	11.5	94	45	86	o	o	o	4	2	o	–	n ⌒, ≡²
20.	738.6	736.8	737.3	11.4	22.9	15.2	8.6	23.4	8.7	9.2	10.5	87	44	83	o	E 4	o	o	2	o	–	n ⌒, ≡²
21.	738.8	738.1	738.8	12.2	24.6	16.1	9.7	26.0	9.7	9.2	12.6	93	40	92	o	o	o	o	5	o	–	a ⌒, ≡⁰
22.	739.6	737.6	737.4	13.0	26.5	18.2	10.7	27.3	10.2	12.2	13.8	93	48	89	o	SE 2	E 2	o	2	o	–	a ⌒, ≡
23.	737.4	736.5	736.4	15.3	24.6	18.9	12.8	28.3	11.8	12.3	13.7	91	53	85	E 2	NE 4	o	o	5	3	–	n ⌒, ≡²
24.	737.4	737.1	737.6	17.2	23.7	19.4	15.7	24.4	13.7	13.5	14.0	94	62	84	E 2	N 2	E 2	9	8	6	13.6	n ◍. 7^{31}–8^{p} ◹ i. E. von 7^{54} p
25.	738.6	737.8	738.1	17.4	23.7	16.8	14.0	24.7	11.0	10.8	10.2	74	50	72	o	NE 4	E 4	3	3	o	–	a ≡ [an ◍
26.	738.6	737.6	737.5	13.1	23.8	16.4	9.1	25.7	9.3	10.0	11.7	83	46	84	SW 2	SW 4	SW 2	o	o	o	–	n ⌒, a ≡
27.	738.1	736.5	736.3	12.8	25.5	16.4	10.8	26.4	10.0	10.0	11.7	91	42	84	o	W 2	SW 2	o	o	o	–	n ⌒, a ≡
28.	736.3	734.7	734.5	15.4	23.7	17.9	10.9	24.5	10.2	11.9	**14.3**	79	55	94	E 2	o	SW 2	8	10	10	–	n ⌒, a ≡
29.	733.9	731.2	731.9	16.7	26.6	19.2	13.5	27.3	12.1	11.4	13.2	85	44	80	E 2	SW 6	SW 2	2	3	3	–	n ⌒, a ≡
30.	735.7	734.4	734.7	17.4	23.4	16.3	13.8	24.3	11.0	10.4	11.1	74	48	80	W 2	W 6	W 2	2	3	o	–	
31.	734.3	732.2	730.4	15.4	25.8	17.3	11.7	26.9	10.1	10.1	11.7	78	42	80	o	SW 2	E 2	o	o	o	–	n ⌒, a ≡
Mittel	736.72	735.68	735.86	14.26	22.30	16.08	11.26	23.52	10.05	9.99	11.30	83.2	51.1	82.5				4.8	4.9	3.3	48.4	

August. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48^{m} 38^{s}. Polhöhe = 48^{0} $32'$.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	728.1	728.1	728.9	14.3	19.7	14.7	8.2	19.7	10.2	10.3	10.8	85	60	87	W 2	W 2	W 2	8	6	10	0.4	9^{40-50} a, 12^{10-30} p ●
2.	730.5	730.5	730.8	14.9	18.2	15.5	12.9	18.2	10.5	10.6	9.8	64	68	75	SW 2	SW 2	W 2	8	5	6	1.5	11^{15-30} a, $4^{12}-5^{p}$ ●
3.	730.9	730.2	729.7	14.4	19.3	14.3	11.1	19.6	9.8	9.0	9.8	81	54	82	SW 2	W 2	W 2	8	4	6	–	
4.	730.0	730.1	730.9	14.3	19.3	13.7	11.7	20.2	10.5	9.9	10.6	87	60	**92**		o W 2	W 2	10	10	5	7.9	$3^{10}-4^{20}$, 5^{10-40} p ●
5.	732.5	732.1	730.4	12.8	20.2	15.3	8.2	20.2	9.7	9.7	11.1	89	55	86		o o	o	6	3	2	–	≡
6.	729.6	728.3	726.3	15.1	20.1	16.5	9.3	21.1	10.6	12.4	11.6	83	71	83	S 1	W 3	SW 1	7	6	4	1.1	11^{45} a–12^{50} p ●
7.	723.4	724.2	726.7	16.4	17.1	14.1	11.4	20.1	11.4	12.1	10.2	82	84	86	S 2	SW 2	SW 4	4	10	6	1.0	☾. 2^{30-50} p ●
8.	730.3	729.1	727.4	14.6	19.4	14.9	10.4	19.6	8.9	8.6	9.1	72	51	72	SW 2	W 3	o	5	7	4	–	☾
9.	724.6	722.6	**722.1**	16.5	20.1	17.2	12.4	21.1	10.3	10.0	9.8	73	57	67	SW 3	S 4	S 4	10	8	6	0.3	8^{55-55} a, $12^{40}-1^{24}$ p ●
10.	723.2	722.5	724.6	15.8	21.2	14.3	13.3	21.2	8.4	9.6	9.4	63	52	78	N 3	NW 3	SW 2	10	8	4	0.6	n ●
11.	727.2	727.4	729.0	14.4	19.5	13.9	8.2	19.5	8.7	7.5	8.4	72	44	71	S 3	S 4	o	5	6	o	0.1	$11^{a}-2^{p}$ ●^{0}
12.	732.1	732.6	733.2	14.3	19.0	13.7	7.7	20.1	8.7	7.4	8.2	72	45	70	S 1	S 3	o	4	3	o	–	☾
13.	**734.2**	732.6	729.1	12.7	22.3	16.9	6.9	22.6	7.8	7.8	10.3	81	**40**	72	NW 1	S 1	o	o	o	o	–	☾
14.	729.9	728.1	725.3	16.0	26.9	24.3	8.7	**27.6**	10.8	13.0	11.3	80	49	50	SE 1	o	o	o	o	o	–	
15.	726.3	724.8	725.9	18.8	24.1	15.1	8.2	24.6	11.4	**15.6**	11.4	89	70	89	W 2	W 3	NW 2	8	10	10	**10.0**	n u. $2^{50}-7^{p}$ ●
16.	727.4	726.8	725.9	13.8	16.3	12.5	6.9	18.0	10.4	10.6	9.8	90	77	91	S 1	W 3	W 4	10	8	9	8.1	n, $8^{40}-9^{10}$ a, $3^{50}-4^{5}$ p ●
17.	730.3	731.6	731.7	13.0	13.2	11.6	10.4	14.6	**7.3**	9.1	9.1	66	81	89	S 2	SW 2	S 1	8	7	6	2.5	n u. $8^{50}-9^{10}$ a ●
18.	733.8	733.5	732.6	10.8	17.6	12.6	6.0	17.6	8.3	7.8	8.7	87	52	81		o NW 1	o	o	4	3	–	☾, ≡
19.	**734.2**	733.1	732.1	11.1	17.9	13.8	**5.0**	18.6	7.9	9.0	8.6	80	59	73		o E 1	E 1	o	2	1	–	
20.	731.5	730.0	729.6	13.4	20.9	15.1	6.5	21.1	9.2	9.7	10.8	81	52	85		o E 2	E 1	o	2	1	–	☾
21.	731.6	731.4	731.8	13.8	22.8	15.1	8.2	23.1	8.1	9.7	10.4	69	47	82	S 1	E 1	SE 1	1	2	1	–	☾, ≡
22.	732.3	730.8	730.2	15.1	24.4	17.9	9.3	24.6	9.9	10.7	11.9	77	47	78		o NE 1	o	o	1	o	–	
23.	730.3	729.7	729.7	16.3	26.1	20.3	11.4	26.1	11.3	11.5	13.2	82	46	74		o N 2	NW 1	o	3	2	0.1	☾. 4^{20} p ●. ◜
24.	730.1	729.9	730.1	17.2	24.3	18.7	9.3	24.6	12.4	13.6	12.9	85	60	81		o NE 1	o	2	2	o	–	
25.	731.1	730.6	730.3	16.9	22.4	17.7	12.9	22.6	11.3	10.8	10.6	79	54	70	NE 1	N 2	N 1	2	3	o	–	☾, ≡
26.	731.1	730.4	730.1	15.5	22.3	15.4	9.3	22.6	9.8	8.7	9.0	75	44	69	E 1	NE 1	o	o	o	o	–	
27.	730.4	729.3	728.9	14.8	24.2	16.3	7.7	24.2	9.3	10.2	10.1	74	46	73	NW 1	W 1	SW 1	o	2	o	–	
28.	728.9	727.7	727.3	17.4	23.7	19.4	11.9	24.1	11.6	11.9	12.9	78	55	77	S 1	SW 2	SW 2	8	6	4	–	
29.	726.9	724.4	725.2	17.1	26.6	19.5	12.9	26.6	11.8	11.4	10.4	82	44	61	S 1	S 4	SW 2	1	6	4	–	☾, ≡
30.	728.5	727.4	727.4	17.2	23.7	16.9	12.3	23.7	11.2	10.4	10.7	77	48	75	SW 2	W 2	W 1	7	4	1	–	
31.	727.3	725.0	722.8	15.4	24.6	21.2	10.9	25.2	9.8	9.5	10.1	76	42	54	W 1	S 2	W 1	o	o	1	–	
Mittel	729.61	728.86	728.58	14.97	21.21	16.08	9.66	21.70	9.91	10.26	10.36	78.4	55.3	76.5				4.3	4.5	3.1	33.6	

August. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43^{m} 36^{s}. Polhöhe = 48^{0} $22'$.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.6	719.7	720.8	13.9	17.0	14.4	10.3	19.5	9.9	10.6	10.4	84	73	85	S 4	SW 4	SW 2	8	5	10	3.5	n, t ●. 5^{40} p ⊠
2.	722.5	722.3	722.4	13.9	16.4	14.5	11.3	17.6	10.2	9.9	8.4	87	70	68	W 2	W 2	W 2	9	9	9	0.6	n, 9^{a} ●
3.	722.1	721.8	721.2	14.1	18.2	14.6	10.9	19.3	8.9	8.5	9.2	74	55	74	W 2	N 2	o	8	9	2	–	☾
4.	721.2	721.5	722.5	11.7	16.8	14.2	10.3	19.5	9.6	9.2	9.3	**95**	65	77	NW 2	o	o	10	5	10	5.6	n, t ●. 5^{40} p ⊠
5.	723.2	722.7	721.9	14.2	20.3	16.7	10.0	20.9	10.1	9.7	9.2	84	55	65		o E 2	o	2	5	1	0.2	n ●. ☾
6.	720.7	719.2	717.7	14.9	21.9	17.9	10.4	22.5	10.0	10.8	10.5	78	57	68	S 2	NW 2	o	5	5	1	0.1	☾. 10^{30} a ●
7.	714.8	716.1	718.3	19.2	15.5	13.2	11.9	20.9	11.2	11.1	10.1	68	85	90	W 2	SW 2	SW 2	5	10	8	**15.5**	☾. a, p ●. $5^{35}-6^{30}$ p ⊠
8.	721.6	720.1	718.7	13.6	19.8	16.5	9.7	20.8	9.2	7.9	9.0	79	46	65	W 2	W 4	o	2	5	10	–	
9.	715.5	713.8	**713.7**	15.7	20.4	14.7	12.7	21.7	10.0	9.3	10.1	75	52	81	W 2	SW 6	SW 4	10	8	10	0.5	☾. a, p ●
10.	714.8	714.3	715.9	14.1	18.4	14.6	12.9	19.9	9.7	8.9	8.8	80	56	72	N 2	W 4	SW 2	10	9	2	0.4	n, t ●
11.	718.3	718.8	720.5	15.7	19.2	14.2	10.3	19.9	8.6	6.8	7.5	65	41	62	W 4	SW 6	o	5	5	o	0.2	n ●
12.	723.5	723.8	724.4	14.9	19.3	15.1	10.5	20.4	8.3	**6.7**	7.9	67	40	62	W 2	NW 6	o	2	2	1	–	☾
13.	723.7	722.2	721.5	14.3	22.8	20.0	8.6	24.4	8.7	9.7	9.7	72	48	56	SE 2	W 2	o	o	o	o	–	☾
14.	720.7	719.5	717.7	18.1	27.8	24.0	12.2	**28.5**	10.5	11.6	11.6	67	42	52		o SE 2	o	o	o	o	–	☾. a Hoch ≡
15.	717.4	717.3	718.7	18.9	16.8	15.2	15.2	24.0	**13.4**	12.1	10.9	82	84	84	SW 2	NW 6	W 2	8	10	9	4.1	5^{30} a ⊠ ● ▲. p ●
16.	718.4	718.1	718.5	13.8	16.0	12.0	11.7	17.0	10.0	8.5	8.7	86	63	84	SW 2	W 4	NW 2	10	10	10	1.6	a, p ●
17.	722.1	722.7	723.9	11.3	15.2	11.9	9.9	16.0	8.0	8.9	8.5	79	69	81	SW 2	NW 4	o	8	9	o	4.3	n ●
18.	724.9	724.4	724.6	12.2	18.0	13.7	7.2	18.6	8.9	7.4	7.9	86	48	68		o o	o	o	2	1	–	☾. Hoch ≡
19.	**725.2**	724.2	723.9	12.8	18.4	15.4	**6.6**	19.5	8.7	7.6	8.1	78	48	62		o E 2	o	o	1	o	–	
20.	722.6	721.5	721.8	14.1	20.6	17.1	8.6	21.1	8.9	8.5	9.7	74	47	67	E 2	NE 4	o	1	2	2	–	☾
21.	723.1	723.0	723.4	13.1	21.6	17.7	8.8	22.9	9.2	9.0	9.9	82	47	66	NE 2	NE 2	o	o	2	1	–	☾, ≡
22.	723.5	722.5	722.2	13.9	23.9	19.6	9.4	24.7	9.5	9.1	10.9	80	41	64		o E 4	o	o	1	2	–	
23.	722.0	721.5	721.6	16.9	25.2	20.2	11.4	25.7	10.4	9.9	11.4	72	42	64		o NE 2	o	1	2	5	–	
24.	721.9	721.4	721.8	17.7	24.5	19.2	14.4	25.4	12.5	11.9	12.6	82	52	75		o NE 2	o	o	2	5	–	
25.	722.4	721.9	721.6	15.9	22.2	18.5	13.1	23.4	12.0	11.7	10.8	89	59	69	NE 2	NE 4	o	o	5	1	–	
26.	722.4	721.7	721.8	14.5	22.4	19.2	12.1	23.7	10.1	8.8	9.4	83	44	56	E 2	E 4	o	o	o	o	–	
27.	721.8	720.7	720.6	17.2	24.5	20.6	11.4	25.7	10.5	8.7	10.2	71	38	56		o NE 2	o	o	o	o	–	
28.	720.5	719.5	719.3	18.4	22.4	19.3	14.4	24.9	11.4	11.3	11.2	73	56	67		o SW 2	W 2	9	o	8	–	
29.	718.2	716.3	717.6	19.7	24.9	19.3	14.6	25.3	12.3	10.1	9.9	71	44	59	SW 2	SW 6	W 2	1	5	2	–	
30.	720.0	718.9	718.9	18.1	22.7	18.0	14.2	24.2	10.5	8.8	10.3	67	43	67	SW 2	SW 2	o	2	2	1	–	
31.	718.3	715.9	713.9	16.9	25.0	21.2	10.5	26.2	10.7	8.9	9.8	74	**37**	51		o SW 2	o	o	o	1	–	
Mittel	720.55	720.24	720.36	15.28	20.58	16.86	11.15	22.07	10.06	9.42	9.74	77.5	53.1	68.3				3.7	4.2	3.6	36.6	

August. **München.** 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	717.6	717.4	718.6	14.7	19.3	14.3	10.4	20.6	9.0	8.7	9.8	72	53	81	W 4	W 4	SW 2	9	8	9	3.0	n ◍0. 2^{30}–3^{p} ●2. 5$^{1}/_{2}$^{p}–n ztw.
2.	720.0	719.8	719.9	15.1	18.6	15.1	11.1	19.6	9.5	8.4	9.3	75	52	73	W 2	W 3	W 1	8	7	9	0.1	n, 12^{20} p ◍0 [◍
3.	719.8	719.1	718.9	14.3	18.7	14.9	11.0	19.6	7.5	7.2	8.2	61	45	65	NW 1	o	o	9	8	6	–	n Ω
4.	718.9	719.0	720.5	14.1	18.5	13.4	10.1	19.2	9.9	8.7	10.0	83	55	88	W 1	N 2	W 1	9	7	10	2.8	n Ω. 2$^{15–20}$ p, 3$^{10–40}$ p ◍
5.	720.9	719.9	719.3	14.1	20.1	16.8	9.5	21.1	9.9	8.5	9.5	83	49	66	W 1	N 1	o	2	5	2	0.2	n ◍0
6.	718.2	716.7	715.4	15.8	21.8	17.8	9.9	23.0	9.6	10.2	11.2	71	52	73	W 1	N 1	N 1	8	4	2	–	a Ω, Dunst
7.	712.5	714.3	716.6	19.8	14.7	12.0	11.5	21.2	9.6	10.9	9.7	55	88	**95**	SW 2	W 2	W 2	5	10	9	7.3	a Ω. 10$^{1}/_{4}$, 11^{50}a, 12^{5}-3^{p}, 6^{45}-
8.	719.3	717.8	716.5	13.9	19.1	15.4	9.6	20.4	8.6	7.1	8.2	73	44	63	NW 1	W 1	W 1	7	4	5	0.1	n ◍0, a Ω [7^{p} ◍, 6$^{47–55}$ p ⧅
9.	713.6	**711.6**	**711.6**	15.8	19.3	15.8	12.3	21.8	9.7	9.3	9.4	73	56	70	SW 1	W 5	W 4	9	9	8	0.2	a Ω. 1$^{0–30}$ p, 1^{45} p, 4^{p}, 7$^{1}/_{2}$^{p}*)
10.	712.6	712.0	713.9	15.1	18.7	14.5	12.6	20.7	10.5	9.1	9.0	82	57	74	W 2	SW 3	SW 1	9	6	5	7.6	n, 8$^{25–35}$ a, 9$^{1}/_{2}$^{h}, 12$^{30–45}$ p ◍
11.	716.1	716.6	718.0	15.6	19.4	13.9	11.1	20.1	7.6	**4.9**	8.0	58	**30**	68	W 4	W 5	W 1	7	3	2	–	böig
12.	721.2	721.3	721.9	14.7	19.0	14.6	10.1	20.3	7.2	6.4	8.2	57	39	66	W 1	W 3	o	4	4	1	–	
13.	721.1	719.8	718.9	15.6	22.7	18.5	7.5	24.0	8.1	9.5	11.1	61	46	71	S 1	N 2	o	0	0	1	–	a Ω^{2}
14.	718.5	717.2	715.5	18.9	27.6	22.7	12.0	**28.3**	10.7	10.3	12.6	66	37	61	S 1	NW 1	o	0	1	1	–	a Ω^{2} [p ⧅ ◍2. 5–7^{p} ●
15.	715.5	714.3	716.3	20.1	24.3	14.5	13.9	25.9	12.5	12.5	11.6	71	55	**95**	W 3	N 2	SW 2	3	8	9	12.0	1$^{10–40}$ p ⧅, 1$^{20–25}$ p ◍0. 2^{55}-3^{45}
16.	716.2	715.9	716.6	12.0	15.6	11.3	11.2	16.7	9.8	9.2	8.4	**95**	69	84	SW 2	W 3	W 3	10	10	9	**21.0**	n, 8$^{1}/_{2}$–10^{h}, 7$^{3}/_{4}$^{p}–n ◍
17.	719.4	720.2	721.6	10.9	14.1	10.9	9.9	16.7	8.0	7.9	8.5	83	66	89	W 2	W 1	W 2	8	9	4	7.2	n ◍2. 2 u. 3^{p} ◍0
18.	722.5	721.9	722.4	12.7	16.9	13.6	7.2	18.1	8.0	7.4	7.9	73	52	69	W 1	E 1	NE 1	0	5	1	–	n Ω^{2}, ≡0
19.	**722.6**	721.5	721.2	12.6	18.1	14.9	7.2	19.0	9.2	7.3	7.9	85	47	63	NE 1	NE 3	NE 1	0	1	0	–	n Ω^{2}, a u. p Dunst
20.	719.8	718.7	719.1	13.5	20.2	16.0	**7.0**	20.9	8.9	8.5	9.8	76	49	72	E 1	E 2	E 1	1	3	2	–	n Ω^{2}, a Dunst. p Ω
21.	720.6	720.5	720.9	15.7	21.6	17.7	8.6	21.9	9.9	8.3	9.9	74	43	66	o	E 1	E 1	1	3	2	–	a Ω^{2}, Dunst
22.	720.9	719.6	719.6	17.5	23.6	19.1	10.1	24.4	9.7	10.7	11.6	66	50	71	o	E 2	o	0	1	1	–	a Ω^{2}, ≡0
23.	719.3	718.5	718.8	17.8	25.3	20.5	12.2	26.1	11.1	10.0	11.9	72	42	67	o	NE 1	N 1	2	6	5	–	a Ω^{2}, Boden ≡0. 9^{p} ≺ i. S
24.	719.2	718.6	719.0	17.8	23.5	19.4	13.2	24.9	12.5	12.3	**13.0**	82	57	77	o	NE 1	E 2	1	6	3	–	a Ω, Dunst. 8^{20}–9^{p} ≺ i. S
25.	719.8	719.4	719.1	15.9	21.9	17.6	12.6	22.8	11.7	12.1	11.8	87	62	78	E 2	NE 1	E 2	10	6	1	–	a Ω, –11^{h} Hoch ≡, p Dunst
26.	719.8	719.1	719.1	14.6	21.9	18.1	9.1	22.9	10.3	9.6	9.0	83	49	59	E 1	E 2	E 1	0	1	1	–	a Ω^{2}, Dunst
27.	719.3	718.4	718.0	17.4	23.5	18.7	11.2	24.7	11.3	8.0	10.4	77	37	65	o	o	NE 1	0	1	2	–	Ω^{2}, a Boden ≡2
28.	718.3	716.8	717.2	18.1	23.7	18.1	13.0	25.2	11.3	11.3	11.9	74	52	76	S 1	W 2	W 2	10	10	10	0.3	Ω. 11^{20} ◍ Tropfen. 3$^{20–25}$ p
29.	715.7	714.1	715.1	20.2	25.3	19.1	13.3	26.0	12.3	9.0	10.5	69	38	63	W 2	W 4	W 3	2	6	1	–	Ω^{2} [●, 3^{30} p ⧅ i. E
30.	717.6	716.4	716.5	18.4	22.1	18.7	14.3	23.7	9.9	10.7	9.8	63	55	61	NW 1	o	W 1	7	9	2	–	·
31	715.8	713.5	711.8	18.2	25.4	20.4	11.2	26.0	11.0	9.2	10.3	71	39	57	S 1	N 1	E 3	0	1	1	–	a Ω^{2}, Boden ≡0
Mittel	718.47	717.74	717.99	15.83	20.79	16.40	10.77	22.12	9.83	9.14	9.95	73.3	50.5	71.8				4.5	5.2	4.0	61.8	*) –n ◍0. 3$^{10–30}$ p ⎓

August. **München** (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	717.6	717.4	718.6	14.6	18.0	13.8	10.2	19 6	9.4	9.1	9.5	77	60	82	W 4	W 3	W 4	9	9	9	3.0	p zeitw. ◍0
2.	720.2	719.7	720.2	14.8	17.8	14.2	11.3	18.8	9.5	8.9	9.0	77	60	76	NW 3	W 3	NW 1	9	9	9	–	
3.	719.9	719.1	718.9	14.2	18.0	14.0	10.4	19.2	9.0	8.2	8.0	76	55	68	NW 2	o	NW 1	9	9	7	–	
4.	719.0	719.0	720.3	13.9	18.7	13.2	9.5	18.9	9.4	9.2	9.7	81	58	88	W 1	o	NW 1	9	9	10	2.2	a ≡0. 2$^{1}/_{4}$^{p} ◍
5.	721.0	719.9	719.5	14.5	20.3	13.8	9.3	21.5	10.5	8.1	10.3	87	46	89	W 1	o	o	0	7	0	–	a ≡0
6.	718.3	716.7	715.5	16.0	21.6	16.2	8.6	22.6	10.4	9.7	11.1	78	51	82	SW 1	SE 1	SE 2	7	5	1	–	a Horizont ≡
7.	712.3	714.3	716.6	18.0	14.0	11.6	10.5	20.8	10.1	10.4	9.6	67	90	**96**	SW 4	W 3	SW 2	5	10	10	7.5	7^{p} ⧅ ◍2
8.	719.4	717.8	716.6	13.3	18.5	15.7	9.3	20.2	8.8	7.4	7.7	78	48	59	SW 2	NW 2	NW 2	4	3	6	–	
9.	713.9	711.8	**711.5**	15.6	18.9	15.4	11.4	21.0	9.7	9.6	9.2	75	60	71	SW 2	W 3	W 4	10	10	10	0.2	p ◍0
10.	712.5	712.1	713.9	15.1	18.2	14.2	12.2	19.9	10.5	9.3	8.5	84	61	71	W 4	W 5	W 3	10	7	7	7.9	n ◍2. p zeitw. ◍0
11.	716.1	716.8	718.2	15.2	18.6	13.7	11.2	19.1	7.9	**4.3**	7.6	62	**28**	66	W 6	W 6	NW 1	4	3	2	–	
12.	721.2	721.5	722.0	14.4	18.5	13.6	9.3	19.4	8.1	6.9	7.6	67	44	66	W 2	NW 4	o	1	3	1	–	
13.	721.2	719.9	719.0	14.6	22.3	16.2	5.4	23.2	9.0	9.8	10.7	74	50	79	SE 1	o	E 1	0	0	0	–	
14.	718.6	717.2	715.9	17.4	27.3	21.0	10.3	**27.8**	11.4	13.0	12.4	78	49	68	E 2	W 2	SE 2	0	0	0	–	a ≡0
15.	715.7	714.2	715.8	19.4	24.0	14.4	13.2	25.2	12.8	**13.1**	11.1	77	60	93	W 3	NE 1	W 3	3	9	10	17.1	1$^{1}/_{2}$^{p} ⧅ ◍0, 3$^{1}/_{4}$^{p} ⧅ ◍2
16.	716.3	716.0	716.6	11.9	15.0	11.0	10.5	15.3	9.5	9.0	8.3	94	72	87	SW 3	SW 4	W 3	10	10	10	**18.8**	n ◍2, a ◍
17.	719.5	720.3	721.6	10.7	13.6	10.0	9.3	15.3	8.1	7.8	8.6	87	69	95	NW 4	NW 1	o	10	10	4	6.8	n ◍. p ◍0
18.	722.6	722.0	722.4	12.4	17.2	11.7	6.2	18.1	8.3	7.2	8.1	70	50	81	E 1	E 3	o	0	3	0	–	a Horizont ≡0
19.	**722.8**	721.7	721.3	12.0	17.9	12.8	6.2	18.3	8.8	7.5	8.2	86	50	76	E 1	NE 4	E 1	0	1	0	–	a Horizont ≡0
20.	719.7	718.7	719.1	11.9	19.8	14.2	**5.3**	20.3	8.9	8.8	10.3	87	52	87	NE 2	E 4	SE 1	0	2	1	–	a ≡0
21.	720.7	720.4	721.2	15.0	21.2	15.6	7.3	22.2	10.1	8.8	9.4	81	47	72	o	E 2	o	0	2	1	–	a ≡
22.	721.0	719.7	719.7	15.8	23.1	17.2	8.3	23.6	10.4	10.8	11.8	79	53	82	S 1	E 5	o	0	1	0	–	a ≡0
23.	719.4	718.6	718.8	17.5	23.9	19.8	8.1	25.3	11.3	11.1	11.5	77	51	68	W 1	NE 3	NW 1	1	5	7	–	a ≡0
24.	719.4	718.6	719.1	17.0	23.8	17.5	12.5	24.2	12.2	13.0	13.0	85	60	89	o	NE 3	E 3	0	5	3	–	a Horizont ≡0
25.	719.9	719.2	719.3	15.6	21.6	16.2	11.3	22.1	11.9	11.9	11.5	91	63	85	E 4	E 3	E 1	10	5	1	–	a ≡
26.	720.0	719.2	719.4	13.2	21.6	15.1	8.3	22.2	10.4	10.2	9.2	94	54	73	o	NE 1	o	0	0	0	–	a ≡
27.	719.4	718.4	718.5	15.9	23.2	17.1	9.2	24.2	11.4	8.8	10.1	86	42	71	o	o	E 2	0	0	0	–	t Horizont ≡0
28.	718.4	716.7	717.3	17.2	22.7	17.6	12.3	24.1	11.2	11.4	11.6	78	56	79	SW 1	W 3	W 2	10	10	7	0.4	a ≡. p ⧅ ◍
29.	715.9	714.1	715.2	18.6	24.5	19.0	13.1	25.2	12.5	9.4	10.1	80	41	62	SW 3	SW 6	W 3	1	4	7	–	
30.	717.7	716.4	716.7	17.8	21.8	17.0	13.6	23.2	10.4	11.3	10.2	69	60	72	W 2	NW 1	o	9	8	3	–	
31.	715.9	713.7	711.8	17.2	24.5	17.4	10.1	25.2	11.2	10.0	10.9	78	45	75	E 1	NW 1	E 3	0	0	1	–	a Horizont ≡0
Mittel	718.56	717.75	718.08	15.18	20.33	15.17	9.80	21.48	10.10	9.48	9.83	79.6	54.4	77.7				4.2	5.1	3.9	63.9	

Hohenpeissenberg.

August. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 3^s$. Polhöhe = $47^0\ 48'$. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	678.8	679.6	681.0	11.5	14.7	10.6	7.9	16.8	8.6	9.5	9.3	86	76	98	SW 4	SW 4	SW 4	9	10	10	3.0	6^0–7^{45} p ●
2.	681.6	681.4	681.7	11.1	15.4	10.9	8.1	16.3	8.7	10.0	8.9	88	77	92	SW 4	NW 4	NE 4	10	3	9	1.5	n ●
3.	681.0	680.8	680.6	12.3	14.3	12.3	8.9	15.8	7.7	7.3	7.4	71	60	68	NE 4	NW 4	NE 2	9	9	10	–	
4.	680.2	680.5	681.8	11.8	12.9	9.6	9.1	14.7	8.8	10.0	8.4	86	91	95	N 4	NW 2	SW 2	10	10	10	–	
5.	682.2	681.6	681.4	11.3	16.7	12.8	8.2	17.7	9.4	7.5	8.6	94	53	77	SW 2	SW 2	0	0	4	1	6.2	n ●. Thal ≡
6.	681.1	678.9	677.5	14.0	18.1	15.5	10.7	19.7	8.7	**14.4**	9.6	72	93	72	SW 2	NE 2	NE 4	3	2	2	–	Thal ≡
7.	675.2	676.3	678.8	15.9	10.5	9.4	8.9	17.3	9.0	9.5	8.6	66	100	98	W 4	W 4	SW 4	10	10	10	10.5	≡. von 12^{15} p an zeitw. ●
8.	680.8	679.6	678.6	10.1	15.3	13.7	6.8	17.2	7.1	7.3	9.3	71	59	80	NE 2	W 4	SW 4	0	3	10	2.5	8–10^p ●. Thal ≡
9.	675.8	674.3	**673.7**	12.6	15.3	10.9	10.4	17.0	9.7	7.7	9.1	90	61	64	W 2	SW 4	SW 6	10	10	10	2.0	6^{30}–8^p ●
10.	674.6	674.4	675.5	10.7	15.4	10.4	9.3	16.3	9.2	8.2	7.6	97	63	81	SW 4	SW 4	SW 4	8	10	3	8.1	8^p–8^a ●
11.	677.9	678.4	680.0	10.9	14.0	11.9	8.3	15.9	7.5	6.8	6.6	77	58	64	SW 4	SW 4	SW 4	5	2	8	–	
12.	682.5	682.8	**683.5**	11.1	15.5	13.0	8.7	16.7	7.2	7.4	12.2	73	57	93	NW 4	W 4	NE 4	9	3	1	–	
13.	682.6	682.1	681.4	14.6	20.5	17.6	9.7	22.7	9.2	7.6	7.7	80	42	52	SE 2	W 4	NW 4	0	0	0	–	Ω, ≡^{0}
14.	680.7	680.2	679.0	21.0	25.6	20.7	15.5	**26.4**	6.6	10.1	10.8	**36**	42	60	SW 2	SW 2	SW 4	0	0	0	–	Ω
15.	678.0	677.2	678.1	18.4	19.4	10.9	9.9	22.3	10.6	11.8	9.3	67	70	97	W 4	NW 4	W 4	5	10	10	7.5	1^{30}–6^{30} p zeitw. ●. p ⟀
16.	677.8	677.8	678.3	8.6	11.4	8.0	7.5	12.2	8.1	7.4	7.3	98	73	92	SW 4	SW 4	NW 4	10	10	10	**26.8**	8^p–8^a ●
17.	680.8	681.6	682.5	6.3	11.0	8.0	**4.5**	11.3	7.1	8.1	7.6	99	82	94	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	9	15.2	8^{30} p–7^a ●. a ≡. 6^{30}–7^{30} p ●
18.	683.0	683.0	683.4	9.2	13.9	11.1	7.3	15.2	6.9	7.4	7.0	80	62	71	NE 4	N 4	NE 4	0	2	2	–	Thal ≡
19.	683.2	682.8	682.7	11.3	15.1	10.5	8.9	16.0	8.0	6.7	7.9	80	54	83	E 4	N 4	NE 4	0	3	0	–	Thal ≡
20.	680.7	680.4	680.9	10.8	16.6	13.4	8.9	17.9	**3.4**	9.6	8.5	88	68	74	N 4	NE 4	NE 4	0	3	1	–	Ω. Thal ≡
21.	682.1	682.3	682.8	13.7	17.6	15.5	11.9	18.9	10.0	8.7	8.8	87	58	67	N 4	N 2	N 4	0	3	0	–	Ω. Thal ≡
22.	682.2	681.7	682.0	15.2	19.2	17.2	13.9	19.8	8.7	10.0	9.7	68	61	66	NE 2	NE 4	NE 4	0	2	0	–	Ω. Thal ≡
23.	681.5	681.3	681.6	16.6	20.5	18.3	15.4	21.3	10.7	9.7	9.4	75	54	61	NE 2	N 4	NW 4	0	3	1	–	Thal ≡
24.	681.1	680.9	681.0	16.3	20.1	17.2	14.0	21.2	10.4	11.5	11.9	75	66	92	N 2	N 4	NE 4	0	5	3	–	Horizont ≡. Ω
25.	681.1	681.2	681.1	13.9	14.6	15.3	11.7	17.8	11.8	11.5	11.0	100	93	87	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	0	0.2	n ≲, ≡, ●
26.	681.1	681.3	681.3	15.3	18.9	15.9	12.9	20.4	10.4	12.3	9.7	80	76	72	NE 2	NE 2	NE 4	0	3	0	–	Ω, ≡
27.	681.4	680.6	680.7	16.1	20.7	18.4	14.0	21.8	10.7	9.8	7.6	78	53	48	0	NW 4	SW 4	0	3	0	–	≡. n ≲
28.	680.5	679.6	679.7	15.9	20.7	17.2	14.1	21.3	9.7	9.6	10.3	72	53	70	SW 4	NE 4	SW 4	9	10	10	–	
29.	678.3	676.8	677.9	17.5	18.5	16.2	14.0	21.1	11.2	10.2	11.6	75	64	84	SW 2	NW 4	SW 4	0	5	0	–	Horizont ≡
30.	679.6	678.8	678.9	13.9	19.7	15.8	11.7	20.7	9.8	9.6	10.6	83	56	79	SW 2	SW 2	NE 2	10	5	1	–	
31.	678.0	676.3	674.4	16.6	22.3	18.7	13.2	23.0	12.2	8.9	9.8	86	45	61	SW 2	SW 2	SW 4	0	2	1	–	Ω, ≡
Mittel	680.15	679.82	680.06	13.37	16.92	13.77	10.46	18.47	8.94	9.23	9.10	79.9	65.2	77.2				4.4	5.3	4.3	83.5	

München (Sternwarte Bogenhausen).

August. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	54.9	62.7	66.2	58.4	60.5	2.0220	2.0199	2.0209	2.0241	2.0217	56.5	58.3	56.3	52.1	55.8
2.	57.9	57.0	64.4	57.9	59.3	228	216	228	235	227	55.2	56.8	53.1	50.9	54.0
3.	55.9	58.1	65.4	58.9	59.6	226	212	226	235	225	54.5	56.7	49.4	49.4	52.5
4.	56.8	58.7	66.2	58.2	60.0	231	227	235	250	236	52.6	52.3	48.1	48.4	50.3
5.	53.5	57.7	65.9	58.4	58.9	234	233	229	249	236	52.4	51.3	48.8	50.2	50.7
6.	53.1	57.7	66.9	54.5	58.0	245	231	204	247	232	50.4	51.4	55.7	52.6	52.5
7.	56.2	58.0	66.1	59.3	59.9	233	207	235	252	232	53.8	54.6	53.0	49.2	52.7
8.	56.9	58.4	63.2	57.5	59.0	245	220	218	246	232	51.6	55.2	52.9	51.0	52.7
9.	56.7	57.7	63.8	58.9	59.3	235	237	236	243	238	52.5	50.3	49.2	50.1	50.5
10.	54.4	57.5	63.1	59.9	58.7	241	240	245	254	245	51.6	52.6	48.3	48.4	50.2
11.	57.7	58.0	66.0	60.2	60.5	223	228	221	225	224	54.2	51.5	50.1	47.7	50.9
12.	55.7	58.9	65.5	60.7	60.2	223	210	215	213	215	51.1	51.6	48.4	46.4	49.4
13.	54.1	58.1	65.1	58.8	59.0	220	216	218	250	226	49.1	48.9	44.8	48.1	47.7
14.	53.4	59.7	64.6	57.4	58.8	231	217	222	249	230	50.6	49.6	46.1	48.8	48.8
15.	55.9	57.2	68.2	58.7	60.0	232	230	236	252	237	51.2	50.6	45.5	48.0	48.8
16.	54.2	60.1	65.4	59.6	59.8	227	230	252	248	239	54.2	53.5	46.8	48.6	50.8
17.	55.0	59.2	63.5	59.2	59.2	232	221	244	252	237	53.1	54.7	47.3	48.0	50.8
18.	53.9	59.9	67.0	54.1	58.7	239	220	221	237	229	51.6	48.4	52.7	54.8	51.9
19.	54.0	60.4	65.2	58.4	59.5	220	206	223	241	222	56.2	56.7	52.9	50.8	54.1
20.	53.0	58.7	64.7	57.7	58.5	218	205	215	251	222	56.0	55.4	54.2	50.4	54.0
21.	54.1	58.7	65.1	58.9	59.2	228	213	229	259	232	54.7	54.7	48.9	48.3	51.6
22.	51.7	61.7	65.5	58.4	59.3	232	209	219	251	228	57.7	53.9	53.6	47.9	52.3
23.	53.2	59.1	65.5	57.3	58.8	221	206	217	244	222	55.2	55.8	51.3	51.5	53.4
24.	53.9	57.9	64.3	58.3	58.6	236	212	225	248	230	53.2	55.2	51.5	50.5	52.6
25.	54.7	59.4	63.1	57.1	58.6	235	235	224	247	235	52.7	52.1	52.6	50.5	52.0
26.	53.9	56.4	65.2	57.9	58.3	244	220	237	253	238	51.6	53.7	49.0	50.6	51.2
27.	52.9	55.0	63.2	58.7	56.9	235	224	214	254	232	53.2	52.0	49.6	48.4	50.8
28.	56.2	58.9	65.4	58.1	59.6	258	214	211	254	234	46.2	54.4	51.7	48.0	50.1
29.	52.7	58.7	65.0	60.4	59.2	225	217	222	240	226	54.5	53.1	50.0	46.8	51.1
30.	55.3	59.4	60.9	57.7	58.3	243	242	221	255	240	47.7	46.0	47.3	46.4	46.8
31.	56.7	58.9	65.1	58.7	59.8	238	235	233	257	240	50.1	46.8	44.9	48.4	47.5
Mittel	54.79	58.64	64.99	58.32	59.16	2.0232	2.0220	2.0225	2.0246	2.0231	52.62	52.84	50.13	49.39	51.22

August. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	8.4	18.6	W 8	W 6	9	8	0.2	a ≡, 12^{20}–2^{p} zeitw. ●
2.	10.3	18.1	SE 6	NW 2	1	7	–	
3.	9.0	17.3	N 6	N 2	1	2	–	a ☊
4.	3.6	20.8	N 6	NE 2	6	8	–	a ☊, ≣
5.	7.3	21.4	NE 4	W 6	8	1	2.0	a ☊, t ≡
6.	8.3	19.1	SW 4	W 2	10	4	–	a ☊
7.	12.0	18.4	SW 4	W 6	6	9	12.2	9^{35}–11^{40} a ●, ≡. 5^{30}–6^{15} p
8.	6.6	19.1	SW 6	SW 4	4	8	0.1	[☇, 5^{50}–6^{20} p ●
9.	11.5	16.8	SW 8	W 6	7	7	0.9	a ≡, 10^{a}–7^{p} zeitw. ●
10.	8.5	16.2	W 8	SW 4	4	1	0.1	a ≡
11.	6.8	16.0	SW 8	W 6	7	6	–	a ≡
12.	8.2	17.6	W 6	W 2	9	1	–	t ≡
13.	2.0	22.1	SW 2	SW 2	6	2	–	a ☊, ≣
14.	5.7	**28.4**	S 6	S 2	0	0	–	a ☊ [1–3^{p} ● Böen
15.	14.0	24.0	SW 6	SW 4	7	8	**12.5**	5^{10}–5^{45} n ☇, ≡, 5^{26}-6^{25} a ●.
16.	8.0	16.8	S 6	W 6	9	9	0.1	t zeitw. ≡
17.	7.8	14.6	N 6	N 4	10	9	0.8	8^{15}–11^{30} p zeitw. ◍°
18.	4.1	18.6		W 4	0	6	–	a ☊
19.	2.0	21.0	N 4		5	0	–	a ☊
20.	**1.9**	21.1		NE 4	0	3	–	a ☊. p ☿
21.	6.3	22.7		NE 4	2	1	–	a ☊, ≣. t zeitw, ≡
22.	7.4	25.0		NE 4	0	7	0.1	a ☊. ≣. 6^{45}-7^{50} p ◍. 6^{30} p ◠
23.	12.4	26.3	E 2	N 2	2	8	2.9	3^{40}–4^{45} n ☇. 4^{40}–5^{25} p, ◍ ≡.
24.	12.8	20.1	E 6	NE 2	10	0	–	[p ☇
25.	3.7	20.8		NE 4	0	0	–	a ☊, ≣
26.	2.5	23.1			0	0	–	a ☊, ≣
27.	4.9	25.3		W 2	1	1	–	a ☊, ≣
28.	11.8	21.3	SW 6	W 4	9	10	0.1	t zeitw. ≡
29.	12.0	21.9	S 6	SW 4	5	2	0.2	t zeitw. ≡
30.	13.4	20.3	SW 6	SW 4	9	9	0.2	10^{15}–^{30} p ◍. t zeitw. ≡
31.	7.8	24.6	SE 4	SE 2	0	0	–	a ☊. t zeitw. ≡
Mittel	7.77	20.56			4.7	4.4	32.4	

August. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	10.3	21.2	SW 2	SW 2	6	6	0.4	n ◍. 5^{0}–^{10} p ☇ SW/NE. 5^{0}–^{15}
2.	13.6	20.5	S 2	W 2	6	6	–	10^{p} ☇ i. SW [p ◍
3.	9.8	23.2	SW 4	W 2	6	9	–	n ☊
4.	9.7	23.7	W 2	N 2	10	2	–	
5.	8.5	24.3	N 2	W 2	0	9	–	n ≣²
6.	13.6	23.1	W 2	SW 2	10	10	1.6	n ●, a zeitw. ◍
7.	13.1	20.0	W 2	SW 2	10	10	**28.1**	9^{15}-10 p ●. ☇ i. SW. 10^{40}-m ☇
8.	8.8	21.4	SW 2	SW 2	1	10	0.2	n ● [W/NE.. a ztw. ●. 3^{15} *)
9.	14.4	16.9	S 4	SW 2	10	9	4.0	n ◍, a, p zeitw. ◍
10.	9.7	19.1	S 4	SW 2	10	2	1.9	n ●, 8^{0}–^{15} a ◍°
11.	11.1	18.4	W 6	W 2	6	9	0.3	n, 10^{45} a, p zeitw. ◍
12.	9.8	19.9	W 4	W 2	3	0	–	n ☊
13.	**5.3**	23.9	W 2	SW 2	4	0	–	n ☊
14.	8.4	**28.9**	W 2	O	0	0	–	n ☊
15.	14.7	25.8	SW 2	SW 2	10	0	0.4	2^{10}–4^{a} ☇. 3^{39}–^{50} a ● .
16.	9.9	17.5	SW 4	SW 2	4	8	1.2	10^{35} a ◍°, p zeitw. ◍
17.	10.2	17.9	W 4	W 2	9	2	0.6	n ◍
18.	**5.3**	21.3	W 2	S 2	0	7	–	n ☊
19.	8.6	23.4	W 2	O	8	0	–	
20.	8.7	24.3	N 2	NE 2	0	0	–	n ☊
21.	9.2	26.2	NE 2	N 2	0	0	–	n ☊
22.	10.6	27.9	NE 2	NE 2	0	0	–	n ☊
23.	11.2	27.5	NE 2	N 2	0	1	–	
24.	15.8	24.4	N 4	N 2	1	0	–	
25.	7.8	24.5	N 2	E 2	0	0	–	n ☊
26.	7.7	25.5	N 2	SW 2	0	0	–	n ☊
27.	9.1	28.4	SW 2	W 2	1	4	–	n ☊
28.	14.9	24.6	W 2	W 2	7	9	–	
29.	11.4	25.2	SW 4	SW 2	5	10	–	p zeitw. ≡
30.	15.0	22.8	W 2	W 2	8	0	0.2	4^{20} p ◍
31.	8.6	25.5	W 2	S 2	6	0	–	n ☊, ≣
Mittel	10.48	23.14			4.5	4.0	38.9	*) –^{30} p ☇ SW/NE, 3^{15}-5^{30} p ●

August. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	8.0	19.0	W 1	O	10	7	0.2	n ≣, t zeitw. ◍°
2.	12.3	18.6	W 4	NW 2	10	6	2.5	n ◍
3.	9.0	19.7	N 1	O	5	7	–	n ☊², ≣°
4.	7.9	20.6	O	NW 2	3	6	0.1	n ☊², ≣°, m ◍°
5.	7.1	22.4	O	O	4	2	–	n ☊², ≣²
6.	6.8	20.6	O	O	10	3	1.0	n ☊°, ≣°. t ●
7.	8.8	21.7	SW 4	W 4	7	8	6.0	n ≣, ◍, 10^{15}–^{33} p ☇ ●²
8.	9.2	20.6	W 4	O	6	9	–	n ☊
9.	10.9	18.3	SW 2	SW 2	10	10	1.6	t zeitw. ◍, ≡
10.	11.2	17.9	W 4	W 2	8	0	**8.7**	n ◍, t zeitw. ◍°
11.	8.9	18.0	W 4	W 2	9	2	0.1	m ≡ SW, t zeitw. ●°
12.	9.1	19.0	W 4	O	4	0	–	n ☊°, m zeitw. ≡
13.	**2.5**	22.2	O	O	0	0	–	n ☊², ≣²
14.	7.4	28.0	O	O	0	0	–	n ☊, ≣°
15.	12.3	19.3	SW 4	O	10	8	7.9	5^{30}–10^{15} a ☇ ●°, t zeitw. ●
16.	10.7	17.9	W 4	W 2	9	10	2.1	n ●, t zeitw. ◍, p zeitw. ≡
17.	8.8	15.7	W 2	O	10	9	2.7	t zeitw. ●
18.	6.6	19.9	O	O	10	6	–	n ☊, ≣²
19.	3.6	22.6	O	O	2	4	–	n ☊, ≣°
20.	7.6	22.9	N 2	E 2	0	2	–	n ☊, ≣°
21.	8.5	24.8	N 2	NE 2	4	0	–	n ☊, ≣°
22.	10.8	27.2	N 2	N 2	0	2	–	n ☊, ≣°
23.	11.6	**28.8**	N 2	NE 4	0	8	1.2	n ☊, ≣°, 4^{15}–^{40} p ☇ ◍. 9^{45}
24.	14.9	28.6	N 6	NE 2	10	0	0.1	n ◍° [–10^{5} p ☇
25.	9.8	22.4	NE 2	SE 2	0	0	–	n ☊
26.	7.7	23.4	N 2	O	0	0	–	n ☊°, ≣°
27.	6.6	26.8	O	W 2	0	0	–	n ☊
28.	11.3	24.6	SW 2	W 4	10	10	–	n ≣°
29.	13.0	23.9	SW 2	NW 4	4	4	–	p zeitw. ≡
30.	12.1	23.1	W 2	O	9	9	–	t zeitw. ≡
31.	7.6	24.8	NW 2	O	2	0	–	n ☊, ≣
Mittel	9.12	22.04			5.4	4.3	34.2	

August. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36'.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	10.1	21.2	SW 2	O	8	8	–	a ☊
2.	13.5	19.7	N 1	NW 1	10	9	–	a ☊
3.	10.1	19.2	N 1	O	1	5	–	a ☊
4.	10.1	20.4	O	NW 1	1	4	–	a ☊, ≣
5.	8.1	22.7	NW 1	N 1	10	5	–	a ☊, ≣
6.	10.9	22.7	E 2	N 1	10	4	0.7	[4^{25}–^{45} p ☇ mit ◍
7.	13.5	19.6	SE 2	N 4	10	10	**13.2**	n ◍, ☇. 1^{35}–2^{20} a, 8^{45}–9^{10} a.
8.	10.5	21.5	SW 1	O	6	10	–	a ☊
9.	13.3	18.0	SW 4	SW 1	10	10	3.9	a ☊, von 8^{45} a an ◍
10.	12.4	19.0	W 2	O	7	10	1.4	n ●
11.	10.3	18.8	NW 4	O	5	2	–	a ☊
12.	7.3	20.3	NW 2	NW 1	8	4	–	a ☊
13.	7.5	25.4	E 1	O	1	0	–	a ☊
14.	9.6	**29.6**	S 1	SW 2	0	0	–	a ☊
15.	14.3	21.6	O	SW 3	10	7	12.6	n ☇ u. ◍. 11^{10} a–4^{50} p ◍
16.	10.5	18.1	SW 3	N 2	4	10	0.3	a ☊. 6^{10}–^{30} p ●
17.	10.1	15.3	N 3	O	10	1	0.6	n–9^{30} a ◍
18.	**4.8**	20.2	W 1	O	3	1	–	a ☊
19.	5.4	22.6	NW 1	E 1	0	0	–	a ☊
20.	6.9	24.4	SE 1	NE 2	0	5	–	a ☊
21.	9.7	24.8	NE 1	NE 1	4	1	–	a ☊, ≣
22.	10.9	27.2	NE 1	NE 2	0	1	–	a ☊
23.	11.5	26.3	NE 1	NE 1	0	4	–	a ☊, ≣
24.	15.0	24.0	NE 3	NE 1	4	0	–	a ☊
25.	10.3	25.0	NE 1	E 1	0	0	–	a ☊, ≣
26.	8.1	25.7	SE 2	O	0	0	–	a ☊
27.	10.3	28.2	SW 1	O	0	1	–	a ☊
28.	14.1	25.0	E 1	NW 4	10	9	–	a ☊
29.	14.9	24.4	S 3	W 6	6	1	–	a ☊
30.	13.7	24.3	SW 3	O	5	5	–	a ☊
31.	10.9	26.7	SW 1	S 1	0	0	–	a ☊
Mittel	10.60	22.64			4.6	3.8	32.7	

August. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.8	22.6	W 4	W 4	8	10	0.1	n ◍, a ≡
2.	11.6	20.3	W 4	NW 2	8	10	1.2	n ◍
3.	10.3	21.1	NW 4	NW 4	8	6	0.2	5^{0-50} p ◍
4.	11.8	22.1	NW 4	N 2	8	6	–	
5.	10.3	26.0	0	W 2	2	10	–	a ≡
6.	14.8	24.1	W 2	W 2	8	10	0.7	n ●
7.	13.8	19.2	W 2	NW 2	10	8	**15.3**	$8-9^{p}$ ●. 9^{10} ≺ i. NE. 5^{6-50} *)
8.	10.3	23.1	NW 2	W 2	8	10	–	
9.	14.2	19.5	W 2	W 2	6	8	3.1	a ≡. $9-10^{a}$ ◍. $10^{30}-11^{a}$ ●.
10.	10.2	19.9	W 4	NW 4	10	8	2.5	n ●. 7^{15} p ◍ [$6-7^{p}$ ●
11.	9.8	20.3	W 4	W 4	8	6	4.3	n ◍²
12.	8.8	22.4	W 2	0	0	0	0.1	a ☊, ≡
13.	7.4	28.6	N 2	0	0	0	0.1	a ☊, p ≡
14.	11.0	**31.5**	0	0	0	8	–	
15.	18.1	23.3	W 4	W 2	10	8	–	
16.	9.9	17.0	W 4	W 2	10	10	1.3	n ◍ u. ⚌, t zeitw. ●
17.	9.9	21.4	W 4	W 2	4	2	0.2	n ◍
18.	**6.7**	24.3	SW 2	0	0	10	–	
19.	13.9	24.7	S 2	0	4	0	–	
20.	12.1	25.1	0	0	4	0	–	
21.	12.8	28.1	0	NW 2	2	0	–	
22.	14.6	29.4	NW 2	N 2	0	0	–	
23.	16.1	28.4	N 2	NW 4	0	0	–	
24.	16.0	25.5	N 2	NE 4	0	2	–	
25.	12.5	27.2	NE 4	N 2	2	0	–	
26.	13.6	24.9	NW 2	0	2	0	–	
27.	13.7	29.2	0	SW 4	0	4	–	
28.	16.4	25.2	W 4	W 2	6	6	–	
29.	12.0	23.3	W 4	W 6	8	6	–	
30.	14.1	23.1	W 4	N 2	6	0	–	
31.	10.3	28.4	NE 2	0	4	0	–	*) a ☇ SW/SE. $1^{30}-2^{30}$ p ☇ NW/NE. ≡
Mittel	12.22	24.17			4.7	4.8	29.1	

August. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.2	20.0	SW 2	W 2	9	10	5.9	n ◍. von 6^{p} an ◍
2.	11.7	19.1	W 4	NW 1	9	10	0.4	n ◍^{0}. 3^{30} p ◍
3.	8.7	20.3	0	0	9	5	0.6	☊. 4^{33-55} p ◍
4.	9.8	19.9	N 4	N 1	9	1	0.3	7^{5-15} a, 1^{0-5} p ◍^{0}
5.	7.9	22.7	E 2	0	1	10	–	☊
6.	15.4	24.2	NW 1	0	10	10	0.9	n ◍
7.	12.1	19.8	NW 2	W 2	0	1	**15.7**	n ◍, 4^{14-30} a ☇ SW/NE. 2^{p} ◍
8.	8.2	20.9	E 2	W 4	10	10	–	☊, ≡
9.	12.6	18.6	W 4	W 2	10	2	14.2	n ◍. t zeitw. ●. 1^{p} ⚌
10.	10.3	17.7	W 6	W 4	10	10	6.2	n u. von 7^{35} p an ◍. t ⚌
11.	9.9	18.3	W 6	W 2	9	9	7.7	n ◍. t ⚌
12.	7.8	20.3	W 2	0	1	0	1.2	n ●
13.	6.8	24.1	NE 2	0	0	0	–	☊
14.	9.1	**29.2**	E 2	0	0	6	–	☊. 7^{15} p ● Tropfen
15.	15.8	22.7	SW 4	SW 4	9	7	–	
16.	10.0	17.6	W 4	W 4	10	10	1.0	8^{15} p ◍. v. 10^{30} a an ztw. ◍^{0}
17.	9.1	19.2	NW 2	SW 1	1	1	–	
18.	**5.8**	20.6	E 1	0	0	9	–	☊
19.	13.2	22.7	0	0	10	0	–	☊☊
20.	9.6	22.9	NE 2	0	6	0	–	☊☊
21.	8.6	19.8	0	0	1	0	–	☊☊
22.	10.6	26.2	NE 2	0	0	0	–	☊☊
23.	11.7	27.6	NE 2	N 4	1	0	–	
24.	14.2	23.5	NE 4	0	0	0	–	
25.	13.7	24.7	NE 4	0	0	0	–	
26.	10.0	26.4	0	0	1	0	–	
27.	11.7	27.1	E 1	W 1	1	6	–	☊
28.	14.8	23.7	W 2	W 2	10	9	–	
29.	12.0	21.1	W 4	W 4	10	10	–	☊
30.	13.7	21.6	W 2	0	9	0	–	
31.	8.2	25.2	NE 1	0	8	0	–	☊
Mittel	10.78	22.18			5.6	4.4	54.1	

August. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	8.7	18.6	W 6	W 6	9	9	1.6	n ⚌. a ☊. v. 10^{25} a an ztw.
2.	11.5	18.0	W 6	W 6	10	9	1.7	n ◍. n u. t ⚌ [◍
3.	9.5	17.9	W 2	W 2	9	4	–	
4.	11.0	18.9	N 4	N 4	4	7	–	☊²
5.	10.3	20.5	SW 2	W 2	2	2	–	☊
6.	10.4	20.0	SW 2	S 4	9	2	–	☊². Thal ≡. 7^{45-810} a ◍^{0}
7.	10.5	20.4	S 6	W 6	5	4	3.0	☊². 5^{15-6p}, $9^{50-10^{20}}$a, 5^{30-} *)
8.	8.9	19.2	W 6	SW 4	5	10	0.5	n ◍ ⚌. t ztw. ⚌
9.	11.5	18.8	SW 4	W 6	9	10	1.5	7^{15-8p} ztw. ◍. p ⚌
10.	10.5	18.3	W 6	W 6	9	1	3.9	n ◍ ⚌. $12^{40}-3^{p}$ ◍. t ztw. ⚌
11.	8.4	16.6	W 8	W 6	7	2	0.2	n ◍^{0} ⚌. t ⚌
12.	7.5	17.8	W 6	W 4	3	1	–	n u. t ⚌, a ☊
13.	7.5	21.8	NE 4	N 4	1	0	–	Thal ≡. ☊²
14.	15.5	**27.4**	SE 6	S 6	0	1	–	☊ [i. E. 6^{55} p ◠
15.	12.5	19.9	W 4	W 6	10	9	**8.9**	7^{50} a–4^{p} zeitw. ◍. 8^{0-30} a ☇
16.	10.5	16.3	W 6	W 4	8	9	2.2	n ◍ ⚌. t ztw. ⚌. 12^{10-} **)
17.	8.0	13.4	W 6	W 2	10	9	0.5	n ◍, ≡. n u. t ztw. ⚌, 8–
18.	**6.9**	17.6	NW 2	SE 2	9	4	–	Thal ≡². ☊² [9^{a} ●
19.	10.3	19.8	NE 2	SE 2	1	1	–	Thal ≡. ☊
20.	10.5	20.6	NE 2	NE 2	0	1	0.7	Thal ≡. ☊. n ☇ ◍
21.	11.5	22.6	SW 2	N 4	5	1	–	Thal ≡. ☊
22.	14.5	24.6	W 2	E 2	0	2	–	Thal ≡. ☊
23.	15.4	24.7	NW 2	N 6	1	4	–	Thal ≡. ☊
24.	15.3	22.5	N 4	NE 4	6	7	–	Thal ≡. ☊. n ⚌. 1^{35-230} p
25.	11.7	20.9	NE 2	NE 2	1	0	–	☊. 9^{p} ≺ i. S [☇ W/NE
26.	10.7	22.0	NE 2	0	0	0	–	☊² **) 8^{p} ztw. ◍. 5^{4} p ◠
27.	11.1	25.0	E 4	SW 4	0	2	–	☊
28.	14.0	22.7	SW 2	W 6	9	6	–	8^{a} ◍^{0}, p zeitw. ⚌
29.	12.5	23.1	SW 6	W 6	6	4	–	Thal ≡. t ⚌
30.	10.5	21.7	W 6	W 2	6	9	–	n–8^{a} ⚌
31.	12.2	23.7	E 4	E 6	1	1	–	Thal ≡. ☊². t zeitw. ⚌
Mittel	10.96	20.49			5.0	4.2	23.7	*) 7^{p} ◍. t zeitw. ⚌

August. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	11.0	20.3	W 4	NW 2	10	10	1.8	n ◍. 10^{15} a–12^{5} p ztw. ◍
2.	11.4	19.4	W 4	0	6	10	–	n ☊
3.	8.2	19.9	0	NW 2	10	10	0.8	☊, n u. a ≡, 6^{15-59} p ◍^{0}
4.	9.1	20.0	N 4	0	8	0	–	
5.	7.5	22.2	0	0	0	8	–	n ☊, ≡
6.	14.6	23.8	W 2	0	10	10	–	
7.	14.0	19.1	W 4	0	10	0	14.6	n ≺, ☇, ◍. 12^{15-50}p, 2^{30-42}
8.	7.4	21.0	S 2	0	10	10	–	n ☊, ≡ [p ◍
9.	12.0	16.0	SW 8	SW 8	10	10	**19.0**	n, t–6^{30} p ●
10.	9.3	17.9	SW 2	W 2	10	9	1.7	6^{0-30} p ◍, 6^{45} p ◠
11.	9.5	18.0	W 3	W 2	7	3	1.1	
12.	4.4	19.8	SW 2	N 2	1	0	–	☊
13.	5.4	24.0	NE 1	0	0	0	–	☊
14.	8.3	**29.4**	NE 1	N 2	0	9	–	☊
15.	16.6	20.7	SW 3	W 4	8	10	–	2^{30} a ☇, ◍
16.	10.6	16.6	SW 4	W 2	10	10	5.9	11^{5-17} a ◍. p zeitw. ◍
17.	8.6	17.7	N 1	0	4	0	1.3	
18.	**3.1**	20.7	0	0	0	7	–	☊
19.	12.1	24.0	E 2	0	8	0	–	
20.	7.8	23.2	W 2	0	5	0	–	☊
21.	6.9	25.3	0	0	3	0	–	☊
22.	8.6	26.8	0	0	0	0	–	☊, ≡
23.	9.9	27.4	0	NW 4	0	0	–	☊, ≡
24.	14.0	24.7	NE 4	NE 2	1	0	–	
25.	11.9	25.3	NE 1	0	0	0	–	☊
26.	8.5	26.6	0	0	3	0	–	☊
27.	9.6	27.3	0	0	0	8	–	☊
28.	11.5	24.3	0	W 2	9	0	–	
29.	9.3	21.8	W 3	W 4	9	10	–	☊
30.	13.4	22.0	SW 1	W 1	10	0	0.1	9^{45-55} a ◍
31.	6.4	25.7	0	0	5	0	–	☊. 9^{30} a ≺, ☇ W/SE, ◍
Mittel	9.71	22.29			5.4	4.3	46.3	

August. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	8.9	21.4	SW 2	W 2	8	4	4.0	2^{0-20} a, 7^{10-15} a, 9^{10-30} a, 12^{50} [-1^{30} p, 3^{0-45} p
2.	12.4	20.8	W 4	W 2	8	6	–	
3.	9.8	20.7	W 2	W 2	4	2	–	
4.	9.1	23.1	SE 2	E 2	4	2	–	
5.	6.4	25.5	W 2	W 2	10	4	–	a
6.	7.3	23.5	W 2	W 2	6	0	–	a. 11^{a}
7.	10.7	22.3	SE 4	W 4	4	10	**13.1**	a. $6^{10-7^{p}}$, 11^{0-20} p
8.	10.7	22.5	W 2	SW 2	6	0	–	[$7^{10-8^{20}}$ p
9.	12.5	19.2	SW 2	SW 4	10	10	0.3	$10^{30-11^{a}}$, 12^{30-50} p, 4^{30-50} p,
10.	12.6	18.9	NW 4	NW 2	6	3	1.3	$9^{30-11^{p}}$, $10^{45-11^{a}}$
11.	9.1	19.9	W 2	NW 2	8	2	2.2	9^{0-5} a, 10^{30-40} a
12.	6.9	20.8	NW 2	NW 2	6	2	–	
13.	**3.2**	27.3	NW 2	N 2	2	0	–	a
14.	8.5	29.8	N 2	SW 2	0	0	–	
15.	15.0	24.1	W 4	NW 2	10	6	7.0	$7^{40-9^{a}}$ ☇, . $3^{10-5^{p}}$
16.	12.6	16.6	W 4	W 2	8	8	1.1	9^{0-10} a, 1^{5-20} p, 5^{10-15} p
17.	10.3	15.1	W 2	SW 2	10	6	1.5	10^{40-45} a . 4^{10-50} p
18.	7.3	21.3	SW 2	SW 2	4	6	–	
19.	4.0	25.8	SW 2	E 2	0	2	–	a
20.	6.1	24.9	E 2	E 2	0	2	–	
21.	5.9	27.7	E 2	NE 2	2	0	–	a
22.	8.6	29.4	NE 2	NE 2	0	4	–	a
23.	10.9	**32.0**	NE 2	NE 2	0	2	–	a
24.	15.4	26.3	NE 2	E 1	4	2	–	a
25.	11.7	26.2	E 2	E 2	2	2	–	a
26.	8.9	28.9	E 2	E 2	0	0	–	
27.	7.2	29.2	E 2	NW 2	0	0	–	
28.	11.6	25.8	NW 2	W 2	8	10	–	
29.	13.2	27.1	E 2	W 6	2	8	–	
30.	12.1	25.6	SW 2	SW 2	6	0	–	
31.	7.5	29.3	E 2	E 2	0	0	–	
Mittel	9.56	24.22			4.8	3.3	31.4	

August. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	12.5	21.7	SW 2	W 2	10	6	3.0	t zeitw. . 6^{45-50} p ☇ i. S
2.	14.0	20.9	W 2	SW 2	2	6	–	
3.	11.2	21.7	NW 2	W 2	2	10	–	
4.	12.7	21.6	W 2	SW 2	8	0	2.6	1^{15-35}, $5^{30-6^{30}}$ p
5.	10.2	23.8	W 2	W 2	0	4	–	
6.	15.1	24.6	W 2	W 2	10	10	–	
7.	15.0	20.0	SE 2	W 2	10	4	**20.6**	5^{16-28} a ☇ W/E. t zeitw. .
8.	9.3	22.5	SW 2	SW 2	4	10	–	[p
9.	14.9	18.9	SW 4	SW 2	10	6	6.4	n u. t . 7^{25} p
10.	11.2	19.5	SW 2	SW 4	10	6	1.9	n u. a . p
11.	11.6	19.5	SW 4	W 2	8	0	1.3	n
12.	9.0	20.8	W 4	W 2	0	0	–	
13.	8.6	24.0	NW 2	W 2	0	0	–	
14.	11.5	**29.1**	W 2	NW 2	0	4	–	[$1^{50-2^{10}}$ p . t ztw.
15.	18.9	21.8	W 2	SW 4	8	4	0.5	von 11^{45} p an ☇. $1^{45-2^{17}}$ a ☇,
16.	11.9	18.5	W 4	W 2	8	10	2.6	t zeitw. u.
17.	10.6	19.5	NW 2	W 2	2	0	–	
18.	**5.7**	20.9	W 2	W 2	0	10	–	n ☊
19.	12.7	23.2	E 2	SE 2	2	0	–	
20.	10.2	24.4	NW 2	E 2	4	0	–	
21.	10.9	25.4	NW 2	W 2	0	0	–	n ☊
22.	12.4	26.5	NW 2	NE 2	0	0	–	
23.	13.7	28.4	NW 2	N 2	0	0	–	
24.	17.9	24.9	N 4	NE 2	0	0	–	
25.	13.6	25.6	NE 2	NE 2	0	0	–	
26.	12.2	26.8	NE 2	SW 2	2	0	–	
27.	13.3	28.0	NW 2	W 2	2	0	–	n ☊
28.	15.3	26.2	W 2	W 2	10	4	–	
29.	13.0	24.8	W 4	W 2	8	4	–	n ☊. p
30.	14.2	23.8	SW 2	W 2	6	0	–	
31.	10.7	25.8	NW 2	S 2	0	0	–	
Mittel	12.39	23.33			4.1	3.2	38.9	

August. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	10.3	19.1	SW 2	SW 2	8	6	2.7	10^{7-25} a 12^{0-30} p
2.	12.3	19.2	NW 2	NW 2	10	8	1.3	8^{0-30} a, $9^{15-10^{a}}$ 8^{p} ,
3.	11.0	19.1	W 2	SE 2	2	2	–	8^{a}
4.	10.0	20.1	W 2	SE 2	9	6	0.2	8^{a} , 12^{45-50} p, $1^{54-2^{p}}$
5.	8.3	22.3	0	W 2	1	2	–	
6.	10.1	22.4	0	E 2	10	3	1.8	a. $7^{25-9^{45}}$ a
7.	15.3	21.2	W 4	W 2	8	8	–	11^{0-10} a
8.	12.1	21.5	SW 4	0	9	9	–	8^{a}
9.	13.7	18.3	W 2	W 2	10	10	0.4	$7-8^{15}$ a, t ztw. . $7^{45-8^{p}}$
10.	12.1	17.0	W 6	SW 2	9	1	2.5	n, $9^{45-10^{10}}$ a, t ztw.
11.	10.2	18.8	S 4	0	8	2	0.8	$6^{35-7^{30}}$ a
12.	9.1	19.5	W 4	0	1	1	–	
13.	6.2	23.6	0	E 2	0	0	–	
14.	12.0	**29.6**	SE 2	S 4	0	1	–	
15.	13.7	19.6	E 2	W 2	7	8	**10.9**	$6^{45-7^{10}}$ a ☇ W/E, . $12^{15-1^{p}}$ [☇ W/N,
16.	12.4	17.0	W 2	W 4	7	10	0.1	t zeitw.
17.	9.1	14.1	W 4	E 2	10	4	1.0	n . 10^{45} a–2^{p} . 8^{p}
18.	**4.5**	18.6	0	E 2	0	6	–	a ☊^{2},
19.	4.8	21.0	0	NE 2	0	0	–	a ☊^{2}.
20.	6.2	22.6	0	0	0	0	–	a ☊^{2},
21.	8.4	24.1	0	0	0	1	–	a ☊^{2},
22.	8.3	25.9	0	0	0	2	–	a ☊,
23.	10.0	27.5	0	0	0	7	–	a ☊^{2},
24.	10.7	25.5	N 2	N 2	5	5	–	
25.	10.8	23.9	W 2	NE 2	4	2	–	☊^{2},
26.	10.1	24.7	E 2	0	0	1	–	
27.	10.3	26.3	0	SW 2	0	0	–	a
28.	10.7	25.2	W 2	W 2	6	9	–	a ☊,
29.	10.6	24.7	W 2	W 4	2	4	–	
30.	12.9	22.8	W 4	SE 2	8	2	–	
31.	9.2	25.6	0	SE 2	0	1	–	a
Mittel	10.17	21.96			4.3	3.9	21.7	

August. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	10.1	21.0	SW 2	W 2	10	4	2.6	p zeitw.
2.	11.2	20.4	W 3	NW 2	10	8	0.2	☊. p 8^{0}
3.	8.4	21.4	0	0	6	6	–	☊^{2}
4.	9.9	22.1	0	N 2	10	0	–	☊^{2}
5.	7.3	23.4	0	0	5	0	–	☊^{2}. $6-7^{a}$
6.	8.2	24.0	0	0	5	0	–	
7.	9.6	24.0	0	0	3	9	2.0	☊^{2}. p ztw. . 7^{45} p ☇ mit
8.	10.9	21.7	NW 2	0	5	7	1.7	n
9.	12.0	23.2	SE 3	0	10	10	0.5	☊. t zeitw.
10.	12.2	22.0	NW 3	0	4	0	5.0	n . 2^{15-45} p ☇ mit 8^{2}
11.	7.8	20.8	NW 2	0	3	6	0.2	n . 11^{30-45} a
12.	5.2	21.4	0	0	0	0	–	☊^{2}
13.	4.9	22.6	0	0	0	0	–	☊^{2}
14.	8.3	27.8	0	0	0	0	–	☊^{2}
15.	11.6	26.4	W 2	NW 4	10	10	9.6	n . $7-8^{a}$ ☇ . 4^{p} ☇
16.	11.8	15.6	0	0	10	10	**13.6**	n u. t zeitw.
17.	10.4	15.0	NW 5	0	8	9	6.4	n u. t zeitw.
18.	9.0	19.7	0	0	10	0	–	n ☊^{2}. 5^{a} ^{2}. 8^{a} Hoch
19.	**4.5**	21.6	0	0	0	0	–	☊^{2}
20.	6.4	24.4	0	0	0	0	–	☊^{2}
21.	7.2	24.9	0	0	0	1	–	☊^{2}
22.	8.9	27.8	0	0	0	3	–	☊^{2}
23.	10.9	**28.8**	0	0	0	3	–	☊^{2}. 6^{0-30} a ^{2}
24.	13.4	24.8	0	0	6	0	–	☊. $12^{15-1^{p}}$ fernes ☇ i. N
25.	10.8	25.6	0	0	3	4	–	☊
26.	7.0	24.2	0	0	0	0	–	☊^{2}
27.	8.3	25.7	0	0	0	0	–	☊^{2}
28.	10.6	25.5	0	0	8	10	–	☊
29.	11.7	28.1	0	0	8	0	–	☊
30.	10.5	26.0	0	0	5	0	–	☊
31.	8.9	26.1	0	0	0	0	–	☊
Mittel	9.29	23.42			4.5	3.2	41.8	

August. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45′.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.1	20.2	SW 4	SW 4	9	7	4.6	1^{30}–5^{p} zeitw. ●²
2.	11.1	19.4	W 2	SW 4	10	8	4.9	n ◍. 10^{35}–^{47} a ◍²
3.	9.6	20.1	W 4	NW 4	10	8	–	
4.	9.1	20.9	NW 4	NE 4	10	8	0.6	☊². 4^{30}–5^{p} ⟍ mit ◍
5.	7.7	24.9	0	0	5	5	–	☊²
6.	9.3	25.9	W 2	0	9	4	1.5	a ◍⁰
7.	11.5	22.4	W 6	W 5	8	9	0.5	1^{30}–^{50} p ◍ Tropfen. 3^{30} p ═
8.	8.7	24.1	W 4	SW 2	3	9	2.6	n ◍² [NW8. 3^{45}–^{47} p ◍²
9.	8.4	22.9	SW 6	SW 7	10	10	–	t ═. m ◍⁰
10.	11.0	19.9	NW 6	NW 5	9	2	4.7	n ●² ═. 12^{30}–1^{30} p ●. 3–4^{p} [═
11.	7.7	22.4	W 4	NW 2	5	1	0.5	n ●⁰, ═
12.	5.6	22.9	SW 2	NW 2	2	1	–	☊²
13.	3.6	28.8	NW 2	NW 2	0	0	–	☊²
14.	8.6	**34.2**	0	0	0	0	–	☊² [W/E mit ●²
15.	12.2	30.2	N 2	SW 4	10	9	5.0	5^{99}–6^{5} a ⟍ W/E. 6^{26}–^{52} a ⟍
16.	11.0	19.1	N 2	W 4	10	8	**8.4**	7^{35}–^{50}, 11^{30}–^{37} a ●²
17.	8.3	15.2	NW 4	0	10	3	0.8	n ◍⁰
18.	2.8	22.4	0	0	10	2	0.1	n–9^{a} ≡²
19.	**2.5**	23.1	0	0	0	0	–	n–7^{a} ≡⁰
20.	5.1	26.0	0	0	0	2	–	☊²
21.	7.7	28.0	0	0	4	2	–	☊²
22.	7.9	29.2	0	0	0	0	–	☊²
23.	9.1	30.3	0	0	0	0	–	☊²
24.	13.0	31.0	0	0	0	8	–	2^{45}–^{46} p ⟍ W/E, 2^{50}–3^{p} ◍⁰
25.	11.0	28.2	E 2	E 2	8	0	–	☊²
26.	8.6	28.0	E 2	0	0	0	–	☊²
27.	6.4	29.5	SE 1	0	0	0	–	n ≺ i. SW. ☊²
28.	12.0	26.1	SW 2	W 2	8	9	–	
29.	11.5	29.0	SW 2	W 4	0	2	–	
30.	10.3	27.8	SW 2	NW 2	5	3	–	☊⁰
31.	11.5	29.8	0	0	2	0	–	☊⁰
Mittel	8.71	25.24			5.1	3.9	34.2	

August. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	9.2	19.1	W 6	0	8	3	1.0	3–4^{p} ◍
2.	11.3	19.1	W 6	W 4	10	4	–	
3.	8.7	19.1	NW 4	0	6	3	–	1^{15} a ⟍ ◍
4.	10.3	18.1	W 4	0	10	0	4.4	a ☊
5.	8.7	20.7	0	0	0	2	–	
6.	10.8	22.7	SW 4	W 4	10	8	–	
7.	12.3	19.7	NW 6	W 6	5	10	–	a ☊
8.	7.1	23.7	W 6	SW 4	10	10	–	
9.	12.3	19.3	W 6	W 6	10	10	–	
10.	11.3	19.1	W 4	W 4	10	6	1.9	n ◍. 11^{45} a–12^{15} p ◍
11.	9.2	18.1	W 6	W 6	1	4	–	
12.	8.7	19.1	W 4	NE 2	1	1	–	
13.	5.5	23.7	W 2	0	0	0	–	a ☊
14.	8.2	**28.2**	0	0	0	0	–	a ☊
15.	14.3	23.2	SW 2	W 4	10	10	**8.2**	5^{45}–6^{a} ⟍. 6^{0}–^{30} a ◍. 12^{40}–1^{p} [⟍, 12^{40}–3^{p} ◍
16.	11.3	20.2	W 6	W 4	7	10	–	11^{0}–^{15} a ◍⁰
17.	9.2	15.1	W 4	0	4	0	–	p ≡
18.	**4.1**	18.1	0	0	0	2	–	a ≡
19.	5.0	19.3	NE 2	0	0	0	–	a ☊
20.	7.1	21.2	W 2	0	0	0	–	a u. p ☊
21.	7.1	22.2	0	0	0	1	–	a u. p ☊
22.	9.2	24.2	0	0	0	1	–	a u. p ☊
23.	10.8	26.2	0	0	0	9	–	a ☊
24.	14.1	25.2	NE 2	NE 4	0	4	–	a u. p ☊
25.	13.1	23.2	W 4	0	10	1	–	a ☊
26.	10.3	23.2	0	0	0	1	–	
27.	9.7	25.2	NE 2	0	0	5	–	a ≡
28.	13.3	24.2	SW 4	SW 2	10	10	–	
29.	11.3	25.4	SW 4	W 4	2	2	–	a ≡
30.	10.3	23.2	SW 4	W 2	6	1	–	a ☊
31.	7.1	25.0	0	0	0	1	–	a ☊
Mittel	9.71	21.74			4.2	3.9	15.5	

August. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	7.1	22.1	W 4	W 4	10	7	0.4	1^{12}–^{15} p u. 3^{30}–^{40} p ◍
2.	10.3	19.9	NW 6	NW 2	9	10	2.5	8^{30} p ◍⁰, a ≡, 10^{20}–^{25} a, 11^{45}
3.	9.2	20.9	W 2	NW 2	10	7	–	a ≡⁰ [a–12^{5} m ◍
4.	8.2	21.5	SW 2	NW 2	9	6	–	a ☊, ≡⁰
5.	6.1	21.4	NW 2	SE 2	4	0	–	a ☊, t ≡
6.	5.9	24.1	S 2	0	6	0	–	a ☊, ≡. 1^{55} p ◍ Tropfen
7.	8.3	23.7	SW 2	SW 6	8	10	0.8	a ☊, ≡⁰. 10^{35} a, p ztw. ◍
8.	9.3	21.0	NW 4	W 2	2	6	–	a ☊, ≡
9.	9.3	22.9	SW 2	W 4	8	10	–	a ☊
10.	10.6	20.7	W 4	NW 2	4	10	5.4	n ◍
11.	6.8	20.8	NW 6	NW 2	4	2	–	a ☊, ≡⁰
12.	5.9	21.1	NW 4	NW 2	1	0	–	a ☊
13.	**3.4**	23.9	SW 2	NE 2	0	0	–	a ☊, ≡
14.	7.1	27.9	E 2	E 2	0	0	–	a ☊, ≡
15.	11.7	**28.4**	NW 6	SW 2	3	10	11.7	a ≡. 2^{45}–3^{20} p u. 4^{15}–5^{10} p *)
16.	9.6	17.3	SW 2	SW 2	10	10	**17.6**	n, a–12^{30} m, 5^{25}–^{30} p ◍
17.	8.9	15.1	NW 4	W 2	9	10	3.1	n ●
18.	5.9	20.5	W 2	NE 2	2	1	–	a ☊, ≡²
19.	5.0	19.6	SW 2	E 2	0	0	–	a ☊, ≡
20.	4.0	21.4	E 2	E 2	0	0	–	a ☊, ≡
21.	5.0	23.7	NW 2	E 2	1	0	–	a ☊, ≡
22.	6.1	24.7	E 2	0	0	0	–	a ☊, ≡
23.	8.8	26.4	S 2	NW 2	0	8	–	a ☊, ≡. 7^{0}–^{20} p ⟍
24.	11.5	24.9	SW 2	E 4	9	8	0.4	8^{45}–9^{15} p ◍, a ≡, 8^{10}–9^{p} ≺
25.	10.7	23.7	E 2	E 2	0	0	–	a ☊, Boden ≡ [i. E
26.	6.4	22.1	E 4	E 2	0	0	–	a ☊, ≡
27.	5.5	24.1	E 2	S 2	0	0	–	a ☊, ≡
28.	8.6	25.4	SW 2	W 2	1	8	–	a ☊, ≡
29.	11.3	26.4	W 2	W 2	1	0	–	a ☊, ≡⁰, p ═
30.	11.5	23.1	NW 4	NW 2	8	6	–	a ≡⁰
31.	7.7	25.1	SW 2	E 2	0	1	–	a ☊, ≡
Mittel	7.92	22.70			3.8	4.2	41.9	*) ⟍. 3^{0}–^{15} p u. 4^{15}–8^{10} p ◍

August. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	9.8	19.8	SW 2	SW 2	10	10	4.1	4^{30}–7^{p} ◍
2.	10.1	19.4	SW 2	NE 2	4	8	2.1	n ●
3.	10.3	21.2	E 2	NE 2	10	0	–	
4.	10.1	17.6	NE 2	E 2	10	6	–	3^{58}–4^{29} p ⟍ NW/SE. 4^{11}–^{59} p
5.	8.4	23.1	SE 2	NE 2	3	0	6.5	n ◍ [◍. t ztw. ◍
6.	10.1	25.2	S 2	E 2	2	2	–	
7.	12.6	18.5	E 2	SW 2	2	7	6.4	6^{20}–^{23} p ⟍ NW/SE. 6^{19}–^{52} p [◍. t ztw. ◍
8.	7.9	22.0	S 2	SW 2	1	7	–	
9.	12.0	20.1	S 2	SW 4	10	10	1.1	t ztw. ◍ ═
10.	12.3	18.7	SW 2	SW 2	8	2	**8.5**	n ◍
11.	10.1	19.7	SW 4	SW 4	7	5	0.1	t ═
12.	9.9	22.2	W 2	NE 2	6	0	–	
13.	7.3	23.0	0	SW 2	0	0	–	
14.	11.0	**31.3**	S 2	0	0	0	–	
15.	15.7	23.4	S 2	SW 4	8	10	1.9	n ◍ ═, t ═
16.	10.6	16.9	SW 2	SW 2	8	10	6.9	n ◍, t ◍
17.	9.4	15.4	NW 2	E 2	9	3	1.9	n ◍
18.	**5.3**	21.0	SE 2	E 2	0	1	–	
19.	7.0	21.5	E 2	E 2	0	0	–	
20.	6.9	23.5	E 2	NE 2	4	2	–	
21.	8.4	24.4	E 2	NE 2	0	0	–	
22.	9.0	26.3	SE 2	E 2	0	6	–	
23.	11.0	27.0	0	NE 2	0	3	–	
24.	12.2	26.0	SE 2	NE 2	0	5	–	n ≺ i. NE
25.	13.1	23.9	E 2	NE 2	10	0	–	
26.	9.4	26.3	E 2	NE 2	3	1	–	
27.	10.9	27.9	SE 2	S 2	0	0	–	
28.	13.9	24.5	SW 2	SW 2	8	8	–	
29.	14.0	24.5	SW 2	SW 4	2	4	–	t ═
30.	14.2	24.3	S 2	SW 2	6	5	–	
31.	10.4	27.5	SE 2	S 2	0	8	–	
Mittel	10.43	22.78			4.2	3.9	39.5	

August. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	9.6	19.8	W 5	W 6	9	10	1.5	11^{30} a–1^{20} p, 4^{45}–5^{45} p, 7^{30} p
2.	12.4	18.9	NW 5	W 6	5	10	1.5	n, 10^{45}–11^{20} a ◍ [◍⁰
3.	10.9	19.8	NW 4	W 4	8	8	–	☊
4.	10.9	18.9	NW 2	W 4	6	10	0.2	11^{30} a-m, 1–2^{p} ◍⁰
5.	8.9	22.2	W 3	0	7	2	4.1	n ◍
6.	8.1	23.4	0	E 2	5	0	–	☊²
7.	10.7	21.2	W 5	SW 6	8	10	13.8	☊. 11^{10} a–8^{p} ◍. 4^{50}–5^{4} p ☈
8.	9.9	20.8	W 5	NW 4	7	5	4.7	n ◍
9.	11.5	21.3	W 3	W 4	8	10	–	☊. 4–6^{p} ◍ Tropfen
10.	12.8	19.5	W 5	SW 4	10	10	15.1	n, 9–10^{a}, 4–7^{p} ◍
11.	12.0	19.1	W 5	W 4	9	8	–	
12.	9.8	23.6	W 4	NW 2	4	2	–	☊⁰
13.	11.5	25.8	0	0	0	0	–	☊
14.	10.8	**30.8**	0	0	0	0	–	☊
15.	15.2	27.0	SW 4	SW 2	2	10	**47.8**	☊. 3^{30}–7^{p} ☈. 4^{p}–n ◍²
16.	10.4	12.7	W 4	SW 2	10	10	31.1	n, a ◍
17.	8.2	13.7	W 4	W 2	10	9	16.5	n–8^{a} ◍
18.	8.6	18.2	E 2	E 3	4	0	2.5	n ◍
19.	**5.5**	19.2	NE 2	E 2	0	0	–	☊
20.	5.6	21.5	E 1	NE 4	0	2	–	☊²
21.	8.2	24.7	0	NE 2	1	1	–	☊²
22.	9.7	25.2	NE 2	NE 4	0	1	–	☊
23.	10.8	25.7	NW 2	SW 2	3	4	–	☊
24.	11.6	23.2	0	E 2	1	1	–	☊
25.	11.4	22.4	E 3	E 2	10	1	–	☊. Hoch ≡
26.	8.6	23.1	E 3	E 2	10	0	–	☊. a Boden ≡⁰
27.	9.7	25.8	E 2	NW 1	1	0	–	10^{p} ☇. a ☊
28.	11.1	24.6	SW 2	W 4	6	8	–	a ☊. 2^{0}–3^{0} p ☈ i. S
29.	12.5	25.5	SW 4	SW 4	3	2	–	a ☊. 8^{p} ☇ i. S
30.	14.5	24.0	W 2	W 1	10	2	–	☊
31.	12.9	25.9	0	SE 2	0	0	–	☊
Mittel	10.46	22.18			5.1	4.4	138.8	

August. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	11.2	20.0	SW 2	N 2	8	8	0.3	2^{30}–3^{p} ≡, ◍⁰
2.	13.1	19.1	NW 2	0	4	8	0.5	11–12^{n}, 7^{30} p ◍⁰
3.	11.7	20.1	0	0	4	8	0.1	n ◍
4.	11.6	19.2	SW 2	0	8	10	1.0	2–3^{p} ☈, ◍
5.	8.8	21.2	0	0	2	0	–	a ☊
6.	7.5	23.1	0	0	3	1	–	a ☊
7.	9.8	20.0	SW 4	W 4	8	10	3.9	a u. p ztw. ◍. 6^{p} ◠
8.	8.9	21.1	NW 3	0	1	2	2.6	n ◍
9.	11.8	21.4	SW 4	NE 2	8	10	0.2	p zeitw. ◍⁰
10.	13.5	20.9	0	W 4	8	10	10.6	n ◍, t ≡
11.	11.5	20.5	NW 6	NW 2	4	8	0.1	n ◍⁰. t ≡
12.	10.5	20.1	0	0	6	6	–	a ☊
13.	10.4	24.2	0	0	0	0	–	a ☊
14.	9.1	**28.3**	NE 1	0	0	0	–	a ☊, ≡
15.	14.2	26.2	0	SW 2	0	10	21.6	n–a ≡, ☊. 2, 4 u. 6^{30} p ☈, [◍
16.	10.4	15.2	0	W 6	10	10	**24.1**	t ◍
17.	9.3	15.7	0	S 2	10	10	8.5	t zeitw. ◍
18.	8.7	19.7	0	0	1	1	–	a ☊
19.	8.8	20.0	0	0	0	0	–	a ☊
20.	**4.9**	21.9	0	0	0	1	–	a ☊, ≡
21.	6.6	22.4	0	0	1	1	–	a ☊, ≡
22.	7.4	25.2	0	0	0	0	–	a ☊
23.	10.7	25.7	0	SW 4	2	8	10.3	a ☊, 7^{p}–n ◍
24.	13.2	24.2	S 2	0	2	6	2.0	n ◍⁰
25.	13.4	23.0	0	0	10	2	0.1	n ◍⁰
26.	11.2	23.4	0	0	10	0	–	≡. 9^{p} ☇
27.	8.5	23.1	0	0	2	1	–	a ☊, ≡
28.	11.2	24.6	SW 4	0	4	6	0.2	2^{p} ◍
29.	12.6	25.8	SW 2	0	2	0	–	8^{p} ☇
30.	14.2	24.0	0	0	8	4	–	a ☊
31.	12.4	25.8	0	0	1	1	–	a ☊
Mittel	10.55	22.10			4.1	4.6	86.1	

August. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	8.3	18.2	NW 4	0	10	8	0.5	9^{30}–^{55} a ◍⁰, ≡. 3^{40}-5^{20} p ◠
2.	10.0	18.9	0	0	6	8	2.1	n ◍²
3.	9.0	18.9	0	0	10	4	–	☊, Boden ≡ [4^{10}–^{30} p ◍²
4.	7.8	16.3	S 2	NW 2	10	10	2.8	☊, –11^{a} ≡², 12^{5}–^{50}, 2^{4}–^{25},
5.	7.4	23.2	0	0	2	0	1.9	n ◍². ☊, Boden ≡², dunstig
6.	7.8	25.0	0	0	0	0	–	☊, Boden ≡² [7^{30} p ☈, ◠
7.	11.7	19.2	SW 2	NW 2	6	10	18.0	☊, t ztw. ◍, 6^{48}–n ☇, 6^{51}–
8.	5.3	20.0	0	0	0	0	0.6	n ◍, ☊, Boden ≡²
9.	9.9	19.9	W 2	NW 2	8	10	0.8	6^{20} p–n ◍⁰, 10^{50} a–5^{30} p *)
10.	10.8	17.4	W 2	0	10	4	**19.4**	n-8^{30} a ◍², 1^{20}-3^{5}, 12^{40}–^{55} p ◍⁰
11.	7.9	17.6	SW 2	W 4	8	6	–	4^{20}–6^{10} p ≡
12.	10.1	20.1	NE 2	NE 2	6	4	–	☊, Bod. ≡², 11^{10} a-2^{15} p ≡
13.	11.3	27.0	SE 2	0	0	0	–	☊
14.	17.3	**31.0**	S 2	0	0	0	–	☊, Boden ≡²
15.	12.7	24.1	W 2	W 2	4	10	5.2	☊, Boden ≡², 2^{20}–7^{30} p ◍²
16.	9.8	13.8	SW 2	W 2	8	10	8.3	n ◍², 5^{20}–^{55} p, 7^{20} p–n ◍²
17.	5.7	14.6	SW 2	0	10	8	19.3	n ◍², 1^{35}–^{50} p ◍²
18.	**3.2**	20.1	0	0	0	0	–	⌊, Boden ≡
19.	3.3	19.7	SW 2	0	0	0	–	⌊, Boden ≡
20.	4.7	21.6	0	0	0	0	–	⌊, Boden ≡
21.	6.4	22.8	0	0	0	0	–	☊, Boden ≡²
22.	6.5	25.1	0	0	0	0	–	☊, Boden ≡²
23.	8.8	25.7	0	0	0	0	–	☊, Boden ≡²
24.	9.0	24.1	0	0	0	2	–	☊, bis 9^{20} a Boden ≡²
25.	10.6	21.6	0	0	10	4	–	☊, bis 11^{15} a ≡². n ☇
26.	14.2	25.6	S 2	0	10	0	–	☊, bis 9^{30} a ≡²
27.	8.0	25.9	0	0	0	0	–	☊, Boden ≡²
28.	10.1	23.4	0	SW 2	10	4	–	☊, bis 12^{m} ≡
29.	11.6	23.4	W 2	0	2	0	–	☊, Boden ≡²
30.	11.9	22.4	0	0	6	4	–	☊, Boden ≡²
31.	9.7	26.1	S 2	0	0	6	–	☊, Boden ≡²
Mittel	9.09	21.70			4.4	3.6	78.9	*) ≡, a dunstig

August. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	11.9	20.2	S 4	W 2	10	10	6.5	n, a–9^{45} a ◍
2.	13.5	20.4	W 2	NW 2	7	10	1.5	n ◍
3.	12.3	19.8	S 2	NW 2	8	0	–	
4.	11.0	17.5	NE 2	W 2	10	8	0.4	6^{45}–7^{15} p ◍
5.	11.4	20.1	S 2	E 2	0	0	–	
6.	12.7	20.9	S 4	W 2	0	6	–	
7.	13.9	19.4	S 4	NE 2	10	10	13.3	9^{a}–8^{p} ztw. ◍, 7^{30} p ◠, 7^{p} ☈
8.	8.9	21.9	SE 4	SE 2	6	4	–	
9.	14.9	21.9	W 4	W 2	10	10	0.3	t zeitw. ◍⁰
10.	12.9	18.5	S 4	SE 2	10	10	**25.2**	n ◍², t zeitw. ◍⁰
11.	13.9	19.5	W 6	W 4	10	6	–	
12.	12.9	20.4	SE 2	E 2	5	0	–	
13.	9.9	20.9	S 2	E 2	0	0	–	
14.	14.4	**25.9**	SE 4	E 2	0	0	–	
15.	14.9	23.9	NE 2	SE 4	8	10	8.9	1–8^{p} ◍
16.	12.9	16.0	S 4	W 4	10	10	4.9	n u. t zeitw. ◍
17.	9.4	16.5	SE 6	E 2	10	0	18.5	n u. t zeitw. ◍, ≡
18.	**7.8**	19.0	SE 4	E 2	0	0	–	
19.	7.9	20.4	E 2	E 4	0	0	–	
20.	9.4	21.4	SE 2	NE 2	2	0	–	
21.	10.9	21.9	E 2	NE 2	0	0	–	
22.	10.9	22.4	E 2	E 2	0	0	–	
23.	12.5	22.9	E 2	E 2	0	0	–	
24.	13.4	23.9	E 2	NE 4	0	0	–	n ☇
25.	14.4	24.4	E 2	NE 4	10	0	–	a Hoch ≡
26.	13.9	21.9	E 2	NE 2	10	0	–	a Hoch ≡
27.	12.9	23.4	E 2	E 2	0	0	–	
28.	14.4	**25.9**	S 4	SE 2	10	9	–	a Hoch ≡
29.	16.9	**25.9**	S 2	W 4	2	3	–	n ☇ i. S
30.	16.4	23.9	W 2	E 2	6	6	–	
31.	13.4	24.7	E 2	0	0	10	0.1	5^{30} p zeitw. ◍⁰
Mittel	12.48	21.47			5.0	3.9	79.6	

September. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	742.1	741.6	740.8	18.9	20.8	18.8	12.7	22.8	**13.7**	10.6	12.0	84	58	74	o W 2		o	7	9	8	–	
2	737.8	738.5	739.5	18.1	17.4	14.1	13.7	21.5	12.2	9.3	9.2	79	63	77	o W 6	W 2		10	10	9	1.6	n n. p ◍
3	742.6	744.5	745.5	14.7	19.9	17.1	12.9	24.3	8.6	**5.7**	7.8	69	**33**	54	W 4	W 6	SE 2	10	7	4	0.2	n ◍
4.	745.0	743.6	744.0	15.3	17.2	14.7	10.2	20.3	9.5	11.2	10.1	73	77	82	o	W 2	W 4	8	10	10	1.8	p ●
5.	747.8	745.6	745.5	12.5	15.6	11.8	8.6	18.0	8.5	6.9	9.1	79	52	88	W 2	W 2	o	10	9	9	0.9	n u. p ◍
6.	749.6	750.0	750.8	10.7	15.9	12.9	8.4	18.3	9.7	7.6	8.6	93	56	78	o	NW 2	o	10	9	8	–	
7.	750.1	749.7	750.0	13.3	15.0	13.6	7.4	16.6	8.3	8.6	8.3	73	68	72	o	NW 4	o	8	10	10	–	
8.	750.8	750.0	749.8	13.3	17.0	13.2	9.5	18.8	8.9	6.9	8.6	78	48	76	o	NW 4	W 2	3	10	10	0.3	p ◍
9.	751.9	752.9	753.3	12.0	16.0	11.3	10.3	18.8	9.3	7.0	7.9	90	52	79	W 2	SE 4	E 2	10	8	3	0.9	n u. a zeitw. ◍
10.	753.6	752.3	752.8	6.9	17.3	12.0	**3.5**	18.5	6.8	8.0	8.2	91	55	79		o W 2	E 2	0	9	0	–	a ≡
11.	753.1	751.6	752.0	12.2	20.3	14.3	6.3	25.3	8.0	6.2	7.4	75	35	61	E 2	E 4	E 2	0	3	0	–	
12.	753.6	752.7	753.1	14.5	21.6	15.9	8.3	21.6	8.2	7.8	10.3	66	41	77	E 2	o	E 2	3	8	6	–	
13.	753.4	752.5	751.9	15.8	19.9	16.9	12.3	22.6	9.6	8.5	9.8	72	49	69	SE 4	E 2	o	3	7	4	–	
14.	750.8	749.9	748.9	14.9	19.8	16.5	11.9	24.6	10.3	10.2	10.9	82	59	78	SE 2	E 2	E 2	8	8	6	0.1	p ◍ Tropf. 6^{55}–8^{49} p ≲ i. NW
15.	749.9	749.7	750.4	12.8	21.9	15.9	10.6	23.8	9.6	11.0	10.9	88	56	81	o	o	E 2	8	8	3	–	
16.	752.8	752.2	753.5	14.1	24.8	17.1	11.3	**26.8**	10.9	11.5	12.3	92	50	85	E 2	W 2	o	8	7	8	5.0	2^{10}-4^{30} p ⌇. 2^{45}-4^{20} p ◍
17.	754.3	753.7	754.4	14.9	20.4	14.3	13.3	23.6	12.2	13.0	11.4	97	73	95	W 2	W 2	o	10	10	2	6.7	2^{45}–4^{50} p ⌇, 4^{10}–6^{40} p ◍
18.	755.3	754.7	754.9	14.4	18.8	13.2	12.7	20.3	11.9	10.4	8.8	98	64	78		o	NW 2 NE 2	10	7	2	–	
19.	**755.8**	754.0	752.1	7.1	18.7	12.8	5.2	20.1	7.5	8.1	9.2	100	51	85		o E 2	E 2	10	4	2	–	a ≡
20.	749.6	746.7	745.8	11.4	21.7	16.2	7.6	22.3	8.4	9.8	12.7	84	51	93		o E 2	o	4	8	10	0.5	a Ω. p ◍
21.	744.6	744.3	744.1	16.0	19.5	13.9	12.6	21.3	12.9	10.8	10.7	96	64	92	W 2	W 4	o	10	10	6	4.2	n–nach 8h ●
22	743.4	739.5	738.9	12.1	14.8	12.4	10.3	15.8	9.6	12.0	10.7	93	96	100	W 2	o	NW 4	10	10	10	**26.6**	t ◍
23.	748.1	751.1	753.2	10.8	13.8	10.9	9.6	17.9	8.4	6.6	8.4	89	57	87	W 2	NW 4	o	10	7	8	5.3	n u. a ●
24.	753.9	750.8	749.2	7.4	15.5	11.8	4.4	17.8	7.0	6.6	8.6	91	50	84	E 2	E 2	W 2	o	8	10	0.3	p ◍
25.	748.2	747.8	749.3	13.4	17.0	15.1	10.6	20.1	10.5	11.5	11.5	93	80	90	W 2	W 2	o	10	10	4	3.4	n u. t zeitw. ●
26.	751.6	750.1	748.9	13.7	18.9	17.8	11.6	19.7	10.9	12.1	12.1	94	75	80		o SW 2	o	10	10	10	–	a Ω
27.	746.8	745.9	745.5	17.1	15.8	13.6	13.2	20.3	13.0	13.1	10.9	90	98	95	W 2	W 2	o	10	10	10	8.3	n u t ztw. ◍
28.	744.9	743.9	743.8	12.6	14.1	12.2	11.2	17.9	9.4	9.2	9.1	88	77	87	W 2	o	o	10	8	9	1.1	n ●. a Ω. t ztw. ◍
29.	738.3	**736.1**	738.0	12.2	15.2	11.2	9.5	17.3	8.4	9.6	8.4	80	74	85	W 2	W 2	o	10	10	4	2.3	t ztw. ●
30.	737.9	736.5	736.3	8.6	14.8	10.4	5.4	16.8	7.2	7.9	8.8	87	63	94	NE 2	E 2	W 2	7	6	10	2.8	p ◍
Mittel	748.59	747.75	747.87	13.06	17.98	14.06	9.84	20.46	9.65	9.26	9.76	83.8	60.8	81.8				7.6	8.3	6.5	72.3	

September. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	723.2	723.1	722.5	18.7	21.1	16.3	12.8	23.6	9.8	10.1	11.6	61	55	83	E 4	SW 2	S 2	5	9	3	–	a Ω, ≡°. p Dunst [≋
2.	720.4	719.6	721.3	18.0	23.5	13.0	13.0	**24.6**	12.1	10.5	10.1	78	49	91	SE 4	SW 4	SW 2	5	9	10	3.9	a Ω, Bod. ≡°. 3-8P ztw. ◍ u-
3.	724.0	726.3	727.5	13.9	18.0	11.2	9.4	19.3	7.8	6.1	8.2	66	**39**	81	SW 6	SW 6	SW 2	5	5	2	5.7	n zeitw. ●. 8P Dunst
4.	727.4	724.3	725.2	13.0	21.2	14.9	8.1	22.8	8.1	9.7	10.7	72	52	85	SE 4	E 6	SW 4	3	5	10	1.8	a Ω², Bod. ≡°. 6^{10}–7^{35} p ⌇ *)
5.	728.4	726.7	726.3	9.6	15.2	11.4	9.2	17.0	7.2	6.6	8.9	82	52	89	SW 4	W 4	W 2	8	8	10	10.3	n ≲, ztw. ◍. a Dunst. v. 7^{10} p
6.	729.2	729.9	731.1	10.2	15.8	12.8	7.4	16.8	8.4	6.9	8.1	91	52	74	NE 2	W 2	W 2	5	5	10	0.4	[an ◍° n ◍°. a ≡²
7.	731.7	730.0	730.8	11.2	15.8	12.7	6.9	17.2	7.8	6.6	8.1	79	50	75	SW 4	SW 4	SW 2	2	8	10	–	a Ω, Boden ≡°. t Dunst
8.	731.3	730.6	730.2	12.4	15.4	12.3	11.3	18.0	8.3	6.7	8.5	78	52	80	NW 2	NW 4	W 2	8	4	8.	–	Ω°, a ≡°
9.	730.8	732.2	733.3	11.2	12.4	10.4	9.9	13.4	8.3	8.0	8.3	84	74	89	NW 4	NW 4	NW 2	10	10	8	0.5	n u. t ◍ †) u ztw. ≋
10.	733.8	733.3	734.1	11.1	16.2	12.0	8.3	17.8	8.3	8.0	9.1	84	59	88	W 2	NW 2	W 2	6	6	4	0.3	n ◍°. t ≡°. p ● Tropfen
11.	733.8	733.3	734.0	7.0	17.2	11.5	**2.9**	19.0	6.5	7.0	7.7	87	48	76	NE 2	E 4	E 2	0	8	0	0.1	a u. p ≡ ††) 8P ≲ i. SE
12.	734.5	733.3	734.3	9.6	17.9	13.0	5.5	18.8	7.7	10.0	10.2	87	65	93	N 2	NW 2	NW 2	10	10	8	1.1	a u. p ≡². p öfters ◍
13.	734.1	733.7	733.2	11.3	17.5	13.7	8.7	18.6	9.1	8.9	10.2	92	60	88	NW 2	N 6	E 2	9	8	8	0.4	a ≡². 3–6P zeitw. ◍°
14.	732.1	731.2	731.1	14.0	19.9	16.7	11.7	21.4	9.5	9.5	10.8	80	54	76	E 4	E 6	E 4	8	4	2	0.5	n zeitw. ◍°. a Dunst
15.	731.2	730.9	731.2	15.5	22.1	16.4	11.0	23.4	9.2	9.5	11.1	70	47	80	SE 2	E 6	E 4	5	5	3	–	a u. p ≡° †††) 7^{15}–8^{P} ●°
16.	733.6	733.8	734.3	11.9	18.3	13.6	9.3	19.0	9.4	10.9	10.5	91	69	92	NE 2	E 4	SE 2	7	8	9	–	a Ω°, Boden ≡°. p ≡°
17.	734.8	734.2	734.5	13.6	20.2	15.0	10.4	20.8	10.3	11.8	11.7	89	66	92	E 2	SE 2	W 2	10	9	9	0.9	n u. a ≡°. t Dst. 2^{30}-3^{30} p **)
18.	735.0	734.6	735.3	12.7	16.9	11.9	10.3	18.0	10.4	10.6	9.2	96	74	90	W 2	N 4	E 2	10	7	2	0.1	a ≡². 11^{30} a ◍ Tpf. t Dunst
19.	**735.7**	734.6	733.5	9.0	16.7	10.1	6.7	18.3	8.2	8.2	8.3	96	58	89	E 2	N 2	N 2	10	6	0	0.1	a ≡². t Dunst. p ≡°
20.	731.1	728.2	727.0	7.7	18.5	12.4	**2.9**	20.0	6.8	7.9	9.3	88	51	88	E 2	S 4	SW 2	2	6	6	–	n u. a Ω, ≡, p ≡°
21.	725.4	724.9	725.0	15.0	17.1	12.2	11.9	18.8	11.3	11.5	9.7	89	79	93	SW 4	W 4	W 2	10	9	9	16.0	n ◍. n u. a ≡°. t ztw. ◍. ***)
22	724.6	722.3	**717.4**	12.9	16.1	13.7	11.5	18.8	9.5	9.3	10.5	87	68	91	SW 4	SW 4	SW 6	6	9	10	**22.1**	n ztw. ◍. a ≡°. 3^{30}–8^{P} ◍ †)
23.	726.2	729.9	732.4	10.9	12.0	9.9	9.9	13.7	8.0	**5.8**	6.8	83	56	74	W 6	W 6	W 4	8	8	9	5.6	n ztw. ◍ u. ≋. a Dst. 9-10^{30} a
24.	734.1	732.4	730.8	7.9	11.8	8.2	4.9	13.0	7.1	6.1	7.3	89	59	91	W 2	W 2	SW 2	8	5	6	0.2	a Ω, ≡°. t Dst. [ztw. ◍ u. ≋
25.	729.0	728.7	730.1	9.2	14.4	13.3	7.5	15.6	8.4	10.6	10.8	**98**	87	96	SE 2	SW 2	SW 2	10	9	8	2.0	n u. t öft. ◍. a ≡. t Dst. ††)
26.	732.3	731.7	730.7	12.6	18.5	14.0	10.1	19.3	10.5	9.3	11.0	97	58	93	SW 2	SW 4	S 2	10	8	7	1.6	n ztw. ◍. t ztw. ◍°. a u. p ≡
27.	729.3	726.4	726.2	15.9	20.6	15.0	11.3	22.0	11.1	11.6	**12.3**	82	65	97	S 2	S 4	SW 2	5	10	10	8.1	◍°. Ω, a ≡°. $2^{0.45}$ p ⌇ i. W.
28.	726.3	725.6	724.9	12.1	13.2	10.8	10.8	15.0	9.1	9.3	7.8	88	83	82	SW 6	SW 4	SW 4	6	9	2	6.8	n u. t öft. ◍. a Dst. [2^{15}–8^{P} ●
29.	721.1	718.2	718.8	10.5	16.5	13.3	8.4	17.0	7.7	8.5	10.1	81	61	89	S 4	SW 6	SW 2	2	7	10	1.1	a Ω u. Dst. p ztw. ● Tpf. †††
30.	719.5	719.1	718.9	9.2	9.0	6.3	6.3	13.3	7.5	8.0	6.4	88	93	90	SE 2	SE 4	SE 2	10	10	2	4.7	n ◍°. a u. p ≡°. 8^{30} a-2^{30} p ◍
Mittel	729.46	728.77	728.86	11.93	16.97	12.60	8.94	18.48	8.78	8.78	9.44	84.4	61.2	86.5				6.8	7.5	6.5	94.3	

*) i. W mit ◍ u. ▲°. 8P ◍°
**) fern. ⌇ i. W. 3^{35}-4^{40} p ●°
***) 3^{45}-5P fern. ⌇ i. NE ◍°

Bamberg.

September. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	733.0	733.1	732.1	16.8	23.8	20.0	10.0	24.0	11.0	11.7	12.7	77	53	73	0	W 1	W 1	4	10	4	–	a ≡0
2.	730.2	729.3	731.0	19.4	25.0	15.0	13.0	**25.0**	12.3	12.0	10.4	74	51	82	SE 1	SW 2	0	8	9	10	1.2	a ≡0. p ◍
3.	733.9	736.2	738.2	15.1	19.9	15.0	11.3	20.0	8.4	8.3	8.6	66	**48**	68	SW 2	SW 4	0	5	6	0	0.3	n ◍0
4.	737.0	734.3	735.5	14.8	23.5	16.0	8.7	23.5	9.1	10.9	11.1	73	51	82	S 1	S 1	NW 2	3	8	10	–	8p ◹ i. d. F. ◍
5.	739.4	737.0	736.3	12.0	17.1	12.8	10.3	18.0	8.4	7.0	8.7	82	**48**	80	W 1	W 1	0	10	8	10	3.6	n ◍
6.	739.3	739.8	741.1	13.0	17.3	14.9	10.0	18.0	8.8	8.3	9.7	80	56	77	N 1	NW 1	0	5	7	8	0.6	a ≡0
7.	741.3	740.3	740.7	12.9	16.8	15.3	7.0	18.4	8.4	7.7	8.0	76	54	61	SW 2	W 2	0	1	10	10	–	
8.	741.2	740.6	740.2	14.5	19.5	15.6	12.2	19.5	8.9	9.4	9.2	73	56	69	W 1	0	W 1	8	4	9	–	
9.	741.2	742.3	743.3	13.0	14.9	12.6	11.5	15.6	8.7	8.2	8.6	78	65	80	NW 1	NW 1	0	10	9	9	4.8	ztw. ◍
10.	743.8	743.5	743.6	11.2	17.7	14.8	7.6	18.0	8.6	8.8	9.0	86	59	72	0	0	0	0	4	3	0.3	n ◍0. a u. p ≡
11.	745.5	743.2	743.4	11.4	20.4	15.3	5.6	21.0	7.8	8.7	9.4	78	49	72	0	SE 2	SE 1	0	3	1	–	a u. p ≡0
12.	744.3	743.4	744.1	10.5	20.8	15.8	8.0	21.0	7.8	11.1	11.1	82	61	83	0	NE 1	SE 1	5	6	9	–	a u. p ≡0
13.	743.9	743.2	743.0	14.5	19.6	15.5	13.0	20.0	9.7	10.2	10.5	80	60	80	0	E 2	E 1	6	5	8	1.3	p ◍
14.	741.5	740.7	740.4	16.5	22.5	17.1	13.5	22.5	10.7	11.5	10.9	76	57	75	SE 1	SE 2	0	4	3	1	0.6	n ◍
15.	740.7	740.6	740.5	14.8	24.9	19.8	12.0	**25.0**	9.8	13.1	12.0	78	56	70	0	0	0	9	5	3	–	
16.	743.6	743.3	744.1	14.5	22.8	17.5	10.0	23.0	10.2	10.9	12.0	84	53	81	0	S 1	SW 1	9	3	8	–	
17.	744.5	744.4	744.4	15.1	20.5	16.3	12.0	22.0	11.2	13.2	12.5	88	74	90	0	0	NW 1	10	8	9	0.2	p ◍0
18.	745.2	744.9	745.0	15.0	19.1	15.0	13.9	19.6	11.4	11.8	10.5	90	72	83	N 1	N 2	N 1	10	5	7	1.1	n ◍
19.	**745.7**	744.5	743.3	12.6	19.8	13.0	9.8	20.0	8.8	8.7	9.3	82	51	85	N 1	NE 2	0	0	4	0	–	a ≡0
20.	740.3	738.3	736.7	7.6	21.4	15.2	**3.0**	21.5	6.6	9.8	10.0	85	52	77	0	S 1	0	0	4	3	–	a ≡0
21.	735.3	734.8	734.7	15.6	19.5	15.2	14.0	19.5	11.0	12.3	11.7	78	73	91	0	W 1	W 1	10	6	5	14.9	a ◍
22.	734.4	731.8	728.0	13.3	18.3	13.5	10.0	18.5	9.8	10.4	10.3	87	66	90	0	0	0	9	10	10	8.3	n u. p ◍
23.	737.8	740.3	742.5	12.3	14.5	11.6	11.0	15.0	8.0	6.8	7.4	75	55	73	NW 3	NW 2	NW 1	9	5	10	10.8	n u. a ◍
24.	744.2	742.6	740.7	8.6	15.6	10.9	5.0	15.6	6.2	7.4	8.4	74	56	87	0	0	0	5	5	8	–	
25.	738.8	738.8	739.9	12.6	15.6	14.1	10.0	15.8	9.6	11.3	10.8	89	86	91	0	0	0	10	10	3	4.0	◍
26.	742.4	742.0	741.0	13.4	20.2	15.1	10.4	20.5	10.5	9.7	11.2	**93**	50	88	NW 1	W 2	0	8	6	3	0.3	n ◍0
27.	738.9	736.6	736.0	16.4	21.8	16.3	14.0	23.3	11.3	**13.5**	12.8	81	70	**93**	0	SW 1	0	8	10	10	**19.0**	a u. p ◍
28.	736.2	735.6	734.9	13.5	14.4	12.6	12.0	16.2	10.3	8.5	8.2	90	70	76	W 2	SW 3	SW 2	5	10	3	1.5	n ◍
29.	730.7	**726.9**	727.0	11.5	16.7	14.1	9.0	17.2	7.8	9.3	9.2	77	66	77	S 2	S 3	SW 3	10	9	8	0.2	◍0
30.	729.5	728.9	728.5	8.4	12.6	8.3	6.0	16.6	**6.1**	7.7	7.2	74	71	88	0	S 2	S 1	10	10	3	0.1	8a ◍0
Mittel	739.46	738.71	738.67	13.36	19.22	14.81	10.13	19.79	9.24	9.94	10.05	80.2	59.6	79.8				6.4	6.7	6.2	73.1	

Würzburg.

September. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	738.4	737.9	737.4	14.3	22.7	19.2	10.2	23.1	9.4	11.3	11.9	78	55	72	0	S 4	0	10	10	10	0.1	t ◍0
2.	734.7	733.7	736.3	16.8	24.4	13.9	13.8	**24.7**	11.7	9.3	10.0	82	41	85	SW 2	SW 4	W 6	10	10	10	1.6	p ◍
3.	739.5	741.5	742.5	14.7	19.5	17.0	12.6	20.9	8.6	6.7	7.7	69	40	54	W 8	W 8	W 4	10	10	0	0.1	n ◍
4.	741.6	739.4	740.5	14.6	21.4	15.7	9.7	22.2	7.9	9.1	9.8	63	48	74	W 2	W 2	W 4	7	10	10	0.5	p ◍
5.	744.0	742.1	741.6	12.6	15.8	11.6	9.7	16.2	7.7	7.1	8.4	70	54	84	W 6	W 4	W 2	7	10	10	0.1	p ◍
6.	745.3	745.9	746.9	8.5	17.5	13.6	5.1	17.5	7.5	7.6	8.2	91	52	71	W 2	W 4	0	6	10	10	–	Ω, ≡
7.	746.6	745.4	746.4	12.7	17.8	14.6	8.0	18.0	8.0	7.6	8.1	74	50	65	SW 6	SW 6	SW 4	8	10	10	–	
8.	747.0	746.0	745.6	13.7	18.1	15.4	10.9	19.0	8.5	6.1	8.5	73	40	65	W 4	W 4	W 4	10	10	10	–	
9.	747.6	748.5	749.7	12.9	15.5	12.2	11.0	16.9	8.6	**6.0**	8.7	78	46	83	W 4	W 6	W 4	10	10	10	0.8	n u. a ◍
10.	749.6	749.3	749.2	7.2	18.2	11.8	5.7	19.4	7.1	7.5	8.0	94	48	78	0	W 2	W 4	10	7	0	–	Ω, ≡
11.	750.0	747.7	748.7	7.3	20.2	14.8	**4.0**	21.3	6.9	6.4	7.1	90	**36**	57	0	E 4	E 4	0	2	0	–	Ω, ≡
12.	750.0	748.8	749.3	10.0	20.7	17.1	5.5	20.8	7.5	9.2	10.0	82	51	69	0	E 2	E 4	1	10	10	–	Ω
13.	749.3	748.5	748.6	14.7	18.6	14.6	12.1	20.1	10.3	9.7	11.8	83	60	**96**	E 2	E 4	0	10	10	8	2.0	5p ◍
14.	747.0	745.7	745.4	14.5	20.7	17.1	11.2	22.4	10.5	10.1	10.7	86	55	74	E 4	E 4	E 4	10	10	1	–	
15.	746.5	745.9	746.3	11.8	22.9	16.6	8.8	23.0	9.1	9.5	10.9	88	46	77	0	E 4	0	10	10	8	–	
16.	748.9	748.6	749.7	14.8	21.8	18.1	10.2	23.3	10.1	11.3	11.8	81	58	76	0	SW 4	SW 4	3	2	8	–	4[25] p ◹
17.	750.3	749.7	750.4	15.9	20.1	15.5	12.9	21.2	12.1	12.8	12.5	90	74	**96**	0	NW 4	0	10	10	10	6.6	n ◍. 3[5–45] p ◹ mit ◍
18.	751.1	750.5	751.4	14.7	18.1	14.5	13.0	20.3	11.1	10.4	9.6	89	67	79	NW 2	E 2	E 4	10	5	8	0.1	n ◍
19.	**751.7**	749.9	748.5	10.4	18.4	11.9	8.6	19.4	8.3	8.4	9.0	89	54	89	N 4	N 2	0	0	4	0	–	Ω
20.	746.1	742.8	742.0	8.1	21.4	17.2	6.1	22.1	7.6	8.8	10.4	94	46	71	0	0	W 2	10	9	10	0.1	a ≡. p ◍
21.	741.0	740.4	740.7	15.9	19.5	14.2	14.2	20.1	12.9	10.4	10.2	**96**	61	85	SW 4	W 6	W 4	10	10	2	9.8	n u. a ◍
22.	739.7	736.3	**732.6**	13.2	15.4	13.2	10.6	17.9	9.7	11.3	10.6	87	87	95	0	0	W 6	10	10	10	**20.1**	t ◍
23.	743.5	746.9	749.0	12.1	13.9	11.1	11.0	14.1	8.1	6.7	7.7	78	57	78	W 8	W 8	W 4	5	10	5	4.1	n u. t ◍ u. ⎓
24.	750.0	747.1	745.8	8.4	15.2	11.9	5.2	15.2	7.4	7.2	8.9	91	56	86	0	W 4	0	10	10	10	–	
25.	744.2	743.9	745.5	13.6	17.8	14.5	10.3	19.1	10.3	11.1	11.3	89	73	93	W 2	W 4	W 2	10	10	10	5.6	n u. t ztw. ◍
26.	747.7	746.7	745.3	13.5	19.4	17.2	10.1	20.1	10.9	11.0	12.5	95	65	86	0	W 4	W 2	10	10	10	0.2	n ◍. a ≡
27.	743.8	741.9	741.5	17.4	18.2	14.6	14.6	22.0	11.6	**13.2**	11.7	79	85	94	W 4	W 6	0	10	10	10	4.7	p ◍. 2[37–4[17] p ◹ mit ◍
28.	741.7	740.6	740.1	13.6	15.1	12.3	11.4	15.7	9.1	8.2	8.6	79	64	82	W 6	W 4	W 6	10	10	3	–	
29.	735.1	**732.6**	734.5	12.0	16.6	12.0	8.3	16.9	8.3	9.2	8.7	80	66	84	SW 4	SW 6	SW 4	10	10	0	1.0	a u. p ◍
30.	734.4	733.3	733.3	8.5	14.3	10.7	6.3	14.4	7.5	7.3	7.9	91	60	83	0	W 4	W 4	10	10	10	0.1	p ◍
Mittel	744.88	743.92	744.16	12.61	18.64	14.47	9.70	19.58	9.14	9.02	9.71	83.6	56.5	79.4				8.2	9.0	7.1	57.6	

September. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	726.9	726.7	726.1	20.3	21.7	19.8	13.6	23.2	11.6	12.0	13.5	66	62	79	SW	4	W	4	NW	2	8	9	9	–	n ☊0 [سSW 8
2.	723.8	722.9	725.8	18.8	24.6	13.7	13.2	**25.7**	12.6	14.0	10.5	78	60	91	NE	2	SE	4	SW	2	6	10	10	2.3	n ☊, ≡. p zeitw. ◍. 4^{15} p
3.	728.5	730.5	731.3	14.5	19.5	13.8	8.6	20.2	8.6	7.3	10.5	70	**43**	91	SW	4	SW	6	SW	2	3	6	0	0.9	n ◍. t ztw. سSW 8
4.	730.5	727.3	729.1	14.1	22.7	14.7	7.2	24.1	8.5	12.3	10.8	72	60	87	SE	2	SE	2	NW	4	1	7	10	4.8	n ☊^{2}, ≡. 7^{20} p ☈ SW/E. von
5.	732.5	730.6	729.9	11.6	15.9	11.7	9.0	17.0	8.3	7.5	9.5	82	56	94	SW	4	SW	4	SE	2	2	9	10	1.5	n ◍. p zeitw. ◍0 [7^{p} an ●
6.	733.0	733.7	735.0	11.3	16.7	14.1	6.8	17.4	8.5	7.5	8.8	85	52	74	NW	2	NW	4	NW	2	1	7	10	0.1	n ◍. n u. p ≋0
7.	735.7	733.6	734.7	12.2	18.3	14.1	7.2	18.9	8.4	7.4	9.3	80	47	78	SW	2	SW	6	W	2	1	8	10	–	n ☊^{2}, ≡
8.	735.2	734.4	734.0	13.2	17.6	13.7	10.8	18.1	8.8	7.3	10.1	78	49	87	NW	2	NW	6	SW	2	3	6	9	–	n ☊, ≡
9.	735.1	736.4	737.2	11.8	12.3	11.2	10.6	14.9	9.2	9.3	8.8	90	88	89	NW	4	NW	4	NW	2	9	10	8	7.3	n ◍. p zeitw. ◍
10.	737.4	736.8	737.4	9.4	16.7	12.4	6.6	17.8	8.0	9.1	9.3	91	64	88	SW	2	E	2	NE	2	2	8	0	0.1	n ◍, ≡^{2}
11.	738.0	736.3	737.2	9.9	19.3	13.3	3.8	20.0	7.4	9.7	9.3	84	58	82	NE	2	SE	4	NE	2	0	1	4	–	n ⌊^{2}, ≡^{2}
12.	737.9	736.9	737.3	9.7	18.6	15.3	4.7	19.9	7.1	10.1	10.7	79	63	83	E	2	SE	4	NE	4	1	7	10	–	n ⌊^{2}, ≡^{2}, ≈ ≡
13.	737.3	736.5	736.3	13.0	17.6	14.1	8.8	18.2	9.2	11.5	11.0	83	77	93	NE	2	E	4	NE	2	9	9	9	3.8	n ☊^{2}, ≡. 2^{15} p ☈ E/W. p
14.	735.2	734.0	734.0	14.0	21.3	14.2	11.8	22.0	10.3	10.9	10.0	87	58	84	E	4	SE	4	SE	2	3	3	1	0.2	n ◍, ≡ [ztw. ◍. 6^{30} p ≡0
15.	734.5	734.0	734.3	16.5	23.6	17.6	11.8	24.0	10.1	12.2	12.6	72	56	84	SE	2	SE	2	NE	4	9	3	2	–	n ☊^{2}, ≡
16.	737.3	737.1	737.8	14.2	21.2	16.8	10.8	21.7	10.4	12.5	12.0	87	67	84	E	2	NE	2	NW	2	9	7	10	–	n ☊^{2}, ≡. 6^{15} p ≲ i. W
17.	738.4	737.9	738.2	15.3	19.5	15.6	14.0	20.3	12.1	12.1	11.6	93	72	88	NW	2	NW	4	NW	4	10	9	9	–	n ☊^{2}, ≡. 6^{p} ☈ N/S
18.	738.7	738.2	738.7	14.9	18.8	15.6	13.7	20.0	11.6	11.1	11.2	92	69	85	NW	4	NW	6	NE	4	10	6	8	0.1	n ◍, ≡. a ≋0
19.	**739.7**	737.9	736.6	9.2	18.3	12.5	6.6	19.0	8.3	9.1	9.6	96	59	90	NE	2	NE	4	NE	2	10	2	1	–	n ⌊, ≡^{2}. p ≡0
20.	734.1	731.3	730.7	7.9	20.8	15.2	**3.0**	21.5	**6.6**	10.9	11.5	83	60	89	NE	2	SE	4	SW	2	2	7	7	–	n ⌊, ≡
21.	729.5	729.0	729.1	15.3	18.5	13.6	12.8	19.2	12.1	11.3	10.1	93	71	88	SW	2	SW	4	SW	2	10	9	5	9.3	n ●^{2}. 2^{a} ☈. 8^{0}–^{35} a ●. p ◍ Tr.
22.	728.4	725.3	**721.4**	12.6	16.2	14.7	8.4	18.7	9.4	12.1	9.7	88	88	78	SE	2	SW	2	SW	8	8	10	10	7.7	n ☊, ≡. p ztw. ◍^{2}, سSW 8
23.	731.7	734.4	737.0	11.3	12.4	9.9	9.0	14.7	8.3	7.6	7.4	83	71	82	NW	6	NW	8	NW	2	10	9	9	0.6	n سSW 10, ●. t ztw. سSW 8.
24.	738.1	735.8	734.4	8.2	14.0	10.7	6.0	15.0	7.3	7.7	8.3	91	65	87	SW	2	SW	2	SE	2	9	5	10	0.1	n ◍0, ≡. [4^{20} p ◍ Tpf.
25.	732.8	732.2	733.9	12.6	17.0	13.6	9.2	18.0	10.2	11.1	11.2	95	77	97	SW	2	SW	4		0	9	10	1	0.9	n ◍. p ztw. ●0. 7^{56} p ≲ i. NW.
26.	736.1	735.5	734.4	13.8	19.1	15.5	9.8	20.0	10.9	10.6	11.7	94	64	89	SW	2	SW	4	SW	4	3	10	9	0.5	n, 6^{p} ◍0 [p ≡0
27.	733.2	731.2	730.1	14.1	18.2	15.4	11.4	23.1	10.6	**14.6**	12.5	90	94	96	SE	2	SW	4	SW	2	8	10	10	4.1	n ☊^{2}. p ◍
28.	730.7	729.5	729.0	12.3	12.8	11.2	10.4	15.4	9.5	9.8	8.6	90	90	86	SW	2	SW	4	SW	4	3	10	2	**12.1**	n ◍^{2}. p zeitw. ◍
29.	724.5	721.9	723.2	10.3	16.8	11.8	6.8	17.3	7.8	10.0	9.2	83	70	90	SW	4	SW	4	SW	2	2	9	10	0.5	n ☊^{2}. p zeitw. ◍0
30.	723.2	722.6	722.1	9.0	10.5	7.4	6.6	11.9	8.1	8.5	7.6	95	91	**99**	SE	4	SE	2	SE	2	10	10	2	1.7	n ●. 8^{a}–1^{p} ◍
Mittel	733.26	732.35	732.54	12.71	18.02	13.77	9.10	19.24	9.33	10.24	10.23	85.0	66.7	87.1							5.7	7.5	6.8	58.6	

September. Kaiserslautern. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	733.3	733.0	731.5	18.6	19.0	15.9	15.4	20.3	10.2	11.3	12.3	64	69	91	SW	4	SW	4		0	5	9	0	2.4	11^{a} ◍0, 5^{p} ●
2.	728.3	729.5	730.0	17.1	14.5	13.4	11.6	20.1	10.7	10.0	9.0	74	82	78	S	2	SW	4	SW	4	9	9	4	2.8	t zeitw. ◍
3.	733.8	735.9	736.7	13.7	18.4	14.1	13.0	19.4	8.4	6.8	9.2	72	44	77	SW	8	SW	8		0	10	3	2	0.2	n سS. 4^{p} ◍
4.	734.8	734.1	736.4	16.0	14.7	11.8	10.7	17.0	11.8	10.8	9.1	87	87	88		0	SW	2	SW	1	6	10	6	7.8	9^{1}/$_{2}^{a}$–m ◍
5.	738.4	736.0	735.8	11.1	12.6	10.4	9.2	14.7	8.0	8.2	8.7	81	76	93	SW	3	S	1		0	10	10	4	3.2	2^{1}/$_{2}$–3^{p} ●
6.	740.6	741.2	741.9	11.6	15.2	11.9	9.7	15.9	8.8	8.0	9.0	87	62	87	N	1	W	1		0	10	10	8	–	
7.	741.1	740.7	741.3	11.2	13.6	12.4	8.4	14.2	8.0	9.0	8.8	80	78	83	W	3	SW	3	W	2	10	10	8	–	
8.	742.2	741.5	741.8	11.8	15.6	12.5	9.7	16.3	8.4	8.3	8.8	83	62	82	SW	2	W	2		0	7	8	5	–	
9.	743.8	744.3	744.5	11.2	15.4	9.8	9.4	16.8	8.2	7.5	8.1	83	58	89	NW	1	NW	2	N	1	2	6	2	2.8	n ●
10.	744.0	743.1	743.1	7.6	16.7	10.9	**2.6**	18.6	6.6	7.4	7.7	85	52	79		0	SE	2		0	0	3	0	–	☊
11.	742.6	741.6	742.7	12.9	20.0	15.4	5.7	20.6	7.7	7.0	10.0	69	**40**	77	E	2	SE	3	SW	1	1	3	10	–	
12.	743.9	743.9	744.2	13.1	17.9	12.5	12.5	19.2	9.5	9.0	9.8	86	59	91		0	E	2		0	10	10	3	0.2	n ◍
13.	744.4	742.9	742.9	11.7	19.6	13.3	8.0	20.2	9.1	8.2	9.3	89	49	82		0	E	2		0	9	4	2	–	☊, ≡
14.	741.4	740.0	739.8	12.0	18.6	13.1	8.8	21.0	9.4	10.2	10.2	91	64	91		0	SE	2		0	10	7	2	–	☊, ≡. 3–5^{p} ☈ i. NW, N u.
15.	741.1	740.5	741.6	9.3	21.6	15.2	7.3	**23.2**	7.8	10.8	11.7	89	57	91		0	N	1		0	2	2	0	–	☊^{2}, ≡^{2} [NE
16.	744.2	744.2	745.3	13.1	18.9	18.6	12.2	19.1	10.7	12.1	13.0	96	75	82		0	NW	1		0	10	7	10	2.0	6–7^{a} ●
17.	745.5	745.3	745.5	13.8	16.5	14.2	12.9	18.6	11.2	12.8	12.1	96	92	100		0		0		0	10	10	10	4.5	n u. a ◍
18.	**746.2**	745.4	746.0	12.4	18.2	12.5	9.8	19.2	10.2	9.8	9.8	95	63	91		0	E	1		0	10	6	0	–	☊. a dunstig
19.	746.1	744.2	742.5	7.5	17.9	11.4	4.6	18.6	7.1	9.1	9.3	91	60	93		0	SE	2		0	0	2	0	–	☊
20.	739.5	737.1	737.1	7.6	20.5	16.1	5.0	21.2	7.1	10.9	**13.1**	91	61	96		0		0		0	1	8	10	1.8	☊. von 5^{p} an ◍
21.	736.4	735.9	735.7	15.5	17.0	14.9	14.8	17.8	11.7	10.8	12.1	89	75	96	W	1	W	3	W	2	10	10	10	8.0	n ●0, 1^{50} p ◍. 5^{p} ☈ aus W
22.	733.3	729.4	733.3	13.1	13.0	12.0	9.0	15.0	10.3	10.5	10.1	93	95	97		0	E	1	W	5	5	10	10	**34.1**	n u. 9^{a}–4^{p} ◍ [mit ◍^{2}
23.	740.8	743.0	744.4	10.0	13.8	10.9	8.6	14.6	7.6	7.2	8.0	83	61	83	W	1	NW	2	NW	1	10	8	10	–	
24.	743.7	741.5	739.8	6.5	14.6	11.1	3.2	15.2	**6.6**	7.2	8.9	91	58	90		0	SW	1		0	7	5	10	1.6	n ☊. 5^{p} ●
25.	738.9	739.5	741.1	13.3	14.7	12.8	11.0	17.4	10.7	11.5	10.8	95	92	98	SW	1	SW	1		0	10	10	3	12.9	a ●. 12^{30}–4^{40} ☽ zeitw. ◍^{2}
26.	742.3	740.7	739.9	13.8	19.4	17.3	11.0	19.7	11.5	12.0	13.0	98	72	89		0	W	1	SW	5	10	4	7	0.1	7^{30} p ●0
27.	737.8	737.2	737.5	17.4	15.5	13.1	13.1	18.2	12.4	11.1	9.8	84	85	88	W	3	W	1	W	3	10	10	10	0.2	1^{45} p ◍0
28.	736.4	735.4	734.9	11.4	13.4	11.0	11.0	14.2	9.2	9.1	8.8	92	80	90	W	3	W	4	W	3	10	7	2	2.5	n u.–5^{p} zeitw. ◍
29.	727.2	726.7	729.0	11.6	12.5	9.1	9.1	13.2	8.9	9.8	7.5	88	91	88	SW	4	SW	6	W	1	10	10	0	6.0	n u.–5^{p} zeitw. ◍
30.	727.5	726.2	**726.1**	8.9	12.6	9.8	6.4	13.4	7.5	7.3	7.7	88	68	86		0		1	S	1	10	5	10	7.0	a u. 1^{30} p ◍0. 4–5^{p} ☈ mit ◍^{2}, [7^{45}–8^{p} ◍
Mittel	739.32	738.66	739.08	12.16	16.40	12.91	9.46	17.76	9.18	9.46	9.86	86.3	68.9	88.2							7.5	7.2	5.3	100.1	

September. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	745.3	745.1	743.9	19.3	21.2	18.2	15.4	21.9	12.3	13.0	14.0	74	69	90	W 2	W 2	W 2	9	8	10	1.8	12^{0-30} m, $7^{1}/_{2}$–8^{p}
2.	740.9	742.1	743.1	16.6	17.2	14.5	14.5	18.8	12.0	10.2	9.6	85	70	79	S 1	SW 2	W 2	10	10	10	0.6	p zeitw.
3.	746.6	748.3	749.2	14.8	20.2	15.7	12.6	20.7	9.1	7.5	9.4	73	42	70	W 2	W 4	0	10	2	1	–	
4.	747.3	746.8	748.0	15.7	16.0	14.6	10.8	16.3	8.6	11.9	10.7	64	88	87	SE 2	SE 1	S 2	2	10	10	2.6	10^{15-30} a, p zeitw.
5.	751.1	748.3	748.2	12.6	15.1	12.0	8.9	15.3	9.2	8.2	8.9	86	64	86	SW 2	SW 2	SW 1	9	10	8	2.6	t zeitw.
6.	752.7	753.2	754.0	12.7	16.8	13.9	9.7	18.1	9.4	9.4	9.4	87	66	80	NE 2	NW 1	0	10	8	10	–	
7.	753.7	753.0	753.5	12.2	16.8	14.0	8.1	17.7	8.4	9.3	9.4	80	65	79	W 3	W 4	W 4	10	10	8	–	Ω
8.	754.2	753.3	753.1	12.3	18.6	15.3	10.5	19.5	9.3	8.4	8.7	88	53	67	SW 1	W 3	0	2	9	9	–	
9.	755.8	755.9	756.6	13.0	17.2	12.4	11.0	18.0	8.1	**6.8**	7.6	73	46	71	NW 3	NE 3	N 1	2	4	0	1.7	10^{30} p–mn
10.	756.3	755.0	755.2	8.0	17.6	14.0	**4.9**	18.5	7.7	7.4	8.6	96	50	73		0	0	10	0	0	–	a ≡
11.	755.4	753.6	754.5	12.5	20.4	16.5	7.8	21.4	7.6	7.1	9.0	71	**40**	65	SE 2	SE 3	E 2	0	1	5	–	Ω
12	756.0	755.6	755.6	13.1	19.9	15.3	12.3	20.1	8.9	10.0	9.1	80	57	70		0	0	NW 1	10	9	0	–	a Hoch ≡
13.	755.9	754.7	754.7	15.1	20.5	16.4	12.8	21.9	10.8	9.6	9.5	85	54	69	N 1	NE 2	NE 2	10	7	9	–	
14.	753.4	751.9	751.9	14.2	20.8	16.0	11.7	21.4	10.6	10.8	11.9	88	59	88		0	SE 2	0	10	1	1	0.1	4^{10} p ⊠ i. S, 4^{10-30} p
15.	753.1	752.8	753.3	13.4	21.8	17.4	10.8	**22.8**	10.4	12.6	13.0	91	65	88		0	SE 1	SE 1	7	8	2	–	
16.	755.9	756.3	756.9	16.9	17.8	16.8	14.0	18.1	12.8	13.3	11.9	90	88	83		0	0	0	10	10	10	1.8	von 11^{a} an zeitw.
17.	757.4	757.2	757.4	15.9	17.6	15.9	14.1	18.3	12.9	13.9	13.3	96	93	**99**	W 1	W 1	0	10	10	6	**17.0**	v. 9^{p} an, n u. t ztw. $8^{1}/_{2}^{p}$
18.	**758.3**	757.6	757.9	15.1	18.5	14.8	13.6	19.1	11.1	10.7	10.5	87	68	84	N 2	N 2	N 2	10	3	0	–	8^{p} Dunst [≡ 0
19.	758.2	756.4	754.8	9.8	18.0	13.8	7.8	18.9	8.4	9.9	10.0	94	64	86	N 1	SE 2	0	0	1	0	–	Ω, Dunst
20.	752.0	749.4	749.1	12.0	20.0	17.4	7.7	21.0	8.4	9.6	13.4	82	55	91	SE 1	SW 2	W 2	8	6	10	0.8	Ω. von $5^{3}/_{4}^{p}$ an
21.	748.4	748.0	748.1	16.4	17.0	14.4	14.4	18.2	12.9	11.8	11.0	93	82	91	SW 2	W 3	SW 1	10	10	0	3.4	n . p ztw. . 7–8^{p} ◺ i. S
22.	745.7	741.4	745.0	13.4	14.7	14.0	10.4	15.4	10.3	11.6	9.9	90	93	84	S 2	SE 3	SW 4	5	10	10	11.2	n . 10^{a}–6^{p} ztw. Böen
23.	752.7	755.1	756.5	12.2	14.0	12.6	9.8	15.2	7.5	7.2	8.1	71	61	75	W 4	NW 4	0	8	6	8	0.3	n u. a zeitw.
24.	756.1	753.6	752.1	8.6	16.3	13.0	5.6	16.8	7.9	7.7	9.7	95	56	88		0	SE 1	0	0	10	0.1	Ω², ≡. v. $5^{3}/_{4}^{p}$ an ztw.
25.	751.1	751.0	752.9	14.3	18.4	15.9	11.6	18.4	10.9	12.2	11.7	91	78	87	W 2	NW 5	0	10	10	10	14.5	$9^{1}/_{2}$–10^{a} . 2^{0-15} p ◺ . [5^{30-45} p
26.	754.5	753.3	752.0	14.4	19.9	17.8	12.1	20.3	11.7	12.8	13.3	96	74	88		0	SW 3	0	4	4	9	3.9	n zeitw.
27.	749.9	749.0	749.2	17.1	17.6	14.4	14.4	17.8	12.1	**14.2**	10.4	84	95	86	W 3	W 3	W 2	9	10	10	9.0	Ω. von 10^{a} an zeitw.
28.	748.9	747.9	747.3	12.6	15.9	12.4	10.9	16.5	9.4	9.2	9.5	88	67	89	W 4	W 4	W 3	10	8	8	0.8	n u. p zeitw.
29.	741.2	739.2	741.8	12.4	14.8	10.9	8.9	15.9	9.1	10.5	8.3	86	84	86	S 1	W 5	W 4	10	10	0	1.2	Ω. m–3^{p} zeitw.
30.	740.3	**739.0**	739.2	9.3	13.4	10.4	6.8	16.3	7.5	8.8	8.8	87	77	94	S 2	SW 3	W 2	6	6	10	4.4	Ω. p zeitw. 2^{15} p ⌒
Mittel	751.61	750.80	751.17	13.53	17.80	14.69	10.80	18.62	9.84	10.19	10.29	85.0	67.4	82.4				7.4	7.0	6.1	77.8	

September. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	718.8	718.6	717.8	19.3	21.8	18.5	12.2	23.4	10.7	11.1	11.1	64	58	71	W 4	W 4	NW 2	9	4	8	–	
2.	715.3	714.8	717.3	19.6	21.6	12.1	12.1	24.8	12.0	8.7	8.5	70	45	80	SW 2	SW 2	NW 4	8	9	10	0.4	p zeitw.
3.	719.9	722.2	722.9	14.2	18.6	13.0	9.4	20.0	7.0	6.4	7.2	58	**40**	65	W 4	W 6	0	4	3	0	0.4	n
4.	721.9	719.1	720.6	14.3	23.0	13.3	6.1	24.8	8.0	9.3	10.2	66	44	90	S 2	SE 2	SW 2	3	8	9	6.5	a Ω. von $6^{1}/_{2}^{p}$ an
5.	724.1	722.0	721.3	10.7	15.3	10.5	8.8	16.2	7.7	6.1	9.0	79	48	95	W 4	W 2	0	8	9	10	3.1	n . t zeitw.
6.	724.4	725.4	726.8	9.2	16.5	12.5	6.0	17.4	7.6	6.6	7.9	89	49	72		0	W 2	0	1	6	9	0.8	n
7.	727.1	725.5	726.4	10.9	15.9	12.9	6.3	17.3	7.8	6.8	8.0	79	51	73	W 2	W 4	W 2	1	10	10	–	a Ω
8.	726.7	726.5	725.6	12.7	16.3	13.2	11.0	17.9	8.0	6.7	7.9	73	48	70	SW 4	NW 4	W 2	6	4	9	–	
9.	726.9	728.1	728.9	11.2	13.9	9.4	9.4	14.8	8.1	6.3	7.2	80	54	82	NW 6	NW 6	NW 2	8	9	3	2.2	n u. $2^{3}/_{4}$–$3^{1}/_{4}^{p}$
10.	728.7	728.2	728.7	7.5	16.3	10.0	3.4	18.4	6.6	7.6	7.6	86	56	83		0	NE 2	0	3	2	0	–	a Ω
11.	729.2	728.0	728.3	7.5	19.5	10.9	**1.8**	20.5	7.0	6.9	6.6	90	41	68		0	SE 4	0	0	1	0	–	a Ω
12	729.3	728.3	728.8	8.9	18.2	15.3	3.8	20.3	6.9	7.8	9.5	81	51	73	E 2	NE 2	NE 2	0	7	9	–	a Ω
13.	728.5	727.9	727.8	12.7	18.7	12.5	11.2	19.4	9.1	9.3	10.1	83	58	95	E 2	NE 4	NE 2	1	8	8	2.5	a Ω. $2^{1}/_{4}$–3^{p}
14.	726.5	725.5	725.5	12.7	20.6	15.0	10.0	21.6	10.2	10.4	10.2	94	58	80		0	SE 2	0	5	8	8	–	a Ω
15.	726.0	725.7	726.2	12.6	23.6	15.5	9.3	**25.0**	9.2	9.7	9.2	86	45	70		0	SW 2	NW 2	7	6	2	–	
16.	728.5	728.5	729.7	15.3	22.6	15.3	10.2	23.0	10.3	10.6	12.4	79	52	96		0	SW 2	NW 2	5	5	10	1.5	a Ω. 4–$7^{1}/_{2}^{p}$ ◺ NW/E,
17.	730.0	729.9	730.1	14.8	15.4	13.9	13.9	17.3	11.7	11.3	10.7	93	87	92	W 2	NW 2	NW 4	10	9	9	**13.6**	n u. – $11^{1}/_{2}^{a}$
18.	730.3	730.2	730.4	13.7	16.8	12.1	12.1	18.4	11.1	11.1	9.8	96	78	94		0	NW 4	N 2	10	3	2	–	a ≡
19.	**730.9**	729.6	728.2	9.5	18.0	10.5	7.3	19.3	8.6	7.6	8.1	**98**	50	87		0	E 2	0	10	1	0	–	a ≡
20.	725.7	723.2	722.4	6.8	19.4	14.2	3.5	20.8	7.0	9.6	10.7	94	57	90	NE 2	SW 4	0	2	3	7	–	a ≡
21.	721.4	721.1	720.8	14.7	17.8	13.1	13.1	18.7	11.6	11.1	9.7	93	73	87	W 4	W 4	W 4	10	5	7	3.2	n
22.	719.8	717.0	713.5	12.3	16.4	13.5	8.7	18.1	9.0	11.5	8.9	86	83	76	SW 2	SW 2	SW 10	7	10	10	7.6	t zeitw.
23.	723.4	726.3	728.5	10.3	12.1	9.4	9.4	13.5	7.4	6.2	7.2	79	59	81	W 6	NW 6	NW 4	10	8	7	1.6	n mit ⎓, t zeitw.
24.	729.1	726.9	725.9	5.4	15.2	10.3	3.3	16.0	6.5	**5.9**	7.3	97	46	77		0	SE 2	SW 2	0	4	8	–	a ≡
25.	724.5	724.3	725.6	12.3	15.6	12.5	10.3	17.1	9.9	10.5	9.5	94	80	89	W 2	SW 2	W 2	10	8	4	1.6	n u. t zeitw.
26.	727.8	727.2	726.1	13.0	18.6	15.6	12.4	20.2	10.5	9.5	10.8	95	60	81	W 2	W 2	0	7	9	6	0.3	n
27.	724.9	722.7	721.8	14.2	17.6	14.4	12.2	22.8	10.0	**13.0**	11.5	84	87	95	S 2	SW 2	SW 2	4	10	10	4.5	$12^{1}/_{2}$–$1^{1}/_{4}^{p}$ ◺ i. SW. p
28.	722.3	721.2	720.7	11.4	13.1	10.4	10.4	15.0	8.6	8.0	7.5	86	72	79	SW 4	SW 4	SW 4	4	6	3	8.0	n , t zeitw.
29.	716.0	**713.4**	714.7	9.4	15.5	10.4	6.2	16.6	7.3	8.4	8.0	84	64	85	SW 2	SW 4	SW 4	7	10	10	1.6	p zeitw.
30.	714.3	713.9	713.5	9.3	11.2	7.9	7.3	12.8	7.8	8.2	6.8	89	83	86	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	5	0.1	n
Mittel	724.74	724.04	724.16	11.88	17.50	12.60	8.70	19.05	8.78	8.74	8.97	84.2	59.2	82.1				5.7	6.5	6.4	59.5	

September. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	723.3	722.2	722.0	19.6	25.5	19.8	15.5	**26.6**	10.9	12.2	10.8	64	50	62	SW 2	NW 4	N 2	6	6	2	–	☊
2.	720.3	718.9	721.6	18.9	25.8	12.7	12.7	26.3	**13.3**	12.5	10.8	82	51	99	S 2	SE 2	W 2	5	9	10	10.8	$10^{1}/_{4}{}^{p}$ ◍. $5^{3}/_{4}$–6^{p} ⟅, $5^{3}/_{4}{}^{p}$–n
3.	725.6	727.0	727.9	15.8	20.0	15.7	11.6	20.8	9.6	8.4	9.1	72	48	68	SE 4	W 4	0	4	4	0	**13.9**	n ◍, a Böen [◍
4.	727.2	723.6	725.2	14.3	23.0	17.8	11.8	23.8	9.3	10.6	11.0	77	51	72	S 2	E 2	SW 2	1	4	10	0.1	☊. 7^{p} ⟅ i. d. F. ◍^{0}
5.	728.8	726.9	726.2	13.3	17.2	14.0	11.1	18.6	8.6	9.0	10.0	76	62	85	W 4	SW 2	W 2	9	9	10	1.1	von 5^{p} an zeitw. ◍
6.	728.6	729.4	730.8	12.6	17.0	15.0	11.8	19.0	9.3	8.7	9.9	87	61	78	W 2	0	W 2	6	6	10	0.4	n ◍^{0}
7.	732.3	730.1	730.7	13.0	17.6	15.3	10.3	19.4	9.5	8.1	8.2	86	54	63	SW 2	W 2	W 2	3	4	10	–	
8.	731.4	730.5	730.2	14.9	18.4	13.3	12.5	19.5	9.9	7.4	8.6	78	47	76	SW 2	W 2	0	7	4	1	–	
9.	730.7	731.7	732.7	13.1	15.3	12.4	11.4	17.3	9.3	**7.1**	8.9	83	55	85	NW 2	NW 4	W 2	8	8	8	1.0	6^{a}, von $3^{1}/_{2}{}^{p}$ an zeitw. ◍
10.	733.2	732.8	733.3	11.9	17.0	13.1	9.9	18.1	9.0	8.3	8.6	87	58	77	NW 2	E 2	E 2	8	4	0	0.5	a ◍^{0}
11.	733.9	732.5	732.8	9.9	19.0	15.1	7.8	20.1	7.8	7.4	9.1	86	**45**	71	NW 2	E 2	E 2	0	2	4	–	☊
12.	733.9	732.7	733.2	12.0	19.0	15.2	9.8	20.0	8.6	8.9	10.4	83	54	81	0	S 2	NW 2	8	8	10	–	
13.	733.1	732.6	732.2	14.0	17.3	14.2	10.9	18.7	10.2	11.4	10.4	86	78	87	0	S 2	W 2	10	6	8	1.2	1^{p}, 3–4^{p} ●
14.	731.4	730.5	730.5	13.8	20.9	15.9	11.8	22.0	10.3	9.0	10.2	88	49	76	S 2	E 6	E 4	6	1	8	1.5	n ◍
15.	730.9	730.3	730.7	15.4	23.7	16.9	12.5	24.0	9.4	9.7	11.7	72	**45**	82	E 2	E 2	E 2	5	2	8	–	
16.	732.9	733.0	733.3	15.6	21.2	16.7	12.5	22.5	10.5	10.7	11.2	80	57	79	SE 2	SW 2	W 2	5	5	3	–	
17.	734.2	733.9	733.9	14.6	19.6	15.7	13.2	21.0	11.0	12.8	11.8	89	76	89	0	0	W 2	9	10	8	–	
18.	734.2	733.7	734.2	15.3	19.4	16.1	13.8	20.8	11.6	11.9	10.9	89	71	80	W 2	W 2	W 2	10	9	10	0.2	☊
19.	**734.9**	733.9	733.4	11.6	18.9	13.9	10.1	20.0	9.3	7.8	8.9	92	48	76	NW 2	NW 2	NW 2	5	5	5	–	☊ ⟅ ◍^{0}
20.	730.7	730.4	727.4	9.3	19.9	15.2	8.3	21.0	8.0	9.3	10.4	92	54	81	0	W 2	W 2	1	5	5	–	☊
21.	726.4	725.5	725.7	14.4	16.7	15.0	9.1	21.0	11.2	13.0	11.2	93	92	88	SW 2	W 2	S 1	10	9	10	3.9	n u. 1^{p} ◍. 7^{p} ≺ i. E
22.	725.3	723.0	719.9	13.3	18.8	15.4	11.8	20.0	9.9	10.0	10.2	88	61	79	NW 2	W 2	SW 8	5	10	10	3.3	☊. 2–6^{p} ●
23.	727.0	730.3	733.4	13.0	12.5	10.1	10.1	15.6	9.0	7.6	**7.1**	81	71	78	SW 4	W 8	SW 2	10	9	10	0.3	n ≡. 9^{a}, $12^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍^{0}
24.	734.0	732.2	731.3	9.6	14.3	10.3	9.5	15.6	8.0	7.2	7.8	89	59	83	0	W 2	0	2	5	5	–	☊
25.	729.9	729.3	730.6	9.0	15.3	13.4	8.6	16.5	8.3	11.0	10.9	97	85	96	SE 4	SW 4	SW 2	10	9	10	2.3	8^{a} ≡ ●. 2–4^{p} ●. 8^{p} ≺ i. [SW
26.	732.9	732.1	731.7	14.3	19.2	13.8	8.6	20.0	10.8	11.5	11.1	90	69	95	SW 2	SW 4	SE 2	10	10	5	0.1	a ◍^{0}
27.	730.5	727.6	726.7	12.6	21.1	16.7	10.3	21.8	10.2	12.1	12.4	95	65	88	SW 2	SE 3	SE 1	5	6	10	–	
28.	727.7	726.6	726.3	12.6	15.7	10.7	10.7	18.1	10.0	9.5	9.1	93	72	95	W 2	SW 4	W 2	10	9	1	7.5	n ◍
29.	722.9	719.7	720.2	8.9	17.3	13.2	**6.3**	18.0	7.7	8.4	9.3	91	57	83	SE 2	S 4	SW 2	3	8	10	–	
30.	719.6	**719.2**	**719.2**	10.7	10.3	7.3	7.3	17.4	8.0	8.3	7.6	84	89	100	W 2	W 2	E 2	10	10	3	7.1	t–4^{p} ●. n ≡
Mittel	729.59	728.74	728.91	13.24	18.56	14.33	10.72	20.12	9.62	9.66	9.92	85.0	62.1	81.7				6.4	6.5	6.8	55.2	

September. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	727.4	726.4	725.5	16.7	25.9	18.6	12.1	27.0	11.1	12.4	12.7	78	50	80	0	0	0	4	7	2	–	n ☊
2.	724.3	722.5	726.2	15.0	27.5	19.9	13.3	**28.4**	10.9	9.0	**13.3**	86	**33**	77	0	0	W 4	0	4	7	–	n ☊. a ≡. 8^{p} ≺ W
3.	730.6	731.5	732.5	14.4	20.3	13.5	10.5	23.1	8.7	7.9	5.6	72	45	49	0	W 6	0	0	6	0	6.2	n ◍. 8^{30} p ⟅
4.	731.4	727.3	726.6	11.7	23.7	15.9	7.8	25.1	**5.2**	8.7	9.2	51	40	67	0	E 4	0	0	6	3	–	n ☊. 8^{p} ≺ W
5.	732.4	731.3	730.5	11.8	15.0	11.0	11.0	17.1	7.1	7.5	6.4	69	59	65	W 4	W 2	0	10	10	0	3.7	n ◍
6.	732.5	733.3	734.7	11.6	16.8	13.1	9.0	18.8	6.7	7.9	9.7	65	56	87	0	0	W 2	10	10	10	–	n ☊
7.	735.9	734.0	734.4	12.4	18.5	11.6	9.7	19.0	9.2	10.0	8.6	87	63	85	0	W 2	0	10	5	0	0.3	n ◍
8.	734.3	734.2	732.9	11.3	17.7	11.1	9.1	20.2	8.6	7.1	8.6	87	48	87	0	NW 2	0	5	10	0	–	n ☊
9.	734.3	735.1	736.5	10.7	15.0	11.0	8.7	17.8	9.0	8.3	8.3	94	65	85	0	W 4	W 2	10	10	2	8.5	von 7^{20} a an zeitw. ◍
10.	737.1	736.8	737.4	11.2	16.3	10.8	9.9	19.3	8.7	7.3	8.3	88	54	88	0	W 2	0	10	4	0	0.2	n ◍
11.	737.9	736.3	737.0	8.0	19.5	12.2	**6.0**	20.1	7.6	7.2	8.4	94	43	80	0	SE 2	0	0	4	0	–	n ☊. a ≡
12.	737.4	736.4	737.0	10.4	16.9	13.6	7.5	18.5	8.6	9.2	10.4	92	64	90	NE 2	NE 2	0	10	10	10	–	
13.	736.8	735.9	735.3	13.4	18.2	14.8	11.6	21.2	9.9	10.3	10.7	87	66	86	SE 2	N 2	0	8	10	9	–	n ☊. 7–$8^{1}/_{2}{}^{p}$ ≺ W
14.	735.1	734.0	734.7	11.8	22.6	17.7	8.0	23.3	8.7	8.1	8.2	85	40	55	0	SE 6	E 4	0	1	6	–	n ☊. a ≡
15.	734.5	734.0	734.8	17.3	23.7	18.3	13.9	24.2	10.2	11.3	11.0	69	52	70	SE 4	SE 6	SE 4	4	6	8	–	
16.	736.8	736.4	737.0	12.8	22.3	16.3	10.1	23.4	9.2	10.9	12.3	85	54	89	0	SW 2	0	2	1	9	–	n ☊. a ≡. $6^{1}/_{2}$–$7^{1}/_{2}{}^{p}$ ≺ W
17.	738.4	737.7	737.9	15.6	18.7	15.8	14.7	20.0	12.0	11.9	12.8	91	74	96	0	SW 2	0	9	10	10	3.0	n ◍
18.	737.8	737.1	737.7	15.4	19.7	15.0	14.3	20.5	12.6	12.3	12.0	97	72	95	SW 2	0	0	10	9	10	2.7	n ◍. a ≡². t zeitw. ●
19.	**738.4**	737.5	736.8	13.0	18.1	13.5	11.9	20.1	10.5	9.5	9.9	95	62	87	0	W 2	0	10	7	4	7.3	n ●. a ≡²
20.	734.8	732.4	731.3	9.2	19.9	13.0	7.5	20.6	8.2	8.0	10.1	95	47	91	0	SW 2	0	8	4	0	–	n ☊. a ≡²
21.	730.9	729.6	729.6	13.7	17.1	13.7	11.3	18.1	10.5	12.4	10.3	90	86	90	0	SW 4	SW 2	10	10	10	3.9	n ☊. von 5^{p} an zeitw. ◍
22.	729.2	726.8	725.1	13.6	18.3	14.4	11.6	19.4	9.9	8.7	11.0	86	56	91	NW 2	0	0	7	10	10	3.1	n u. von 3^{p} an zeitw. ◍
23.	730.5	732.6	736.5	13.1	14.6	10.9	10.9	15.5	8.8	7.5	7.4	79	60	76	W 6	NW 6	NW 2	10	6	10	2.2	n u. t zeitw. ◍. n ≡
24.	738.0	735.9	735.1	11.1	14.8	8.8	8.8	16.7	8.1	6.4	7.4	82	51	88	0	0	SE 2	6	5	8	–	
25.	734.2	733.3	734.0	8.6	14.6	12.2	7.1	15.3	7.9	10.1	10.5	95	82	**99**	0	NE 2	0	10	8	5	5.5	n u. t zeitw. ◍
26.	736.9	736.3	735.7	13.2	18.7	13.8	11.6	19.7	10.6	10.4	11.1	95	65	95	0	0	0	10	7	4	1.4	n ●
27.	735.0	731.2	729.7	11.1	21.4	14.2	9.0	23.5	9.5	10.8	11.4	96	57	95	0	SE 2	0	10	0	2	–	n ☊. a ≡²
28.	731.4	731.0	730.1	12.2	15.2	12.4	11.1	15.5	9.6	9.7	8.9	92	75	85	0	W 4	0	10	7	9	**14.4**	mn ⟅. n u. t zeitw. ◍
29.	726.9	723.4	723.2	9.5	16.6	11.4	7.2	17.9	8.1	7.2	8.9	90	51	89	0	0	0	7	1	10	–	n ☊. a ≡
30.	722.9	**721.2**	723.2	11.2	13.4	9.0	9.0	15.4	9.0	9.0	8.1	92	79	95	0	W 6	0	10	10	6	2.2	n u. von 4^{p} an zeitw. ●
Mittel	733.46	732.38	732.63	12.37	18.70	13.58	10.14	20.16	9.16	9.23	9.72	85.5	58.3	83.7				7.0	6.6	5.5	64.6	

September. Landshut. 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	720.4	719.6	719.8	18.5	25.5	19.4	12.9	25.6	11.3	11.2	**13.1**	71	47	48	W 2	W 2	W 1	6	4	1	0.1	n ●
2.	717.4	**715.7**	719.7	15.8	26.4	12.8	11.9	**26.4**	11.2	11.6	10.1	84	**46**	93		O W 2	S 5	3	8	10	0.5	6^{40} p ≤ i. S, n ≡. 6^{50}–8^{p} ●
3.	722.8	724.3	724.9	14.7	19.1	13.0	9.4	19.1	7.8	7.8	9.0	62	47	81	SW 3	W 5	S 1	6	4	2	9.8	n ● ≡
4.	724.0	720.4	722.6	13.0	22.9	15.8	6.5	23.1	8.8	10.8	10.5	80	53	79	SE 1	W 1	W 5	4	2	10	0.2	☊. 6^{50} p ≤ i. W u. ≡. 7^{10}–^{30}
5.	725.8	724.1	723.0	11.9	16.1	12.5	10.3	16.5	8.0	8.4	8.9	78	61	83	W 2	W 2	W 2	8	4	3	2.7	n ● [p ●
6.	725.5	726.5	727.9	12.7	15.8	13.5	10.3	16.0	8.8	9.2	8.7	81	68	75	W 2	W 2	W 2	7	6	8	1.6	n u. 10^{40}–11^{12} a ●
7.	728.8	727.1	727.8	12.2	17.9	12.3	7.7	18.1	8.8	7.9	9.0	84	52	86	S 2	W 2	W 2	5	6	4	–	☊, ≡
8.	728.3	727.6	727.1	12.9	17.6	11.3	9.3	17.6	8.5	8.2	8.4	77	55	84		O W 2	O	7	3	0	–	☊
9.	727.4	728.7	729.8	11.9	15.4	11.5	9.8	15.5	9.9	8.1	8.1	96	62	81	W 2	W 4	W 3	10	8	7	7.6	n ●
10.	729.9	729.5	730.0	8.9	15.2	10.4	6.5	15.5	7.6	7.2	8.2	86	59	88	S 2	N 1	N 1	4	1	1	–	☊
11.	730.4	729.9	729.4	8.1	17.9	10.9	**3.5**	17.9	7.1	7.4	8.5	88	49	89	SE 1	SE 4	O	0	1	0	–	☊
12.	730.1	729.4	729.8	9.6	17.2	14.3	4.5	17.2	7.4	9.4	10.2	84	64	85	SE 1	N 2	N 1	1	10	10	–	☊
13.	729.4	728.9	728.6	13.8	17.6	13.4	10.9	17.6	10.4	10.5	10.7	90	70	94	SE 1	SE 2	S 3	4	4	5	–	☊
14.	727.6	726.6	726.7	13.6	20.9	15.2	10.9	21.1	9.5	9.5	9.7	82	52	75	SE 1	E 2	W 2	10	0	6	3.8	n ● u. ≤ i. SW
15.	727.2	726.8	727.1	14.7	22.5	18.4	9.3	23.1	10.0	10.6	11.3	81	52	72	E 1	SE 1	O	4	3	0	–	☊
16.	729.6	729.7	730.1	13.8	19.1	14.9	9.3	20.4	10.5	12.2	11.5	91	74	91	SE 1	E 1	O	10	3	4	–	☊
17.	**731.3**	731.0	730.7	14.3	17.8	14.8	13.8	17.8	11.9	12.9	12.0	98	85	96	W 1	W 1	W 2	10	8	10	3.4	n, 8^{0}–^{40} a, 4^{5}–^{50} p ●
18.	731.0	730.6	730.8	14.8	18.9	14.5	12.4	18.9	11.8	12.2	11.5	94	75	94	W 1	W 3	NW 4	10	9	8	1.9	n ≤ i. SW. 6^{40}–7^{10} p ●
19.	**731.3**	730.4	729.5	12.8	17.7	11.4	10.3	17.7	10.1	9.8	9.3	93	65	93	W 1	O	O	10	2	0	–	☊
20.	727.2	726.0	724.0	8.9	18.7	13.7	5.5	19.6	7.9	10.9	11.4	93	68	98	S 1	SW 2	O	2	5	6	–	☊, ≡
21.	723.5	723.0	723.0	14.7	16.4	13.1	12.8	18.0	11.5	12.6	10.6	92	91	95	SW 2	W 3	W 4	10	10	10	**17.5**	n u. 1^{30}–8^{p} ●
22.	722.1	719.7	717.6	12.8	17.3	14.9	8.7	17.5	9.2	10.6	9.5	85	72	75	SE 2	S 3	W 6	4	8	10	2.5	n u. 2^{40}–4^{12} p ●. 7^{p} ≡
23.	724.1	726.7	730.1	12.2	13.4	10.1	9.3	15.0	8.9	7.5	7.5	86	65	80	SW 4	W 4	W 3	8	8	6	0.1	10^{a}–3^{5} p ●^{0}
24.	730.7	730.6	727.7	9.5	13.5	9.1	6.9	13.6	7.3	**6.7**	7.7	83	58	91		O SE 2	S 2	1	5	6	–	☊
25.	726.4	725.8	727.3	11.3	17.9	13.1	7.3	17.9	9.7	11.7	10.4	98	76	94	S 2	SW 2	W 2	10	7	7	8.9	n u. 3^{5}–4^{15} p ●. 7^{30} p ≤ i. SW
26.	729.6	729.0	728.4	13.7	18.9	13.5	10.9	19.1	10.9	11.0	10.6	94	68	93	S 1	S 2	S 1	6	6	5	1.5	n ●
27.	727.2	724.3	722.8	11.7	20.6	16.5	8.2	21.6	8.7	11.6	12.5	86	64	90		O SW 1	SW 2	1	5	6	–	☊
28.	724.2	723.6	722.9	11.9	14.3	10.1	9.3	16.5	9.5	10.1	8.4	93	84	91	W 2	W 4	W 2	10	6	7	11.1	n, 8–9^{10} a, 5^{15}–^{40} p ●
29.	718.9	715.8	716.3	10.4	15.9	13.0	5.5	16.0	7.1	8.3	9.2	75	61	83	SE 1	W 1	W 2	0	2	8	–	☊
30.	716.0	**715.7**	**715.7**	10.1	9.7	7.1	6.5	13.0	8.6	7.9	7.4	94	88	**99**	SW 1	W 2	W 1	10	10	5	3.2	n u. 9^{a}–4^{20} p ●
Mittel	726.27	725.57	725.70	12.51	17.94	13.15	9.01	18.43	9.29	9.79	9.80	86.0	64.4	85.9				6.0	5.3	5.5	76.4	

September. Augsburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	712.4	711.1	710.7	20.5	23.7	19.9	16.5	**24.9**	10.9	10.6	**12.4**	61	49	72	W 2	NW 2	O	8	5	10	–	☊. 8^{p} ≤ i. S
2.	708.6	707.7	711.8	17.7	21.4	12.3	12.3	24.3	11.6	11.8	9.4	76	63	89	SE 2	W 2	W 4	5	10	10	6.0	☊. von 5^{p} an ● u. ≡
3.	713.8	715.8	716.2	13.3	18.1	14.5	9.9	18.8	7.3	7.1	7.9	64	45	64	SW 6	SW 6	O	5	2	0	1.1	n ●. t ≡
4.	714.3	711.6	714.4	13.1	22.8	15.5	8.5	23.9	8.2	9.4	7.9	73	46	60	SE 2	E 2	W 4	2	2	10	–	☊. 7^{30} p ≤ i. NW
5.	717.2	715.2	714.3	11.7	14.3	12.3	9.2	16.2	7.8	7.8	7.8	75	64	72	SW 4	SW 2	SW 2	8	9	10	3.2	n u. p ●
6.	716.8	717.9	719.5	11.7	14.5	12.7	9.7	15.8	8.5	7.6	8.2	84	62	75	NE 2	NE 2	O	9	10	10	1.4	n u. t zeitw. ●
7.	720.1	718.3	719.2	11.5	16.7	13.6	8.8	17.7	8.2	6.5	8.2	81	47	71	SE 2	W 4	O	0	2	10	–	☊
8.	719.6	718.7	718.4	13.3	17.1	13.9	9.9	18.8	8.2	7.6	7.4	73	52	62		O NW 4	O	5	2	5	–	☊
9.	719.4	720.6	721.5	11.3	13.7	10.9	10.1	14.9	8.6	7.9	6.6	87	68	69	W 2	N 2	O	9	9	2	4.1	n u. p ●
10.	721.1	720.5	720.9	9.1	15.0	11.5	3.9	16.7	7.0	6.6	6.8	81	52	67	SE 2	NE 4	O	0	2	0	–	⌊
11.	721.3	719.9	720.7	5.8	17.9	13.1	**3.7**	18.7	6.4	**5.7**	6.9	93	**38**	63	E 2	E 2	O	10	0	0	–	⌊. a ≡
12.	721.3	720.3	721.0	9.6	18.3	14.3	5.2	19.0	7.2	7.2	8.8	81	46	73	SE 2	E 2	O	2	5	8	–	☊
13.	720.9	720.0	719.7	12.7	17.8	13.1	10.8	18.7	10.0	9.0	9.8	93	60	88	NE 2	NE 2	O	10	10	9	0.1	☊. 7^{15} a ●
14.	718.7	717.9	717.8	11.2	19.4	16.1	7.8	20.1	9.6	9.2	9.3	97	55	68		O E 2	O	10	1	2	–	a ☊, ≡
15.	718.4	718.2	718.5	14.1	21.8	16.8	10.8	22.7	9.4	10.1	9.4	78	52	66		O W 2	O	8	2	5	–	☊
16.	721.0	721.2	722.1	14.0	19.8	16.0	10.7	21.7	10.2	11.3	**12.4**	86	66	91	W 2	NW 2	O	5	9	10	5.3	☊. 5–8^{p} ◹ mit ●
17.	722.7	722.3	722.6	14.3	18.3	14.7	13.4	18.9	11.6	10.6	11.8	96	67	94	W 2	W 2	W 2	10	5	10	**14.3**	n u. a ●
18.	722.7	722.3	**722.9**	13.7	18.1	13.9	12.9	18.9	11.1	11.3	10.0	96	73	94		O NW 2	O	10	9	10	2.4	a ≡, n u. p zeitw. ●
19.	722.8	721.8	720.5	10.9	16.2	13.4	10.3	17.2	9.2	8.6	7.8	96	63	68		O NE 2	O	10	5	0	–	a ≡
20.	718.1	716.1	715.6	7.6	18.7	15.7	5.7	19.7	7.7	11.3	10.8	**99**	71	81	O	O	O	10	8	10	–	a ☊, ≡. 4^{a} ☋
21.	714.7	714.2	714.4	14.8	15.5	12.8	12.5	17.4	11.0	11.3	10.1	88	87	93	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	9	9.3	n u. p ●
22.	713.0	710.4	708.9	12.3	14.5	14.2	9.5	17.5	9.3	10.2	7.1	88	83	59		O SW 2	SW 6	9	10	1	2.0	8^{45} a ◯. p ● ≡
23.	716.6	719.6	721.8	11.4	11.5	9.9	9.9	14.4	8.2	6.7	6.6	81	66	72	W 4	W 6	W 2	5	10	10	–	a u. t ≡
24.	721.5	719.7	719.1	8.7	13.4	11.5	6.1	14.8	6.9	6.4	7.0	83	56	70		O SE 2	O	0	2	10	–	☊
25.	717.9	717.2	719.4	11.9	17.8	13.1	10.3	18.5	9.0	10.0	10.3	89	66	94	SW 2	SW 4	SW 2	8	8	9	8.5	n u. a ●. 7^{40} p ◹ mit ● u. ▲
26.	721.3	720.5	719.8	13.3	18.5	13.8	12.2	19.4	9.8	9.4	9.3	87	60	79	S 2	SW 2	SW 2	8	9	0	0.3	n ●
27.	718.2	716.0	714.6	13.5	20.6	15.9	9.2	22.7	8.4	11.1	10.7	73	61	79	S 2	SW 2	O	5	8	10	–	☊
28.	716.0	714.5	714.3	11.0	14.6	9.6	9.4	15.9	8.3	7.8	7.4	84	63	84	SW 2	SW 4	SW 2	9	8	0	13.4	8^{p} u. t ●
29.	709.8	707.1	708.4	8.9	16.5	11.2	6.1	17.5	6.7	6.3	7.7	78	46	77	SE 2	S 2	O	1	10	10	0.3	☊. p zeitw. ●
30.	707.1	707.0	**706.7**	8.3	9.0	6.6	6.6	11.2	7.2	7.3	6.3	88	86	87	SE 2	SE 2	O	10	10	2	5.3	n u. 8^{33} a ●
Mittel	717.58	716.79	717.19	12.04	17.18	13.43	9.40	18.56	8.78	8.79	8.74	83.6	60.4	76.0				6.7	6.4	6.4	77.0	

September. München. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	710.0	708.5	707.9	19.2	24.0	19.1	14.5	**24.9**	10.8	10.5	**12.2**	65	48	74	SW 2	NW 1	NW 2	8	2	7	–	7^{58} p ≼
2.	706.2	705.0	709.1	17.4	23.7	12.1	12.0	24.4	11.6	11.5	9.1	78	53	88	SW 1	NW 2	W 5	3	6	10	5.7	8^{20}–9^{15} p ⊠ ◍. a Ω². 6^{5} p *)
3.	712.2	713.8	713.9	14.0	18.2	13.9	10.1	19.1	6.7	6.8	8.3	57	**43**	70	SW 2	W 2	○	9	2	0	3.0	n ● ≡. p Dunst [i. Nu. NE
4.	712.1	709.1	712.5	13.9	23.1	15.3	8.8	24.2	8.8	9.3	8.7	73	44	67	SE 2	E 2	W 5	4	2	8	0.4	Ω². 5^{25-48} p ⊠, $-6^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍, –n ≼
5.	714.8	712.8	711.8	11.3	15.3	11.4	9.3	16.0	7.5	7.2	8.2	74	56	81	W 4	W 1	N 2	9	6	6	8.2	n ◍² ≡. 1^{20-40} p ●⁰. 7^{30-45} p [●²
6.	714.5	715.7	717.1	10.8	12.9	12.0	9.0	14.9	7.8	8.4	8.7	81	75	84	W 2	NW 1	SW 3	9	7	10	4.8	n, $9^{1}/_{2}$–11^{a} u. m ◍
7.	717.7	716.0	716.9	11.0	16.1	12.3	7.9	17.9	8.1	7.2	7.3	81	53	68	W 1	W 1	○	3	4	8	0.3	n ◍⁰. a Ω², Boden ≡
8.	717.5	716.2	715.9	13.0	16.6	12.3	8.5	18.6	8.1	7.9	8.7	73	56	82	W 1	○	○	7	8	3	–	Ω. $12^{1}/_{2}{}^{m}$ ●⁰
9.	716.7	717.9	718.9	10.9	12.3	9.2	8.9	14.4	8.7	9.3	7.8	90	81	91	W 2	SW 2	SW 3	10	8	3	7.5	n u.-9^{a}, 10^{15-20}a, $12^{1}/_{2}{}^{m}$ ◍.**)
10.	718.7	718.1	718.4	9.5	15.0	11.1	4.2	16.2	7.2	6.3	7.3	82	50	74		○	E 1	E 2	0	3	0	0.1	n ◍⁰. a Ω², Boden ≡⁰
11.	718.7	717.3	718.1	9.3	17.5	12.1	4.2	18.1	6.7	**6.2**	7.6	76	**43**	73	E 1	NE 2	E 2	0	0	0	–	a Ω², ≡⁰
12.	718.7	717.6	718.6	10.1	18.0	12.7	**4.0**	18.5	7.3	8.0	9.1	75	52	83	E 1	NE 3	E 1	1	4	8	–	a Ω², Boden ≡
13.	718.2	717.6	717.0	12.1	17.3	12.9	10.7	17.8	9.6	9.3	9.7	93	64	88	E 1	E 3	E 2	9	9	4	–	
14.	716.1	715.1	715.1	12.1	20.9	15.4	9.2	21.3	10.0	8.6	8.9	96	47	68	E 1	NE 1	SE 2	10	1	4	–	Ω², $-6^{1}/_{2}{}^{a}$ ≡
15.	715.8	715.7	716.0	15.0	21.8	16.3	10.3	22.6	8.5	8.3	10.3	67	**43**	74		○	E 2	E 1	8	2	1	–	[$-7^{1}/_{2}{}^{p}$ ≼, 6^{p}–n ●
16.	718.4	718.7	719.4	13.8	19.7	15.2	10.0	20.5	10.2	10.5	**12.2**	87	62	94	W 1	W 2	SW 1	8	3	9	1.5	n Ω², $-6^{3}/_{4}{}^{a}$ ≡. 6^{33}–7^{p} ⊠,
17.	**720.3**	719.8	719.9	13.9	18.3	14.5	12.3	19.2	11.4	10.9	11.7	97	69	96	SW 1	W 1	○	10	9	7	**35.6**	9^{35} p ⊠, n ◍², a–$9^{1}/_{2}{}^{a}$ ● ≡⁰
18.	720.1	719.6	720.1	13.8	16.9	13.7	13.0	18.5	11.3	11.6	10.6	97	81	92	W 2	W 1	W 2	10	9	10	3.6	n ◍, a ≡⁰, v. 7^{40} a an u. $3^{1}/_{4}$-
19.	**720.3**	719.3	718.2	11.7	16.9	12.7	10.7	17.8	10.0	8.7	9.4	98	62	87	NW 2	W 1	W 1	10	6	1	–	a ≡. p Bod. ≡ [4^{p} ztw. ●
20.	715.8	713.8	713.2	7.8	19.8	15.9	5.8	20.9	7.2	10.7	10.1	92	62	75		○	W 2	W 2	1	4	6	–	a Ω², ≡, Dunst
21.	712.5	712.0	712.1	13.9	14.1	12.5	13.5	18.0	10.9	10.6	9.6	93	90	90	SW 2	SW 3	SW 2	10	10	7	8.6	n u. t zeitw. ◍
22.	710.9	708.4	707.6	12.4	15.7	14.9	10.1	18.7	8.8	10.3	8.7	83	77	69	SW 1	SW 1	W 6	8	10	10	1.3	a Ω. $1^{1}/_{2}$–$3^{1}/_{4}{}^{p}$ ◍
23.	713.8	716.7	719.4	11.7	12.7	9.3	9.3	13.8	8.1	6.6	7.1	79	61	82	W 3	NW 4	NW 2	9	8	7	0.2	10^{0}–^{15} a ◍
24.	719.4	716.9	716.3	9.5	13.6	10.3	5.6	14.2	6.9	6.3	7.7	77	54	82		○	E 2	E 1	0	2	8	–	Ω², Dunst
25.	715.5	715.0	716.7	11.9	16.1	13.4	9.5	17.8	9.6	10.6	9.9	94	77	87	W 1	SW 3	W 2	10	8	4	5.5	n, $7^{1}/_{4}$–9^{a}, $11^{1}/_{4}{}^{a}$ u. m ◍. von
26.	718.9	717.9	717.4	14.1	18.9	12.9	10.5	19.7	9.7	9.5	10.2	80	58	93	W 2	W 2	SW 1	7	8	0	0.6	[$7^{1}/_{2}{}^{p}$ an ≼ i. N
27.	715.9	713.2	711.9	12.4	21.9	16.6	8.8	22.9	8.3	10.0	11.5	77	51	81	S 2	W 1	○	7	2	8	–	n ●
28.	713.8	712.4	712.0	10.7	14.9	9.4	9.4	15.2	8.9	7.4	7.2	93	59	81	SW 1	W 2	SW 3	10	9	2	2.1	a Ω²
29.	707.7	704.5	705.8	9.8	16.8	11.9	6.0	17.8	6.9	7.0	8.0	76	49	76	S 1	SE 1	SE 2	1	7	9	0.2	$9^{1}/_{2}{}^{p}$–9^{a} zeitw. ●
30.	704.7	704.5	**704.4**	8.1	8.1	6.0	6.0	11.9	7.5	6.9	6.9	93	86	**99**	SW 1	SW 2	S 2	10	9	0	18.9	Ω². 2^{45} p ◍ Tropfen. $5^{1}/_{2}{}^{p}$–
																						n u.–$2^{1}/_{2}{}^{p}$ ● [n ◍⁰
Mittel	715.20	714.30	714.72	12.17	17.24	12.91	9.07	18.53	8.77	8.75	9.09	82.6	60.2	81.6				6.7	5.6	5.3	108.1	*) ⊠, 6^{20} p ▲, 6^{21} p ◍², 7^{p} –n ◍ [●
																						**) $1^{1}/_{2}$–$1^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍² ▲⁰. 4^{5-15} p

September. München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	709.9	709.0	708.3	18.8	23.3	18.2	13.7	24.1	10.8	10.7	**12.3**	68	51	80	W 4	NW 1	W 2	9	2	8	–	
2.	706.3	705.1	709.1	16.6	23.3	11.2	10.3	**27.1**	12.0	12.2	9.7	86	59	99	E 1	NW 2	W 5	3	8	10	4.1	n ◍, a Horizont ≡⁰. p ●
3.	712.2	713.7	714.2	13.8	17.9	12.6	9.3	18.7	7.1	7.0	8.0	61	47	74	SW 4	W 5	○	9	2	0	2.8	n ●
4.	712.0	709.0	712.4	13.8	22.7	15.0	6.1	24.9	9.0	9.1	8.3	78	**45**	66	E 3	E 3	W 5	4	2	10	0.9	p ◍⁰
5.	715.1	712.9	711.7	10.6	14.8	10.4	8.8	15.5	7.3	7.4	8.3	76	59	90	W 3	NW 2	E 2	9	9	7	5.7	n u. p ◍
6.	714.4	715.6	717.2	10.4	12.8	11.7	9.0	14.5	8.1	9.1	8.4	87	85	83	SW 2	NW 1	W 2	10	9	10	5.3	n u. p ◍
7.	717.9	715.9	717.0	10.5	16.4	12.4	7.3	17.4	8.1	7.2	6.6	88	53	63	W 3	W 1	W 3	4	4	2	0.1	n ●⁰
8.	717.6	716.3	716.1	12.4	15.6	11.0	8.3	17.8	8.1	8.4	8.4	77	64	89	W 3	NW 1	○	3	7	3	–	
9.	716.9	718.0	719.1	10.6	11.4	9.2	9.2	13.8	8.8	8.9	7.8	94	90	92	NW 2	SW 3	NW 2	10	10	6	7.2	n u. p ●
10.	718.7	718.0	718.6	9.1	15.4	9.3	2.5	15.6	7.4	7.0	7.3	87	54	84		○	E 3	E 2	0	3	0	–	a ≡
11.	718.9	717.3	718.3	8.1	17.5	10.3	**1.7**	18.0	6.9	7.1	7.6	86	49	82	SE 2	E 3	E 2	0	0	0	–	a Horizont ≡⁰
12.	718.6	717.7	718.6	8.7	17.9	12.0	1.8	18.0	7.4	8.7	8.8	89	58	86	E 1	E 4	E 1	1	8	9	–	
13.	718.4	717.5	717.0	12.2	16.8	11.9	10.1	17.3	9.8	9.2	9.6	95	66	95		○	E 4	E 2	10	10	3	–	a ≡
14.	716.1	715.1	715.3	12.3	20.4	14.6	8.7	21.2	10.3	8.4	9.2	98	48	77	E 1	E 3	E 2	10	2	3	–	a ≡
15.	715.9	715.6	716.0	14.0	21.4	15.4	8.7	23.1	9.4	9.2	10.1	80	50	78		○	NE 3	E 2	9	2	3	–	
16.	718.3	718.7	719.5	13.4	19.4	15.1	9.2	20.2	10.5	11.5	11.6	94	69	92	W 3	NE 2	W 2	1	4	10	12.0	a ≡⁰. $6^{1}/_{2}{}^{p}$ ⊠ ◍²
17.	**720.4**	719.7	719.9	14.0	17.8	14.4	12.3	18.8	11.2	12.0	11.6	96	80	97	W 1	○	○	10	9	10	**40.4**	n ◍², t ●⁰
18.	720.2	719.6	720.1	13.6	16.6	13.5	12.4	18.2	11.2	11.8	10.5	98	85	93		○	W 3	W 3	10	9	10	2.0	n u. t ●⁰, a ≡
19.	720.2	719.1	718.1	11.6	16.6	11.5	10.8	17.9	10.1	8.8	9.1	100	64	92		○	E 3	E 1	10	5	0	–	a ≡
20.	715.6	713.7	713.3	8.3	20.2	15.4	4.9	20.4	7.6	10.8	10.0	93	62	77	E 1	W 3	W 2	1	5	7	–	a ≡⁰
21.	712.6	712.1	712.3	13.8	14.0	12.6	12.6	17.3	10.8	10.4	9.5	94	90	89	SW 5	SW 4	W 4	10	10	7	4.6	n u. t ●
22.	710.8	708.4	707.6	12.2	16.2	15.0	10.2	19.0	9.2	10.1	8.1	89	75	67	S 1	○	W 6	2	10	7	1.4	a Dunst, p ●
23.	713.7	716.6	719.6	11.4	11.8	9.1	9.1	13.0	8.0	6.6	7.0	80	64	81	W 4	W 5	W 3	9	8	9	0.2	p ◍⁰
24.	719.5	716.9	716.4	9.1	13.8	9.5	5.1	14.0	7.6	6.6	7.9	89	57	89		○	NE 2	NE 2	1	2	10	–	a ≡
25.	715.5	714.9	716.8	11.8	15.9	13.3	8.8	17.3	9.4	10.3	9.9	94	78	89	SW 3	W 4	W 1	10	7	9	4.8	n u. t ●
26.	718.8	717.8	717.5	13.8	18.6	12.0	10.4	19.0	10.0	9.8	10.0	87	62	97	SW 2	W 1	○	7	9	0	0.3	n ●⁰
27.	716.0	713.1	711.8	11.7	21.6	15.6	7.3	22.7	8.5	11.5	11.8	85	61	90	SE 1	○	○	5	3	10	–	
28.	713.7	712.4	712.1	10.6	14.8	8.4	8.4	14.8	8.7	8.1	7.1	93	65	87	SW 4	SW 4	○	10	8	1	16.9	n ◍²
29.	707.7	**704.4**	706.1	8.4	16.5	11.5	4.7	17.0	7.1	7.6	7.8	87	55	77	SE 3		○ W 3	0	8	10	0.1	p ◍⁰
30.	704.8	**704.4**	**704.4**	8.1	8.2	4.8	4.8	11.5	7.5	7.3	**6.2**	93	91	98	SW 2	SW 1	○	10	10	0	8.7	n u. t ●
Mittel	715.22	714.28	714.83	11.79	16.99	12.23	7.95	17.68	8.93	9.09	8.95	87.4	64.5	85.1				6.2	6.2	5.8	117.5	

Hohenpeissenberg.

September. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = $44^m\ 3^s$. Polhöhe = $47^0\ 48'$. 1883.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	672.7	671.4	671.0	15.3	19.6	15.7	14.1	21.2	11.1	12.2	11.8	85	72	88	SW 2	SW 2	SW 2	6	8	10	2.8	p ◹ i. SW. ◺ NE. $6^1/_2$–$7^1/_2{}^p$ ●
2.	668.5	668.2	670.9	16.9	18.3	7.3	6.9	19.8	10.9	**12.8**	7.4	76	81	98	SW 4	NW 2	SW 6	7	9	10	5.0	Ω. i. Thal u. unten ≡. $5^1/_2$–
3.	673.7	675.6	676.0	9.7	14.0	11.8	5.7	15.4	5.5	7.2	8.2	62	61	79	SW 4	SW 4	NE 2	9	1	0	1.8	8–$9^1/_2{}^p$ ◍. a Hor. ≡ [8^p ◍
4.	673.6	671.3	674.3	14.7	21.0	10.6	9.6	**22.3**	8.0	7.2	7.7	64	**38**	81	SW 4	SW 4	SW 4	4	1	4	2.6	Thal ≡. ◺ i. E. $5^1/_2$–7^p ●
5.	676.1	674.3	674.4	7.7	11.8	8.6	5.4	13.3	6.8	7.3	6.7	86	70	80	SW 2	SW 2	SW 2	3	8	10	4.7	n u, 7–$7^1/_2{}^p$ ◍
6.	675.7	677.0	678.9	6.8	9.2	7.8	5.3	10.8	7.0	7.4	7.5	94	85	94	W 2	NW 4	NW 2	10	9	10	6.2	n ◍. ≡. 5–$6^1/_2{}^p$ ◍
7.	679.1	677.5	678.8	8.6	13.9	10.0	5.8	14.3	7.4	6.7	6.2	89	58	68	SW 2	W 2	W 4	7	4	4	1.4	n ◍. Thal ≡
8.	678.7	678.0	677.9	10.6	14.9	10.9	5.7	15.2	6.1	7.0	6.8	65	56	71	SW 4	NW 4	SW 4	7	7	1	–	
9.	678.1	679.4	680.3	6.3	9.5	6.9	5.0	19.9	7.2	7.8	6.6	100	88	88	W 4	W 4	W 2	10	10	10	**18.4**	a ≡. 8^a–6^p ◍
10.	679.3	679.1	679.6	7.0	11.1	8.9	5.1	12.2	6.6	6.2	6.6	88	63	77	0	NE 4	NE 4	0	1	0	–	Ω. Thal ≡
11.	679.4	679.0	679.5	9.9	14.6	11.4	6.0	15.4	7.1	6.6	6.5	77	54	65	NE 2	NE 2	NE 4	0	0	0	–	Ω. Thal- u. Horizont ≡
12.	679.7	679.2	679.9	11.6	14.4	10.3	9.9	15.3	7.8	6.3	8.2	76	52	88	SW 2	NE 4	NE 4	3	1	2	–	Ω. Thal- u. Horizont ≡
13.	679.2	679.0	678.7	10.5	13.3	10.7	7.3	14.9	8.2	9.0	8.7	88	78	92	NE 2	SW 2	NE 4	2	5	1	–	Ω. unten ≡
14.	677.3	677.0	675.5	11.1	16.3	13.2	9.5	17.7	9.3	9.5	8.4	94	68	74	NE 2	NE 4	W 2	10	3	7	0.6	n ◍. Ω, ≡. $6^1/_2{}^p$ ◹ i. NW
15.	677.9	677.9	678.4	15.9	18.2	15.7	12.6	19.3	9.2	7.9	8.8	67	51	61	NE 2	NE 4	NE 4	9	3	5	–	Thal ≡
16.	680.2	680.7	681.5	12.5	14.7	11.8	10.9	17.0	9.9	11.0	10.3	93	88	100	NE 4	NE 4	SW 4	9	10	10	3.6	$6^a/_4$–8^p ●
17.	**681.7**	681.5	681.6	11.3	13.9	11.3	10.3	14.8	9.9	10.9	9.9	98	93	98	NE 2	SW 2	SW 4	10	10	10	15.6	8–$9^1/_4{}^p$ u. $10^1/_2$–4^p ◍
18.	681.5	681.5	681.6	11.0	13.3	11.0	9.7	14.2	9.8	9.9	8.7	100	88	89	NE 2	NW 2	NE 4	10	10	10	1.6	n ◍, ≡
19.	681.3	680.4	679.3	10.8	13.4	10.8	9.2	14.5	9.6	9.5	8.7	100	83	90	NE 2	NE 4	NE 4	10	10	2	–	Ω, ≡
20.	677.1	676.2	676.1	13.3	18.6	15.2	9.4	19.4	7.9	8.4	8.0	68	53	62	SW 2	SW 4	SW 6	4	6	9	–	Ω. Thal- u. Horizont ≡
21.	674.7	674.4	674.5	11.9	10.3	9.5	8.9	15.2	9.8	8.9	8.5	95	95	96	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	6	17.5	n u. 9^a–5^p ●
22.	672.4	670.5	670.1	12.2	11.8	11.6	8.3	14.7	7.6	9.3	8.1	71	91	80	SW 2	SW 4	SW 6	9	10	9	3.5	$10^1/_2{}^a$–5^p zeitw. ◍
23.	675.6	678.2	680.7	7.6	7.7	6.9	6.0	11.6	7.3	7.1	6.7	94	90	90	SW 4	W 4	W 4	10	10	10	1.1	n ◍
24.	680.9	678.3	677.9	7.2	10.3	9.8	4.9	11.9	**5.4**	6.4	6.8	71	68	75	W 2	NE 2	NW 4	0	3	9	–	Thal- u. Horizont ≡
25.	677.0	677.2	678.6	12.5	12.3	10.1	7.7	13.3	7.4	8.1	8.1	68	77	88	SW 4	SW 4	SW 6	9	10	2	5.6	n u. 9^a–7^p zeitw. ◍
26.	680.4	679.8	679.5	10.9	15.7	13.2	8.8	16.4	7.8	8.1	8.8	80	62	77	SW 4	W 4	SW 2	9	9	0	–	
27.	677.8	675.9	674.4	14.8	19.5	13.9	11.3	20.5	6.8	8.4	9.4	55	50	79	SW 2	SW 4	SW 4	2	3	10	–	Ω. Thal ≡
28.	675.1	674.1	673.7	7.2	9.9	7.2	6.0	13.9	7.4	7.0	7.1	98	76	94	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	1	13.1	9^p–8^a ●
29.	669.9	666.9	667.7	6.2	13.9	6.4	5.0	14.6	6.9	9.4	7.1	97	80	99	SW 2	SW 2	NW 4	0	10	10	–	Ω. Thal ≡
30.	666.0	666.0	**665.7**	4.9	4.2	5.2	**3.0**	7.4	5.9	5.6	6.2	92	90	94	W 4	W 4	SW 4	10	10	0	10.1	n u.–$1^1/_2{}^p$ ●. ◺ i. SE
Mittel	676.69	676.18	676.57	10.56	13.65	10.46	7.78	15.25	7.92	8.30	7.95	83.0	72.0	83.8				6.6	6.7	5.7	115.2	

München (Sternwarte Bogenhausen).

September. **Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse.** 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° +					Horizontale Intensität					Inclination 63° +				
	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel	8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	55.6	61.1	64.6	58.4	59.9	2.0224	2.0223	2.0225	2.0235	2.0227	51.3	48.9	47.1	47.1	48.6
2.	51.9	56.9	65.7	59.1	58.4	214	207	221	240	220	53.0	51.5	50.8	48.6	51.0
3.	52.8	57.7	68.1	57.9	59.1	218	200	186	218	206	50.6	52.8	53.1	51.4	52.0
4.	56.6	59.2	64.3	59.4	59.9	210	198	207	240	214	51.3	52.5	49.9	48.5	50.6
5.	59.9	60.9	64.7	56.1	60.4	231	219	221	217	222	50.4	50.1	49.6	52.0	50.5
6.	58.8	61.8	67.3	59.6	61.9	223	212	212	236	221	52.1	54.2	55.5	50.3	53.0
7.	54.1	59.6	66.6	59.6	60.0	218	210	224	239	223	55.5	54.4	50.6	50.4	52.7
8.	54.9	60.6	64.9	55.9	59.1	223	214	226	244	227	53.6	54.0	50.6	48.3	51.6
9.	54.0	60.2	63.1	58.1	58.9	231	227	247	258	241	52.2	53.1	53.7	48.7	51.9
10.	52.1	57.9	65.5	58.9	58.6	229	213	226	246	228	54.2	53.8	50.5	49.5	52.0
11.	53.1	57.1	64.1	56.9	57.8	226	218	232	253	232	55.3	53.4	49.2	49.0	51.7
12.	55.2	56.9	65.1	59.1	59.1	226	219	218	245	227	55.3	52.4	53.4	50.1	52.8
13.	53.9	58.4	65.9	57.6	58.9	238	226	233	235	233	51.0	53.9	51.8	53.5	52.5
14.	54.1	58.1	64.6	58.4	58.8	219	210	212	248	222	57.8	57.0	54.2	50.8	54.9
15.	54.9	61.4	64.9	57.8	59.7	223	215	216	255	227	54.9	53.9	51.7	49.7	52.5
16.	58.9	62.0	66.1	57.6	61.1	196	151	152	177	169	53.5	60.4	63.1	60.2	59.3
17.	60.9	60.3	60.8	58.6	60.1	161	132	201	207	175	62.5	58.2	53.7	52.9	56.8
18.	55.3	59.3	64.1	47.7	56.6	199	191	215	237	211	55.4	56.1	51.1	46.4	52.2
19.	55.9	58.2	63.3	58.8	59.0	228	210	212	235	221	47.9	52.9	49.4	48.0	49.5
20.	54.9	57.0	64.8	56.7	58.3	217	200	208	245	218	51.4	52.3	48.2	45.6	49.4
21.	53.2	54.0	65.5	58.1	57.7	235	210	218	235	224	48.0	52.3	51.2	56.6	52.0
22.	55.0	56.6	63.8	58.4	58.4	232	210	229	236	227	48.1	51.4	46.0	56.8	50.6
23.	55.6	56.1	66.9	58.6	59.3	232	225	247	245	237	47.5	49.1	44.0	43.7	46.1
24.	54.5	55.6	63.8	57.2	57.8	242	217	224	231	228	44.6	46.9	45.4	48.9	46.4
25.	54.6	57.3	64.4	57.1	58.3	228	206	220	237	223	47.6	53.0	49.0	47.7	49.3
26.	57.9	57.4	62.7	54.1	58.0	242	218	224	243	232	46.3	49.2	47.3	45.8	47.2
27.	54.7	56.1	63.7	57.5	58.1	233	217	222	247	230	47.7	48.1	46.2	45.6	46.9
28.	54.4	57.8	65.4	55.5	58.3	256	228	226	242	238	42.5	47.7	49.6	45.8	46.4
29.	54.3	55.5	63.0	55.9	57.2	240	221	223	251	234	45.8	47.2	47.6	43.9	46.1
30.	54.6	54.8	64.0	55.1	57.1	239	223	236	264	241	46.5	50.0	47.7	44.8	47.3
Mittel	55.22	58.20	64.72	57.33	58.86	2.0224	2.0209	2.0219	2.0238	2.0222	51.13	52.36	50.37	49.35	50.80

September. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	6.3	22.6	SE 2	S 2	2	2	–	a ☊, zeitw. ≋
2.	11.8	**23.0**	W 6	W 4	4	8	0.3	5–6⁵⁰ p zeitw. ●
3.	8.0	17.8	S 8	SW 4	2	0	2.1	n ◍. a ≋
4.	6.5	22.5	SE 6	SE 4	1	10	2.5	a ☊. 7³⁵–8⁵⁰ p ☈. 7³⁵–8ᵖ ◍
5.	7.4	15.8	SW 6	W 4	3	9	**16.0**	n ●². t böig
6.	5.9	16.8	o	W 4	9	8	0.8	n ◍
7.	6.1	15.6	S 6	S 4	5	8	–	a ☊
8.	8.8	16.8	S 6	W 4	2	8	0.1	n ●⁰
9.	8.4	13.6	NW 6	NW 4	9	9	0.7	9ª–3⁴⁰ p zeitw. ◍
10.	8.4	16.0	NE 6	o	9	1	0.8	n ◍. a dunstig
11.	1.9	17.8	o	E 2	0	0	–	a ☊
12.	5.1	16.6	E 2	NE 2	10	10	1.3	a dunstig. 3²⁵–7³⁰ p zeitw. ◍
13.	5.6	17.2	o	N 2	6	3	0.4	4⁴⁰–5¹⁰ p ●
14.	2.8	19.8	NE 6	o	10	0	0.6	n ●. a dunstig. t böig
15.	9.8	21.9	SE 6	SE 2	1	3	–	a ☊
16.	7.6	18.6	o	SE 2	5	5	–	a ☊. t dunstig [p ◍. 8ᵖ ≡
17.	6.1	19.2	o	NE 4	7	10	2.2	a ☊, ≡. 2-4ᵖ ☈ i.d.F. 3⁸–⁴⁵
18.	10.8	14.9	SE 2	NE 2	10	8	1.3	a ☊, ≡. t dunstig. 8ᵖ ≡
19.	6.1	16.3	o	o	6	0	–	a ☊, ≡. 8ᵖ ≡
20.	**0.0**	18.2	o	E 2	0	0	–	a ☊, ≡. p ☋
21.	7.5	18.2	SW 6	SW 6	10	10	7.0	a u.–5⁵⁰ p ztw. ◍. 3⁰–¹⁵ p ☈
22.	9.4	15.6	SW 6	SE 4	8	10	10.9	n u. 4⁴⁵–8ᵖ ◍ [i.d.F. ztw. ≋
23.	9.1	12.7	NW 6	SW 2	10	7	15.6	n ●. 8⁴⁵ a–5⁴⁰ p ztw. ● Böen
24.	3.6	11.9	o	SW 2	7	5	–	
25.	5.2	16.0	NE 8	S 4	10	6	3.2	n ●. a dunstig. 6⁵–²⁰ p ◍
26.	8.9	17.2	SW 8	SW 4	3	0	0.5	n ◍. a ≋ [–6²⁰ p ztw. ◍
27.	2.3	21.3	SW 6	S 4	1	10	5.6	a ☊ ≋. 3⁰–³⁰ p ☈ i.d.F. 2⁵⁰
28.	9.5	14.1	SW 6	SW 6	4	2	1.8	n u. 11⁴⁰ a–2³⁰ p ◍
29.	7.4	15.7	SW 6	SW 6	1	10	0.2	6³⁰–⁴⁵ p ◍
30.	6.2	11.9	SE 4	SE 4	10	0	3.9	a u.–3¹⁰ p zeitw. ◍ Böen
Mittel	6.75	17.19			5.5	5.4	77.8	

September. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	8.5	23.3	W 2	SW 2	9	9	–	n ☊
2.	8.7	**24.8**	W 2	o	10	10	5.4	n ◍ u. ≡. von 3ᵖ an ●
3.	8.8	19.7	SW 6	S 2	10	1	0.9	n ●
4.	6.6	19.4	W 4	SW 2	4	10	0.2	p zeitw. ◍, 6³⁰ p ◠
5.	9.0	17.3	SW 2	o	8	10	–	
6.	7.2	17.8	SE 2	o	3	10	–	n ☊
7.	5.9	17.9	SE 2	W 4	4	10	–	n ☊
8.	9.8	19.3	SW 2	SW 2	9	10	0.2	von 7³⁰ p an ◍⁰
9.	10.6	15.9	W 2	NW 2	10	9	1.3	n ◍. 11ª, p zeitw. ◍⁰
10.	8.0	19.8	W 2	NE 2	4	0	–	n ☊
11.	3.7	21.0	W 2	E 2	0	0	–	n ☊
12.	4.7	20.5	N 2	N 2	1	2	–	n ☊
13.	10.8	21.1	N 2	N 2	2	9	0.5	3⁴⁵ p ◍, 4³⁰ p ◠
14.	12.7	21.5	N 2	NE 2	10	5	1.0	n ◍. 6³⁰ p ●⁰
15.	8.7	23.9	N 2	N 2	5	2	–	
16.	10.0	24.3	N 2	N 2	9	10	0.2	2³⁰–4ᵖ ☈, ◍. 3⁸⁵–4ᵖ ≋
17.	13.0	19.4	N 2	S 2	9	5	1.9	n ☊. 1²⁰–2²⁵ p ☈ W/SE, ◍.
18.	10.9	20.8	S 2	N 2	10	0	–	n ☊, ≡ [1⁴⁵–2²⁰ p ≋
19.	6.2	21.2	N 2	NE 2	0	2	–	n ☊
20.	**3.0**	21.0	NE 2	o	3	7	–	n ☊
21.	11.6	17.4	SE 2	W 2	10	0	9.0	n, a, p zeitw. ◍. 2⁰–¹⁵ p ☈ *)
22.	8.3	17.2	SW 2	SW 4	9	10	**23.2**	n ☊. p ◍
23.	9.2	14.5	W 2	W 2	9	2	1.4	n ◍. a, p zeitw. ◍⁰
24.	3.8	15.4	W 2	SE 2	4	10	0.1	n ☊²
25.	8.7	18.9	SE 2	SW 2	10	0	2.5	n ≡, ◍. 3²⁰–⁴⁵ p ●⁰
26.	9.3	18.8	SW 2	SW 2	10	10	0.2	n ◍⁰, ≡. a bis 8¹⁵ a ≡
27.	12.8	18.2	SW 2	S 2	10	10	11.8	n ●. a zeitw. ●. 1⁰–²⁰ p ☈
28.	10.3	15.3	SW 4	SW 2	10	0	0.9	a, p ztw. ◍ [SW/NE. 1³⁰–3²⁰
29.	9.2	16.1	SE 2	S 2	10	7	1.9	n ●. p ztw. ◍ [p ◍. 2⁴⁰–3ᵖ ☈
30.	4.0	15.5	W 2	S 2	10	10	–	n ☊, ≡ [S/N
Mittel	8.47	19.24			7.1	6.0	62.6	*) ●. 5³⁰–⁴⁰ p ☈ SW/NE. 2²⁵–5⁴⁵ p ◍

September. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	9.7	**25.2**	W 2	NW 2	4	6	–	n ≡⁰
2.	13.0	24.8	o	NW 4	6	10	12.3	n ◍. p zeitw. ● Böen
3.	9.2	19.1	SW 4	SW 2	6	0	9.6	n ◍
4.	4.2	23.6	SW 2	SW 8	2	5	–	n ☊. 7¹⁵–9¹⁵ p ☈ i. N ≋,
5.	8.5	16.5	W 4	W 2	9	10	2.3	n ◍ [☇ i. S
6.	8.8	18.2	SW 2	o	4	10	0.1	n ◍⁰
7.	4.9	18.5	SW 4	W 2	0	10	–	n ☊, ≡
8.	9.4	19.5	W 4	W 2	9	3	–	
9.	7.9	14.5	W 4	NW 2	10	10	0.6	t zeitw. ●⁰
10.	8.3	18.1	NW 2	o	10	0	0.3	n ●⁰
11.	4.1	19.2	o	E 2	0	0	–	n ☊, ≡
12.	6.9	17.7	o	NW 2	8	10	–	n ☊, ≡
13.	8.9	17.3	NE 2	NE 4	10	10	0.9	n u. t zeitw. ●⁰
14.	11.4	21.3	E 6	E 4	6	5	0.3	n ◍⁰
15.	11.1	24.0	o	E 4	4	0	–	n ☊
16.	10.6	18.7	E 2	NE 2	10	3	–	
17.	8.9	20.5	o	o	10	10	–	n ☊, ≡
18.	12.3	19.2	N 2	o	9	8	0.2	n ◍⁰, ≡⁰
19.	8.1	19.4	N 2	o	6	0	–	n ☊⁰, ≡
20.	**3.1**	20.3	o	o	0	2	–	n ☊, ≡²
21.	9.6	18.2	SW 2	NW 4	10	10	12.5	n u. p ◍. 6³⁰–8¹⁵ p ☇
22.	11.0	12.1	W 4	S 8	4	10	10.2	n ☊². p ◍ Böen
23.	7.3	14.4	NW 6	NW 2	10	3	3.4	n u. a ◍. 2ᵖ ≋ NW 8
24.	4.2	14.1	o	o	4	2	0.1	n ☊², ≡
25.	5.7	15.9	SW 4	o	10	10	3.1	n u. t zeitw. ◍
26.	10.5	18.8	o	o	10	5	0.7	n ● ≡
27.	11.4	21.0	W 1	o	7	10	2.0	n ≡, t zeitw. ◍
28.	10.6	16.0	W 2	W 2	10	6	**14.7**	n ◍², t zeitw. ◍⁰
29.	7.1	16.2	SW 2	W 2	6	10	0.2	n ≡. n ◍
30.	7.7	14.6	W 1	o	10	2	11.1	n u. t ◍
Mittel	8.48	18.56			6.8	6.0	84.6	

September. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36'.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	12.0	23.8	S 1	SW 1	5	10	–	a ☊
2.	13.2	25.4	SE 3	NE 1	8	10	1.3	a ☊. 4⁵ p–n ◍
3.	10.3	20.8	S 3	o	4	1	0.6	n ●
4.	8.8	21.4	S 2	SW 2	2	10	5.8	a ☊. 7⁵–²⁵ p ☈, 7¹⁰ p–n ◍,
5.	10.1	16.0	SW 1	W 1	8	10	2.4	n ◍ [n ☇
6.	8.4	17.7	W 1	NW 1	1	10	–	a ☊
7.	7.1	18.3	E 2	o	1	7	–	a ☊
8.	12.0	18.3	W 1	W 1	5	10	–	a ☊
9.	11.6	15.4	N 3	o	8	9	3.1	n, 1⁴⁵–5³⁵ p ●
10.	7.5	18.1	NE 1	N 1	4	0	–	a ☊, ≡
11.	4.0	19.8	o	NE 1	0	4	–	a ☊, ≡
12.	5.0	19.6	E 1	o	0	10	–	a ☊, ≡
13.	10.9	19.8	E 1	SE 1	9	8	1.4	a ☊. 2¹⁵–⁴⁵ p ☈, 2²⁰–⁵⁵ p, 3⁵
14.	12.2	21.8	SE 3	SE 1	4	3	–	a [–³⁵ p ◍
15.	11.3	23.6	SE 2	o	9	1	–	a ☊
16.	11.0	**25.5**	N 1	NW 1	10	10	–	a ☊. p ☇
17.	12.8	20.2	o	o	10	9	–	a ☊, ≡
18.	14.7	20.0	N 2	N 1	10	5	–	a ☊, ≡
19.	7.5	19.6	o	NE 1	10	0	–	a ☊, ≡
20.	**3.3**	20.8	o	o	1	8	–	a ☊, ≡
21.	14.3	19.0	S 1	NW 1	10	1	**13.4**	n, 11⁴⁵–12¹⁰ m ◍
22.	9.9	17.9	W 1	SW 5	6	10	13.2	a ☊. 1³⁵ p–n ●
23.	10.1	14.6	SW 6	W 3	9	10	3.3	n, 3¹⁵–²⁵ p ●
24.	6.5	14.2	SW 1	N 1	6	10	–	a ☊
25.	9.9	17.0	SE 1	NW 1	10	1	4.1	n, 4³⁰–⁵⁰ p, 5⁵⁵–6³⁵ p ●. a ≡
26.	10.3	18.7	N 1	SW 1	5	10	0.5	n ◍
27.	12.8	21.6	S 2	S 1	8	10	3.9	a ☊. 1⁴⁵ p–n ●
28.	11.3	15.2	S 1	S 1	8	1	8.3	n, 11⁴⁵–12⁵ m ●
29.	8.2	17.0	S 3	S 1	9	10	0.1	6¹⁵–²⁵ p ◍
30.	7.7	12.7	SE 2	SE 2	10	2	0.7	n, 9¹⁵–10⁴⁵ a ◍
							–	
Mittel	9.82	19.12			6.3	6.7	62.1	

September. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	15.8	**24.1**	W 4	0	8	0	–	
2.	12.8	21.1	SW 2	W 6	10	4	0.2	11–12a ◍
3.	11.8	21.9	W 6	0	8	4	–	
4.	9.8	17.0	SW 6	SW 2	8	8	6.0	11a–2p ●
5.	7.8	15.0	SW 4	SW 2	10	10	3.3	11a–2p, 5^{15}–6^{37} p ●
6.	8.8	17.0	NW 2	W 4	8	10	–	
7.	7.8	16.0	SW 2	W 2	10	10	–	
8.	7.4	18.0	W 4	W 4	8	8	–	
9.	9.8	16.9	NW 4	NW 2	6	0	–	
10.	6.5	20.0	NE 2	0	0	0	–	p ≡
11.	5.1	20.9	SE 2	0	0	8	–	a ☊
12.	11.3	22.1	SW 2	NW 2	10	4	–	
13.	12.6	22.1	NE 4	NE 2	8	4	–	
14.	10.8	22.1	NE 2	0	10	2	–	
15.	9.8	**24.1**	0	W 2	4	6	–	a ☊, ≡0. p ≡, ⊖
16.	13.7	19.5	W 2	W 2	10	10	0.9	a ◍. t zeitw. ◍
17.	13.3	20.3	W 2	W 2	10	10	8.5	n ◍2. a ≡
18.	12.3	20.0	NW 4	W 2	10	0	–	p ≡
19.	6.9	20.9	NE 2	0	2	0	–	a ☊, ≡. p ≡
20.	6 9	21.1	NE 2	SW 2	4	10	0.5	a ☊, ≡. 5^{55}–6^{30} p ◍
21.	14.8	19.0	SW 4	SW 2	10	2	5.7	n ◍. 3$^{10-25}$ p, 5^{55}–6^{25} p ●. *)
22.	8.8	15.0	0	W 2	10	10	**30.7**	a ☊, ≡. 10^{20} a–7p ◍2
23.	7.8	14.8	NW 2	W 2	10	10	–	
24.	5.1	17.0	0	0	0	10	0.4	a ☊, ≡. 5p ●
25.	9.8	19.0	W 2	W 2	10	0	0.7	n ◍. a ≡, 9–10a ◍. 5^{40} p ◠
26.	11.8	18.0	W 2	W 2	10	6	–	a ≡
27.	12.8	16.0	W 4	W 4	10	10	–	
28.	10.3	16.8	W 4	W 2	10	4	0.4	n ◍. 1^{48}–2p ◍
29.	7.8	14.0	SW 4	W 2	10	0	0.2	2^{48}–3p ◍
30.	**4.1**	13.0	SW 2	W 4	10	4	3.8	a ☊, ≡. 4^{30}–5^{10} p ●
								*) 3^{5} p ◠
Mittel	9.80	18.76			7.8	5.5	61.3	

September. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.7	20.9	W 4	0	9	1	1.8	2^{45}–3^{30} p ◍
2.	11.6	19.2	S 2	S 6	10	7	2.1	n von 10^{45} p an ◍0
3.	12.1	19.6	W 4	0	10	1	2.0	n ◍0. 4^{35}–7^{45} p ztw. ◍. 4^{45} *)
4.	9.7	16.5	0	NW 4	2	10	5.9	☊. von 11^{30} a an zeitw. ◍
5.	9.5	14.4	S 2	0	10	10	10.6	n ◍0. von 10^{50} a an ztw. ◍
6.	9.9	16.7	N 2	0	5	6	1.0	n ◍
7.	6.8	15.0	SW 2	W 2	10	5	0.2	☊. t zeitw. ◍0
8.	9.0	15.9	SW 2	W 2	10	10	–	☊
9.	7.3	16.3	NW 2	W 1	1	0	2.8	von 8^{15} p an ◍
10.	3.8	17.8	NE 1	N 1	0	0	–	☊
11.	4.0	19.8	E 1	0	1	10	1.1	☊. von 6^{15} p an ◍
12.	12.0	18.6	NE 2	0	10	6	0.2	n ◍0
13.	7.7	20.8	E 2	0	10	6	–	☊ [◠
14.	10.8	19.6	E 2	0	10	0	–	☊. 2^{18}–4p ☇. 5^{48}–7p ☇. 3^{15} p
15.	6.7	**21.6**		0	0	10	1	– ☊, ≡2. 7p ◡
16.	10.4	18.2		0	0	10	10	2.0 n ◍0 ≡. t zeitw. ◍0
17.	12.0	20.0		0	0	10	8	1.5 8^{43}–9p ☇ i. N mit ◍0, n ≡.
18.	9.8	19.2	NE 2	0	9	1	–	☊, ≡ [a zeitw. ◍
19.	5.7	18.2	NE 1	0	0	0	–	☊ [an zeitw. ◍
20.	5.7	21.0	E 2	0	7	9	1.1	☊. 4^{5} p ● Tropfen. von 5p
21.	11.7	17.8	W 2	W 2	10	1	2.1	n ◍0. v. 11^{45} a an ztw. ◍, **)
22.	10.8	14.6	NE 1	W 4	10	7	**24.1**	☊. 10a–7p zeitw. ◍
23.	8.7	14.0	NW 2	0	10	9	0.2	☊. a zeitw. ◍0
24.	**2.9**	15.5	NE 1	0	9	10	1.2	☊2, ≡. von 4p an zeitw. ◍
25.	10.9	18.3	0	0	7	0	5.5	n ◍ ≡. 11^{30} a–5p zeitw. ◍
26.	11.7	19.5	W 1	SW 4	10	1	0.7	n ◍0. von 5p an zeitw. ◍0
27.	12.6	17.6	SW 2	W 2	10	10	1.5	n u. a zeitw. ◍0
28.	10.9	14.9	W 4	SW 2	10	5	2.3	n u. t zeitw. ◍. a ≡
29.	8.7	13.0	SW 2	0	10	0	4.1	n u. t zeitw. ●
30.	4.3	13.2	S 2	W 2	10	9	7.7	n u. t zeitw. ◍
								*) u. 5^{10} p ◠. t ⎓
Mittel	9.05	17.59			8.0	5.1	81.7	**) 5^{12} p ☇ SE/NE

September. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	13.9	23.2	SE 4	NW 2	4	3	–	[zeitw. ◍
2.	11.5	**23.6**	E 4	W 6	7	10	6.2	1$^{0-30}$ p ☇ [☇. von 2^{45} p an
3.	8.5	18.3	SW 8	W 6	4	0	5.7	n ◍ u. ⎓. 3$^{0-45}$ p ☇ i.S. 5^{20} p
4.	7.9	22.3	E 4	W 10	3	9	0.3	n ◍ u. ⎓. t ⎓ [i. SW u. NE
5.	8.1	15.4	W 6	W 2	10	10	1.1	n ◍ u. ⎓. a Thl. ≡. 7^{45} p ≺ 8^{15}–9p ☇ SW/NE. 8$^{35-45}$ p *)
6.	8.1	15.8	NW 2	NW 2	5	9	0.3	n ◍, Thal ≡
7.	6.7	17.8	S 4	W 2	1	9	–	☊, Thal ≡. t zeitw. ⎓
8.	7.9	16.5	NW 4	W 2	9	1	–	☊2
9.	8.5	12.9	W 4	W 2	10	10	5.3	n u. t zeitw. ◍ [3^{30} p ◠
10.	7.7	15,8	N 4	SE 4	5	0	0.2	n u. 3^{40}–4p ◍0. a Thal ≡.
11.	6.0	17.3	N 2	NE 6	0	1	–	☊2, Thal ≡2. v. 6p an ⎓
12.	9.0	16.4	NE 2	NE 4	9	3	–	☊, Thal ≡
13.	9.9	16.3	NE 2	NE 4	10	9	1.7	☊. 12m–3p ztw. ◍. 5^{30} p ⎓
14.	10.5	19.6	SE 2	E 8	7	2	0.1	n ◍0. 8p ◡
15.	12.1	22.4	E 4	NE 2	7	1	–	8p ◡
16.	10.5	18.2	NE 2	NE 4	9	6	–	☊2. 7p ≺ i. SSW
17.	12.0	18.2	NE 2	0	6	9	1.4	☊. v. 5^{35} p an ◍, 5^{35}-6p ☇ i. W
18.	11.3	17.8	N 2	NE 4	10	9	0.2	≡2, n u. 2^{45} p ◍0. p ⎓
19.	7.9	17.2	N 2	NE 4	0	0	–	☊2, ≡2
20.	6.3	19.0	E 2	E 4	1	4	–	☊2, Thal ≡. v. 2^{30} p an ⎓
21.	11.5	17.4	W 4	W 6	10	3	4.8	n u. t ztw. ◍, a ≡2. 5$^{20.45}$ p ☇
22.	9.9	16.1	NW 2	W 10	9	10	5.4	n u. 2^{25}-7p ztw. ◍. v. 6p an ⎓
23.	6.5	13.3	W 10	W 8	10	6	3.6	n ● u. ⎓. von 10^{35} a an **)
24.	6.3	12.6	NE 2	S 4	9	1	–	n ☊, ⎓ [u. NE
25.	6.7	16.3	SE 4	S 4	10	4	4.4	≡2. 3^{55}–5p ◍. 8p ≺ i. NW
26.	6.3	12.6	S 2	SW 6	9	1	0.4	n ◍. Thal ≡. v. 1^{30} p an ztw.
27.	10.4	19.2	SE 4	W 2	9	10	6.7	2–3^{15} p u. von 7p an ● [⎓
28.	9.1	14.8	W 6	S 4	6	4	12.9	n, 12m–4p ztw. ◍, 4^{10} p ◠
29.	6.5	15.6	SE 4	SE 6	4	10	3.0	☊. n u. t ztw. ⎓. v. 4p an ●
30.	**5.5**	9.8	S 2	S 6	10	1	**17.4**	n u. 8a–3p zeitw. ◍
								*) ◍. n u. t ⎓. v. 7^{35} p an ●
Mittel	8.77	17.06			6.8	5.2	81.1	**) ztw. ◍, 4^{55} p ◠

September. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	14.4	20.2	SW 2	0	9	2	3.2	n ☇ mit ◍. 9-10a, 3^{45}-4^{50} p ◍
2.	10.9	19.3	SW 2	SW 6	10	6	2.8	n, 10^{45} a–1p, 2–2^{30} p ◍
3.	12.1	20.1	SW 7	SW 6	10	6	0.3	n, 2$^{45-55}$ p ◍. n u. t ⎓
4.	9.2	16.2	0	W 4	6	10	11.6	☊. 10a–1p ●
5.	8.6	14.1	SW 2	0	10	10	3.2	n, 10^{30} a–3^{30} p ◍
6.	8.8	16.0	N 1	0	9	10	0.1	n ◍
7.	6.9	14.8	W 2	NW 2	10	10	–	
8.	8.1	16.3	W 2	W 2	9	10	–	☊
9.	7.4	16.4	0	0	1	0	1.2	n ◍
10.	**1.2**	18.4	0	0	0	0	–	☊2
11.	3.7	20.7	0	0	3	10	0.7	☊. 5$^{15-45}$ p ●
12.	12.4	18.7	NE 2	0	9	10	0.1	n ◍
13.	6.3	20.6	0	0	9	2	–	n ≡
14.	8.8	21.2	0	0	10	0	0.1	n ≡, 2$^{30-45}$ p ◍
15.	6.2	**22.6**	0	0	10	4	–	n u. a ☊, ≡
16.	11.4	16.4	0	0	10	10	8.0	n–8a ◍0. 9a–2^{35} p ◍
17.	11.3	18.1	0	0	10	4	2.3	n–11a ◍
18.	8.4	20.3	0	0	9	0	–	n ≡
19.	4.0	19.8	E 2	0	0	0	–	n ☊2, Boden ≡ [◍0
20.	5.1	22.2	E 2	SW 2	3	8	0.2	a ☊, Bod. ≡. 6–7^{30} p ztw.
21.	14.2	18.1	SW 4	W 4	10	2	7.5	n, 10$^{15-21}$ a, 3$^{35-40}$ p ◍. 7^{30} *)
22.	8.5	14.5	SW 2	W 6	10	10	**21.9**	n, 8$^{35-45}$ a, 9^{15} a–4p, 4^{15}–5^{40} p
23.	7.5	13.6	W 4	W 4	8	10	0.1	11$^{40-50}$ a ◍ [◍, 5^{45} p ◠
24.	4.3	15.4	0	SW 2	7	10	0.5	n u. a ☊, ≡. 3^{45}–4^{30} p, 7^{15}
25.	10.4	19.6	SW 2	0	10	0	5.6	n, 4$^{5-10}$ p ● [p ●
26.	9.8	20.2	SW 4	SW 4	10	6	3.5	n, 6^{45}–7p ●
27.	12.8	18.0	SW 4	SW 4	10	10	–	[6$^{0-10}$ p ◍
28.	10.2	14.8	SW 4	SW 6	10	4	8.2	n, 11$^{15-35}$ a ◍, 1$^{0-8}$ p ◍ Böen,
29.	9.0	13.5	SW 6	SW 4	10	0	3.2	n, 8^{40} a–3^{45} p, 5$^{10-25}$ p ◍. **)
30.	4.3	13.8	SW 4	SW 4	10	10	7.7	n, 11$^{7-35}$ a, 3-4^{14} p ◍. 3^{45} p ☇, [4^{30} p ●0, 4^{15} u. 4^{30} p ◠
								*) –8p ≺ i. SW u W
Mittel	8.54	17.80			8.1	5.8	92.0	**) t zeitw. ⎓

September. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	10.3	**29.1**	N 4	NW 2	6	6	–	11^{25-45} p ⟋. 11^{30-50} p ◍
2.	11.8	27.9	E 2	W 6	4	10	9.4	$1-2^{30}$ a ◍. $6^{10}-10^{20}$ p ◍
3.	9.9	22.4	W 4	W 2	6	0	**9.5**	
4.	6.6	27.6	SW 2	SW 6	0	10	3.4	$7^{20}-8^{45}$ p ⟋, $7^{45}-12^{p}$ ztw. ●
5.	9.9	16.4	W 2	W 2	8	4	–	$8^{10}-9^{p}$ ◍
6.	7.9	18.8	W 2	W 2	6	6	0.8	
7.	7.4	19.8	W 2	W 2	4	6	–	
8.	6.8	20.8	W 2	W 2	6	0	–	[$12^{10}-1^{p}$, $4-5^{p}$, 5^{20-50} p ◍
9.	8.3	14.7	W 2	W 2	10	0	4.3	$5-6^{a}$, $8^{10}-9^{15}$ a, $10^{30}-11^{10}$ a,
10.	7.9	21.5	W 2	SE 2	10	8	0.1	a ≡, $4^{10}-5^{p}$ zeitw. ◍
11.	**3.8**	21.2	E 4	E 2	0	0	–	a ⌴, ≡
12.	6.6	19.8	E 2	SE 2	8	10	–	a ≡. 8^{30-35} a ◍⁰
13.	10.2	20.7	E 2	E 2	10	6	2.0	$5-6^{30}$ a ztw. ●. $8^{30}-9^{20}$ a, *)
14.	10.9	25.0	E 2	SE 2	4	4	1.3	
15.	11.4	28.1	SE 2	E 2	4	4	2.5	$5^{20}-6^{25}$ p ⟋, $5^{30}-6^{50}$ p ◍
16.	10.9	23.4	E 2	SE 2	6	8	–	
17.	10.9	19.9	W 2	SW 2	10	10	2.3	$1^{25}-2^{30}$ p ◍
18.	12.9	21.0	SW 2	E 2	10	10	2.2	$8-11^{a}$ ●, a ≡, 11^{30} a–12^{10} p
19.	7.2	21.8	E 2	E 2	10	0	–	a ≡ [zeitw. ◍
20.	4.2	21.0	E 2	SW 2	0	0	–	a ≡. $10^{15}-11^{p}$ ◍
21.	9.9	19.3	SW 2	SW 6	10	8	5.3	$7^{30}-10^{a}$ ◍. $11^{a}-12^{30}$ p ztw.**)
22.	10.9	17.7	W 2	W 8	8	8	2.7	$7^{30}-12^{p}$ zeitw. ●, ≡
23.	10.7	14.4	W 4	W 4	10	4	0.2	$8-11^{a}$ zeitw. ◍. $1-3^{p}$ ztw. ●
24.	6.9	17.0	E 2	SW 2	6	8	–	**) ●. 7^{30-45} p ⟋, 7^{25}-10^{30} p ◍
25.	6.8	17.9	SW 2	SW 2	10	10	3.5	$6-7^{a}$, $7^{40}-9^{30}$ a, 4^{0-45} p ◍
26.	9.7	19.4	SW 2	SW 2	6	4	1.0	$2^{30}-3^{10}$ a ◔
27.	11.8	21.8	SW 2	SW 4	8	10	–	$10^{30}-12^{p}$ ◍
28.	10.6	15.6	SW 4	SW 2	10	0	9.2	$12-3^{a}$ ◍. $5-7^{a}$ ztw. ◍. $4^{30}-$
29.	6.6	17.8	SE 2	SE 2	2	10	–	a ≡ [5^{15} p ◍
30.	9.1	10.9	SW 2	SW 2	10	8	8.1	a ≡. 8^{10} a–4^{20} p ●
								*) 11^{30} a–12^{p}, 2^{10-30} p, $4^{40}-$ 5^{p} ◍, 9^{15-40} p ⟋, $9^{45}-$ 10^{25} p ◍
Mittel	8.96	20.42			6.7	5.7	67.8	

September. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	14.9	22.0	SW 2	SW 2	8	8	1.1	$11^{20}-12^{15}$ m ◍
2.	12.6	**23.5**	SW 2	SW 4	10	8	7.3	12^{22-38} m ⟋. 12^{10-25} u. 2^{50-}
3.	12.9	20.6	SW 4	SW 2	10	4	0.2	a u. 4^{25-30} p ◍ [4^{45} p ◍
4.	9.3	18.4	SW 2	SW 4	6	10	4.6	von 10^{20} a an zeitw. ◍
5.	9.7	16.7	SW 2	SW 2	10	10	2.8	t ztw. ◍
6.	10.1	17.6	W 2	SW 2	10	10	1.8	n ●
7.	7.6	17.6	SW 2	W 2	10	10	–	
8.	10.9	18.5	W 2	W 4	8	8	–	
9.	11.2	17.6	W 2	NW 2	8	2	0.9	n u. 1^{10-25} p ◍
10.	**4.2**	18.5	N 2	NE 2	0	0	–	n Ω
11.	6.2	21.4	NE 2	E 2	2	10	–	
12.	13.2	19.8	N 2	NE 2	10	4	1.3	n ●
13.	11.3	20.9	N 2	NE 2	10	2	–	n ☾ Ω
14.	12.7	21.3	NE 2	NE 2	10	0	–	$3^{35}-4^{30}$ p ⟋ i. SW u. W
15.	9.3	22.2	NW 2	E 2	8	4	–	n Ω
16.	14.7	20.8	NW 2	W 2	10	10	0.4	n u. $9^{45}-10^{a}$ ◍
17.	14.4	19.0	NW 2	W 2	10	10	**43.9**	n, a u.–2^{p} ◍. 9^{a} ⟋
18.	13.3	18.6	NE 2	N 2	10	0	–	n Ω
19.	6.6	18.5	N 2	NE 2	0	0	–	
20.	9.3	21.2	NE 2	SW 2	6	10	0.5	5^{5-45} p ◍
21.	15.1	20.3	SW 2	W 2	10	0	11.2	n u. t zeitw. ◍, 1^{35-47} p ⟋
22.	10.9	16.3	W 2	W 6	4	10	20.1	von 9^{a} an ◍. $4^{45}-8^{p}$ ≡
23.	10.4	15.2	W 4	NW 2	10	10	0.7	$1^{50}-2^{40}$ p ◍
24.	4.5	16.7	NW 2	SW 2	4	10	0.7	n Ω. von 5^{45} p an ●
25.	12.3	19.6	SW 2	SW 2	10	10	6.7	n u.–2^{50} p zeitw. ◍
26.	12.4	20.7	SW 2	SW 2	10	8	2.5	n ◍
27.	15.1	21.5	SW 2	SW 2	8	10	8.1	t zeitw. ◍
28.	11.8	15.8	SW 2	SW 2	10	8	5.0	n u. t zeitw. ●
29.	9.9	15.8	SW 4	SW 2	10	0	2.5	n u. p zeitw. ◍
30.	5.0	14.7	SW 2	SW 2	10	10	6.5	t zeitw. ◍
Mittel	10.73	19.04			8.1	6.5	128.8	

September. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	15.0	24.1	W 6	0	7	9	–	
2.	12.9	**25.2**	0	SW 2	6	10	4.5	$2^{30}-4^{30}$ p ◍⁰. $5^{15}-8^{p}$ ◍
3.	12.6	19.5	W 4	0	9	0	0.4	n ●
4.	8.6	24.9	SE 6	W 2	4	8	2.8	6^{15} p ⟋ W/NE. $6^{15}-7^{30}$ p ◍
5.	9.0	16.0	W 2	0	8	10	4.6	$2^{30}-3^{p}$, 5^{0-35}, 7^{0-15} p ◍
6.	8.7	17.0	0	W 2	8	10	0.3	n ◍. a ≡. $5^{45}-6^{p}$ ◍⁰
7.	9.1	18.0	SW 2	0	1	10	–	a Ω
8.	10.2	17.8	W 2	E 2	4	9	–	
9.	10.1	15.1	NW 6	0	9	3	3.9	n ◍. $4^{45}-5^{10}$ p ◍
10.	**4.6**	16.9	0	0	2	0	–	Ω, ≡
11.	5.2	19.1	SE 4	NE 2	0	1	–	
12.	5.1	19.8	0	0	2	10	–	$Ω^{2}$, ≡⁰
13.	11.1	16.2	0	0	8	8	2.0	≡. 11^{45} a–3^{p} ◍
14.	8.1	21.2	NE 2	SE 4	8	4	–	$Ω^{2}$, ≡
15.	12.3	23.9	0	0	8	2	–	[7^{45-55} p ◍⁰
16.	13.5	21.9	0	0	5	10	0.2	a ≡⁰. 4^{30} p fernes ⟋ W/N.
17.	14.0	18.4	0	0	9	10	2.9	10^{p} ≺. n, $7-8^{45}$ a ◍. 2^{p} ≡⁰
18.	13.1	19.1	NW 2	0	10	7	3.5	$n-9^{45}$ a ●. 2^{p} ≡
19.	9.1	18.1	0	SE 2	10	0	–	$Ω^{2}$, ≡²
20.	5.0	19.1	W 2	0	3	7	–	$Ω^{2}$. a ≡. 2^{p} ≡⁰
21.	12.6	18.0	W 2	W 2	10	6	3.6	$n-9^{a}$, $6^{45}-7^{p}$ ◍
22.	10.0	17.9	SW 2	W 10	8	9	2.1	$Ω^{2}$. $2^{30}-4^{15}$ p ●. v. 7^{p} an ≡W
23.	9.5	14.6	W 6	W 4	10	0	0.5	n ●
24.	5.1	16.0	0	SE 4	0	0	–	Ω
25.	9.7	16.9	SW 4	SW 2	7	0	5.7	$n-7^{a}$ ◍⁰. 11^{30} a–1^{40} p ●
26.	11.9	19.1	0	SW 2	9	1	1.1	n ◍ [8^{p} ●
27.	13.0	21.1	W 4	0	3	10	3.8	1^{0-30} p ⟋ W/NE. 1^{10-30}, 6^{48-}
28.	10.1	15.8	W 2	W 4	3	8	**17.2**	n, $1^{58}-2^{5}$ p, 2^{30-58} p ◍
29.	7.1	16.3	SW 4	SW 2	2	10	1.7	p öfters ◍⁰
30.	7.0	11.7	S 4	S 6	10	2	4.0	n, $8^{a}-12^{30}$ p ◍
Mittel	9.78	18.62			6.1	5.8	64.8	

September. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	11.3	26.9	W 2	0	8	3	–	Ω
2.	11.4	**28.6**	0	W 5	1	10	2.3	n $Ω^{2}$. v. 7^{p} an ≺ i. W ◍, ztw.
3.	8.7	20.7	0	0	1	0	11.2	n ◍. $2-3^{p}$ ≡ [≡
4.	5.5	24.9	0	0	0	3	–	8^{p} ≺ i. S
5.	9.6	15.8	NW 4	0	10	2	7.0	n, 2^{0-30} p ◍
6.	9.6	17.8	0	0	10	10	0.4	$7^{15}-8^{15}$ a ◍⁰
7.	7.2	19.0	0	0	10	2	–	n $Ω^{2}$, ≡
8.	6.5	18.7	0	0	10	0	–	n Ω
9.	7.9	15.9	0	0	10	10	2.5	t von 6^{a} an zeitw. ◍
10.	8.4	18.0	0	0	8	0	0.5	n ◍
11.	3.7	20.9	0	0	0	0	–	n $Ω^{2}$
12.	**1.8**	18.9	0	0	10	10	0.1	n $Ω^{2}$, p ◍⁰
13.	9.4	20.4	0	0	10	6	0.6	n u. t zeitw. ◍⁰
14.	7.6	23.0	0	0	0	1	0.9	8^{30-45} p ● ⟋. 5^{a} ≡
15.	14.7	25.3	SE 3	0	2	1	–	
16.	8.9	22.6	0	0	0	2	–	n $Ω^{2}$
17.	12.9	20.6	0	0	10	8	–	n $Ω^{2}$
18.	12.4	19.8	0	0	10	10	0.6	n $Ω^{2}$, ≡. p zeitw. ◍⁰
19.	9.3	21.5	0	SE 2	10	0	–	n $Ω^{2}$, ≡²
20.	4.4	20.6	0	0	0	3	–	n $Ω^{2}$
21.	9.9	19.4	0	W 2	10	10	5.9	n u. t zeitw. ●. 2^{15-30} p ⟋
22.	10.9	18.6	W 2	NW 3	10	10	4.1	n u. t zeitw. ◍
23.	9.9	16.2	NW 4	NW 2	10	7	3.1	n u. t zeitw. ◍ ≡
24.	7.2	16.0	0	0	0	3	–	n Ω
25.	5.9	16.4	0	0	10	10	8.3	n u. t zeitw. ◍
26.	8.9	19.4	0	0	8	0	1.5	n ◍
27.	9.2	21.8	0	0	3	2	–	n $Ω^{2}$
28.	10.3	16.0	0	0	10	10	**12.1**	n u. a ◍
29.	5.2	16.6	0	0	0	10	–	$Ω^{2}$
30.	7.9	12.7	0	0	10	10	1.9	n u. t zeitw. ◍⁰
Mittel	8.55	19.77			6.4	5.1	63.0	

September. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.9	26.1	o	o	8	o	–	[7^{10} p ≤ i. SW. 7^{10-45} p ◍^{2}
2.	11.8	27.1	o	NW 7	9	10	9.1	5^{0-20} p ●^{0}. $5^{45-7^{45}}$ p ≡, 6^{50}-
3.	8.5	21.9	SW 7	S 2	5	o	1.2	n ◍^{0}. a, p ≡
4.	5.0	26.9	S 2	W 8	2	10	–	$7-9^{p}$ ≤ i. NW u. NNE
5.	9.6	19.0	W 4	o	10	8	1.5	n ◍^{0}, ≡
6.	10.0	19.4	SW 1	o	5	10	–	
7.	6.6	16.8	SW 2	NW 2	o	10	–	≡^{0}
8.	9.0	14.1	W 1	W 1	5	2	–	
9.	9.1	12.3	NW 4	NW 2	5	5	8.4	n ◍^{2}. 10^{a} ≡
10.	2.9	15.5	o	N 1	3	o	–	n ⌊
11.	**2.2**	17.6	E 2	o	o	o	–	n ⌊, Boden ≡
12.	3.5	18.1	o	E 1	o	10	–	n ≡^{0}
13.	11.3	18.9	o	o	10	5	1.3	$2^{45-3^{0}}$ p ◍^{0}
14.	7.9	22.6	E 2	o	o	8	–	
15.	10.6	23.0	E 2	o	7	2	–	
16.	10.8	23.4	E 1	o	5	10	–	Boden ≡. $7-8^{p}$ ≤ i. SW
17.	13.5	20.8	o	NE 2	10	10	12.4	$2-4^{p}$ ◍^{2}
18.	13.7	18.6	o	NW 1	10	7	1.8	2^{0-20} p ◍^{2}
19.	8.5	21.0	o	o	o	o	–	Ω^{2}, Boden ≡
20.	3.5	21.0	SE 3	o	o	5	–	≡^{2}
21.	11.6	19.1	SW 3	W 1	10	10	6.1	n ◍^{0}. $8^{30-9^{a}}$ ◍^{0}, $5-8^{p}$ ztw. ◍
22.	7.4	18.5	SW 1	SW 7	10	10	2.5	n ≡^{2}. $12^{30-5^{p}}$ ztw. ◍
23.	9.4	14.4	W 6	NW 2	10	10	0.9	n ≡. 8^{20-50} a ◍
24.	3.5	16.6	SE 1	S 1	3	10	–	[i. SW
25.	8.9	19.3	SW 2	S 1	10	10	6.9	n ◍^{2}. $1^{25-2^{p}}$ ◍. $7^{50-8^{15}}$ p ≤
26.	10.9	20.3	S 2	S 1	10	o	0.8	n ◍^{0}. $8^{50-9^{5}}$ a ◍^{0}
27.	7.9	22.8	SE 1	o	5	10	–	Ω^{2}
28.	10.3	17.2	SW 3	o	8	3	**12.9**	n ◍^{2}, 3^{10-20} p ◍^{2}
29.	4.5	18.5	S 2	W 3	o	10	0.5	n ⌊, $3^{10-4^{p}}$, $5^{30-8^{p}}$ ●^{0}
30.	8.8	10.9	o	S 1	10	10	6.9	n ◍^{0}. $8^{a-2^{p}}$ ◍
Mittel	8.51	19.41			5.7	6.5	73.2	

September. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.7	**23.9**	SW 4	SW 1	6	10	–	a Ω, ≡. 4^{0-30} u, v. 6^{50} p an
2.	11.3	22.4	W 2	SW 2	6	10	2.7	a Ω, ≡. 4^{0-30} u, v. 6^{50} p an
3.	8.2	19.2	SW 4	SW 4	10	o	2.7	n ◍ [●
4.	4.6	23.8	SW 2	W 4	4	10	0.4	a Ω. $5^{45-6^{15}}$ p ●. $5^{45-6^{p}}$ ⌈
5.	9.2	16.5	SW 4	SW 4	8	10	1.6	$5-6^{30}$ p ◍
6.	10.3	16.3	SW 2	SW 4	10	10	–	
7.	6.1	18.4	SW 2	SW 2	2	10	–	a Ω, ≡
8.	8.7	17.9	W 2	W 4	6	10	–	a Ω
9.	8.2	16.9	W 2	W 1	10	10	2.4	n, $11^{15-12^{m}}$, 1^{0-15} p ●
10.	**1.7**	16.3	SW 2	W 1	o	o	–	a Ω, ≡
11.	4.1	18.9	W 1	W 1	o	4	–	a Ω, ≡
12.	5.3	19.0	W 2	o	4	10	**12.0**	a Ω, ≡
13.	11.3	18.4	o	o	10	9	1.2	Ω. $3-4^{15}$ p ●
14.	7.1	19.2	NE 2	o	10	8	–	a Ω, ≡
15.	10.3	21.2	W 2	SW 2	10	2	–	Ω
16.	10.3	22.2	o	o	4	10	–	Ω. 3^{0-15} p ◍^{0}. $5-7^{p}$ ⌈. 7^{0-20}
17.	13.3	18.3	o	o	10	10	**12.0**	n, $6^{30-8^{a}}$ ◍ [p ●^{0}
18.	11.3	17.9	o	o	10	8	1.8	$8-9^{p}$ ◍
19.	8.2	15.3	o	o	10	o	–	a ≡
20.	3.6	17.1	o	W 4	10	10	–	
21.	12.3	17.6	W 4	W 6	10	o	1.3	$7-7^{30}$ a ◍
22.	8.2	16.9	W 2	W 8	10	8	3.1	$1^{30-3^{p}}$ ◍
23.	5.1	13.1	W 6	W 6	10	10	–	$8^{30-9^{15}}$ a ◍^{0}
24.	5.1	14.1	o	W 2	o	10	–	
25.	10.0	18.1	W 2	W 2	5	4	1.2	$1^{30-1^{45}}$ p ◍
26.	10.3	18.3	W 2	W 2	10	o	–	
27.	7.1	19.3	o	NW 8	2	10	–	von 6^{p} an ◍
28.	9.0	15.1	W 4	W 4	3	4	9.0	n ◍
29.	5.1	16.1	o	NW 6	o	10	–	
30.	6.1	11.0	W 2	W 2	10	6	3.7	n ◍
Mittel	8.17	17.96			6.7	7.1	55.1	

September. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	9.8	25.8	SE 2	NE 2	8	1	–	a Ω, ≡^{0}
2.	9.5	**27.5**	SW 2	SW 10	1	10	–	a Ω, ≡^{0}. von 7^{15} p an ⌈
3.	7.2	19.9	SW 4	SW 2	1	o	**19.4**	n ◍^{2}. a ≡^{0}
4.	4.4	22.6	SE 2	W 10	1	5	–	a Ω, Thal ≡. von 7^{10} p an *)
5.	8.6	16.7	NW 6	E 2	10	o	10.2	$n-6^{45}$ a ◍. $8-9^{20}$ p ≡ W
6.	7.5	16.3	NW 2	SW 2	10	10	2.0	$5^{30-6^{20}}$ a u. p ●
7.	5.6	18.5	NW 2	NW 2	6	o	0.1	a ◍^{0}, ≡^{0}
8.	6.2	18.1	W 2	NW 2	9	10	–	a Ω
9.	8.3	15.7	NW 2	NW 2	10	8	9.2	n u. t zeitw. ◍. 11^{45-50} a △^{2}
10.	5.6	15.5	SW 2	NE 2	4	o	–	a Ω, ≡
11.	**0.8**	17.7	E 4	E 4	o	o	–	a Ω, ≡
12.	2.7	17.3	E 2	E 2	8	3	–	a Ω, ≡
13.	8.9	19.1	E 4	E 4	10	10	–	a ≡
14.	3.0	22.5	E 4	E 4	o	7	–	a Ω. Thal ≡
15.	3.5	23.5	E 2	E 4	5	1	–	
16.	5.0	19.4	SE 2	o	10	1	–	a ≡
17.	8.6	19.6	SW 2	SW 2	10	10	3.5	n ●. t ◍^{0}
18.	6.9	18.6	W 2	E 1	10	10	10.8	n u. t ◍
19.	5.9	19.1	S 1	SW 1	10	o	1.0	Ω, ≡. n ◍
20.	10.1	19.8	E 2	W 1	o	o	–	
21.	11.5	19.8	W 4	W 6	10	10	8.6	n u. t ◍
22.	10.4	20.1	W 2	W 6	10	o	4.7	n u. t ●
23.	7.6	18.1	W 6	W 4	10	10	0.9	n u. t ◍
24.	9.8	19.1	SW 2	NE 1	8	10	–	
25.	10.1	19.7	SE 1	W 2	10	10	10.5	n u. t ◍
26.	7.7	20.1	SW 1	S 1	10	o	–	
27.	8.4	22.6	SW 1	E 1	6	4	–	
28.	8.7	21.6	W 2	W 2	10	4	16.8	n u. t ◍
29.	10.6	21.1	SW 1	o	o	10	1.7	n ◍
30.	6.8	12.6	NW 1	SW 2	8	6	4.5	n u. t ●
Mittel	7.32	19.60			6.8	5.0	103.9	

*) ≤, 7^{20-45} p ⌈, von 7^{45} p an ≡ W

September. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	16.5	24.2	SW 2	SW 2	9	9	–	
2.	10.1	21.4	SE 2	SW 4	9	10	**10.3**	$5^{1}/_{2}$ p–n ◍ ≡
3.	8.9	19.2	SW 2	SE 4	8	o	2.8	n ◍. t ≡
4.	7.2	**24.4**	SE 2	SW 4	7	10	0.3	$7^{1}/_{2}$ p ●. t ≡
5.	8.1	15.3	S 2	SW 2	10	6	1.9	n u. t zeitw. ◍
6.	9.0	14.5	SW 2	SW 2	9	10	3.0	n u. t zeitw. ◍
7.	7.0	18.0	S 2	SW 2	o	8	0.4	n ◍
8.	9.9	18.6	SW 2	o	6	8	–	
9.	9.8	14.9	NW 2	E 2	8	5	2.5	n u. t zeitw. ◍
10.	2.9	18.0	SE 2	E 2	o	o	–	
11.	**2.8**	21.0	E 2	E 2	o	3	–	
12.	9.2	20.5	E 2	E 2	9	3	–	
13.	6.5	19.7	SE 2	E 2	9	1	–	
14.	9.5	19.1	E 2	E 2	10	2	0.1	≡. 3^{0-10} p ●
15.	11.3	20.8	SE 2	o	9	9	–	
16.	12.3	18.3	SW 2	SW 2	9	10	–	
17.	12.6	19.8	SW 2	SW 2	10	6	0.4	n u.–$8^{1}/_{2}$ ◍
18.	12.5	19.1	S 2	SE 2	10	2	9.6	n u. t zeitw. ◍
19.	10.4	18.6	SE 2	o	10	o	–	
20.	5.3	21.3	SE 2	SW 2	3	10	–	
21.	10.5	16.3	SW 2	W 2	10	1	5.8	n u. t zeitw. ◍
22.	9.9	10.4	S 2	W 6	3	3	1.3	t zeitw. ◍ ≡
23.	9.2	13.1	SW 4	W 2	9	9	–	
24.	4.5	17.0	SE 2	o	o	9	–	
25.	9.7	16.0	S 2	SW 2	10	6	4.1	n u. t zeitw. ●
26.	9.7	18.5	S 2	o	1	o	0.1	n ◍^{0}
27.	7.8	20.8	SE 2	SW 4	5	10	–	
28.	9.4	15.0	SW 2	E 2	10	o	6.4	n ◍. 2^{0-5} p ◍
29.	4.8	16.2	SE 2	W 2	4	10	–	
30.	7.2	12.2	SE 2	SW 2	10	6	5.2	n u. t ●
Mittel	8.82	18.07			6.9	5.5	54.2	

September. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.5	25.5	W 6	W 2	8	7	–	☊
2.	11.0	**26.7**		SW 10	0	10	–	☊
3.	7.8	21.1	SW 3	0	4	0	11.5	8–9^{p} ⟋ ≈, –11^{n} ●
4.	6.2	24.7	0	W 8	3	10	–	a ☊ 7$^{1}/_{2}$–S^{p} ≲ i. N
5.	8.8	16.0	NW 3	0	10	1	**30.3**	von mn an ◍
6.	6.1	13.8	NW 2	0	10	10	7.5	n u. t zeitw. ◍
7.	8.9	17.1	SW 2	0	10	1	3.8	n ◍
8.	9.0	15.5	NW 2	W 2	10	7	0.4	11$^{0-30}$ a, 2–4^{p} ◍^{0}
9.	9.4	11.2	NW 2	W 2	10	10	14.2	bis 11^{a} ◍
10.	4.0	15.3	NW 1	0	3	1	–	☊
11.	**2.4**	17.7	0	E 2	0	2	–	☊
12.	3.3	16.7	0	E 2	4	5	–	☊
13.	7.9	17.6	0	NE 1	5	10	–	☊, Dunst
14.	7.6	21.9	E 1	NE 2	2	10	–	n ● Tropfen
15.	8.2	23.2	SE 1	0	5	5	–	a ☊, ≡
16.	8.0	19.7	SE 1	0	4	10	4.6	a ☊, ≡. 2$^{1}/_{2}$^{p} ⟋, von 2^{55} p
17.	13.0	18.0	SW 2	0	10	10	10.8	8–10^{p} ⟋ ◍ [an ◍
18.	12.7	17.0	W 2	0	10	8	3.1	n u. p zeitw. ◍
19.	11.9	18.2	0	0	7	2	–	p ≡
20.	5.2	20.7	0	0	1	10	–	☊
21.	12.0	15.9	0	0	10	10	13.8	9^{a}–n ◍^{2}
22.	10.1	18.0	0	0	8	10	1.7	2–3^{p} ●
23.	9.8	12.0	SW 8	NW 2	10	10	8.6	n ≈ SW ◍, t–3p zeitw. ●
24.	6.9	14.1	0	0	3	8	–	
25.	7.0	16.2	0	W 6	10	6	14.2	n u.–2$^{1}/_{2}$^{p} ◍
26.	10.4	19.1	NW 2	W 2	3	1	18.2	n ●
27.	7.8	21.1	S 2	0	6	7	–	a ☊. 10^{n} ≲ i. SW
28.	9.2	13.8	SW 4	SW 2	10	8	12.0	bis 10^{20} a ●
29.	5.1	16.1	SW 2	0	2	10	–	☊
30.	6.7	8.4	W 3	SW 2	10	5	8.7	n u. t ◍, a Hoch ≡. p ≈ W
Mittel	8.33	17.76			6.3	6.8	163.4	

September. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	12.5	25.5	W 2	0	8	4	–	a ☊
2.	10.0	**26.8**	0	W 4	1	10	5.8	a ☊. 7^{p} ⟋ ≈ ◍
3.	9.8	19.6	W 4	0	8	0	10.6	11^{p} ⟋ ≈ ●
4.	5.7	24.7	0	NW 4	2	6	–	a ☊. p ≈
5.	9.8	17.2	NW 2	0	10	2	12.7	n ●
6.	9.0	16.2	0	0	10	10	3.9	5^{a} ◍
7.	8.8	18.2	0	0	10	4	1.1	9^{p} ◍
8.	7.8	17.2	0	0	8	2	0.7	2–3^{p} ◍
9.	7.8	12.2	0	0	10	8	5.7	a u. p ztw. ◍
10.	3.4	16.2	0	0	2	1	–	a ☊
11.	2.0	18.4	0	0	1	0	–	a ☊, ≡, Dunst
12.	**1.4**	18.6	0	0	1	2	–	a ☊, ≡
13.	1.8	18.2	0	0	6	10	1.3	a ≡. p ◍
14.	6.0	22.8	0	N 2	6	10	1.8	a ☊, ≡
15.	9.6	23.2	0	0	4	2	–	
16.	9.0	20.0	0	N 2	1	10	**42.9**	a ☊, ≡. 6^{p} ⟋ ◍^{2}, ≲
17.	12.7	17.7	S 2	0	10	10	22.3	a u. p ◍
18.	12.5	17.5	0	0	10	10	7.5	a u. p zeitw. ◍
19.	12.0	18.6	0	0	6	2	0.8	a ◍^{0}
20.	6.3	20.9	0	0	2	6	–	
21.	12.1	17.1	0	SW 2	10	8	9.4	a u. p zeitw. ◍
22.	10.3	18.7	0	SW 2	6	6	1.1	p zeitw. ●
23.	9.6	16.2	0	0	10	8	1.9	t zeitw. ◍
24.	7.2	15.6	0	0	0	4	0.2	a ☊, Dunst
25.	8.2	16.8	SW 2	0	8	4	7.5	t zeitw. ◍
26.	11.5	20.3	N 2	0	4	2	1.2	n ◍
27.	6.9	22.3	0	0	4	4	–	a ☊
28.	10.4	16.2	0	0	10	4	12.7	n, a u. p zeitw. ●
29.	5.0	17.6	0	0	1	4	–	a ☊
30.	8.0	13.6	0	W 4	10	2	6.7	t zeitw. ◍, 5$^{1}/_{2}$^{p} ⌒
Mittel	8.24	18.80			6.0	5.1	157.8	

September. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	13.5	22.9	0	0	8	10	–	☊ [≈
2.	8.9	21.9	SW 2	NW 4	8	10	6.1	☊. von 5^{27} p an ◍. 5$^{15-650}$ p
3.	6.8	23.1	NW 2	0	10	0	8.2	n ◍^{2} u. ≈
4.	4.7	**24.0**	SW 2	NW 4	4	10	–	☊, Boden ≡^{2}. 3$^{48-450}$ u. von
5.	7.1	15.6	W 2	SW 2	10	10	3.9	n ●^{2} u. ≈ [5^{40} p an ≈
6.	6.1	13.9	SW 2	0	10	10	2.6	n–10^{40} a, 11$^{30-50}$ a ◍^{0}. a ≡^{2}
7.	5.9	16.5	W 2	0	4	8	2.3	n ◍
8.	7.9	17.1	W 2	0	4	6	–	☊
9.	7.9	12.2	SW 2	0	6	8	4.3	n ◍. 10^{40}–11^{30} a, 1$^{30-50}$ p ◍^{2}
10.	**1.0**	16.4	0	0	10	0	–	⌊, n–10^{20} a ≡^{2}
11.	1.1	20.1	0	0	0	8	–	⌊, Boden ≡
12.	6.2	18.3	0	0	10	8	–	☊. n–10^{15} a ≡^{2}
13.	7.4	17.6	0	0	10	8	–	☊. n–9^{20} a ≡^{2}
14.	9.7	20.1	0	SW 2	8	6	2.6	☊, ≡^{2}. 3^{4}–4^{40} p ⟋ 1^{25}–4^{40}p
15.	12.0	19.9	SW 2	S 2	8	6	–	☊. a ⌒ [◍^{0}. p ⌒
16.	11.6	17.6	S 2	0	10	10	1.4	☊. n–9^{10} a ≡^{2}. v. 5^{15} p an ◍
17.	12.2	17.3	0	SW 6	10	6	**17.8**	n ●. n–8^{40} a ≡^{2}. 11^{50}–12^{15} *)
18.	11.6	17.3	0	0	10	8	2.5	n, 9^{50}–11^{10} a, 4$^{15-25}$ p ◍. t–2^{30}
19.	10.4	17.6	0	S 2	10	6	–	☊. n–11^{45} a ≡^{2} [p ≡^{2}
20.	8.4	21.9	0	W 2	6	6	–	☊. 10^{40} a–4^{30} p ≈
21.	12.2	15.1	W 4	SW 6	8	4	12.8	n, 9^{15} a–4^{50} p ◍^{2}. v. 5^{5} p an ≈
22.	10.0	18.6	SW 2	W 6	8	4	5.0	n, 11^{40} a–2^{5} p ◍. t ztw. ≈. **)
23.	9.1	11.4	W 2	S 2	10	4	14.0	n–10^{45} a, 11^{30} a–1^{15} p ◍^{2}. 10^{45}
24.	5.1	16.9	S 2	0	0	10	–	☊. Boden ≡ [a–4^{p} ≈
25.	4.8	16.0	W 2	SW 2	10	10	5.4	n–8^{40} a ◍^{2}. 11^{20} a–3^{50} p ◍. [p ⌒
26.	8.4	18.8	S 2	0	2	0	0.7	☊. n ◍^{0}
27.	5.9	22.3	SE 2	NW 2	3	0	–	☊. Boden ≡
28.	7.8	13.2	W 2	0	8	4	11.4	n ◍^{2} **) 6$^{15-20}$ p ≲ i. SE
29.	2.8	16.1	SE 2	NE 2	2	0	–	⌊, Boden ≡
30.	5.4	10.3	SW 2	0	10	10	5.5	n–12^{10} p ◍
Mittel	7.73	17.67			7.2	6.3	106.5	*) p ◍^{0}. 1^{25}–3^{15} p, 3^{20}–6^{10} p ◍. 3$^{45-50}$ p △ 4^{20}–5^{5} p ≲, von 6^{p} an ≈

September. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	17.4	24.4	S 2	W 2	5	0	–	
2.	12.4	23.9	W 4	W 6	10	10	7.4	4^{15} p ◍. ≈
3.	9.9	20.1	S 6	E 2	8	0	1.9	n ◍. ≈
4.	9.4	**25.4**	W 2	S 6	3	10	5.2	von 1^{p} an ≈. von 3^{15} p an
5.	10.9	16.2	S 4	W 2	10	10	11.0	n, t zeitw. ◍ [ztw. ◍
6.	9.4	16.0	S 4	S 2	10	10	17.9	n, t zeitw. ◍
7.	9.3	17.5	SE 2	S 2	5	8	14.3	n ◍
8.	11.9	20.9	S 4	W 2	8	8	–	
9.	10.9	14.5	W 4	E 2	10	3	6.8	n, a bis 11^{a} ◍
10.	5.8	18.8	E 2	E 2	0	0	–	
11.	**4.6**	17.6	NE 2	NW 2	2	8	–	
12.	12.9	19.0	E 2	NW 2	10	9	0.6	n, a bis 9^{a} ◍
13.	9.9	19.5	NE 2	S 2	5	4	–	
14.	11.9	18.6	SW 2	NE 2	10	5	–	a Hoch ≡
15.	12.9	18.4	NE 2	S 2	10	10	0.2	n ◍
16.	13.9	19.8	S 2	SE 4	10	8	3.0	n, a bis 11^{a} ◍
17.	13.9	20.0	SW 2	S 2	10	10	0.1	n ◍^{0}
18.	13.9	19.0	SE 2	S 2	10	6	6.3	n, 8–11^{a} ◍
19.	11.4	19.0	NE 2	NE 2	10	0	–	a Hoch ≡
20.	8.9	18.0	E 2	S 2	10	10	0.1	a Hoch ≡. 6^{30}–8^{p} ztw. ◍^{0}
21.	13.9	16.0	S 4	S 2	10	10	17.2	n, t ◍
22.	12.3	17.5	S 6	SW 8	10	8	2.0	n, a bis 11^{a} ◍. 4^{45}–10^{p} ≈
23.	10.9	14.6	SW 6	W 2	10	10	8.6	n, t zeitw. ●
24.	7.2	16.6	SW 2	NE 2	0	10	–	
25.	11.4	17.0	S 2	SE 2	10	10	6.0	n, t zeitw. ●
26.	11.9	19.2	S 4	E 2	0	0	0.8	n ◍
27.	11.3	20.0	SE 4	SW 6	2	10	1.9	7–8^{p} ◍
28.	10.9	16.0	SW 2	SE 2	9	0	**19.7**	n, t zeitw. ●
29.	8.3	17.8	S 6	NW 4	6	10	0.5	5–8^{p} ◍
30	8.2	11.6	N 2	SE 4	10	0	6.5	n, a ◍
Mittel	10.93	18.43			7.4	6.6	138.0	

München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Bodentemperaturen.

Juli								August								September								
Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	In der Tiefe von
	A	B	C	D					A	B	C	D					A	B	C	D				
	N° 131	N° 112	N° 129	N° 111					N° 131	N° 112	N° 129	N° 111					N° 131	N° 112	N° 129	N° 111				
4.	13.10	13.20	13.79	13.48	13.15	13.63	13.39	1.	13.70	13.79	13.92	13.96	13.74	13.94	13.84	5.	14.59	14.70	14.67	14.98	14.64	14.82	14.73	4' bayr.
11.	14.20	14.51	15.10	14.83	14.35	14.96	14.65	8.	13.75	13.85	13.90	14.06	13.80	13.98	13.89	12.	14.11	14.26	14.39	14.53	14.18	14.46	14.32	= 1.17 m
18.	14.63	14.79	14.54	15.17	14.71	14.85	14.74	15.	13.90	13.95	13.90	14.15	13.92	14.02	13.97	19.	13.84	13.95	14.08	14.21	13.89	14.14	14.01	
25.	14.09	14.17	14.15	14.31	14.13	14.23	14.18	22.	13.95	14.04	14.17	14.29	13.99	14.23	14.11	26.	13.74	13.87	13.99	14.06	13.80	14.02	13.91	
								29.	14.33	14.35	14.52	14.72	14.34	14.62	14.48									
	N° 110	N° 133	N° 102	N° 109					N° 110	N° 133	N° 102	N° 109					N° 110	N° 133	N° 102	N° 109				
4.	10.50	10.47	10.58	10.38	10.48	10.48	10.48	1.	12.15	12.08	12.02	12.11	12.11	12.05	12.08	5.	12.69	12.65	12.53	12.72	12.67	12.62	12.64	
11.	11.00	10.96	11.12	10.94	10.98	11.03	11.00	8.	12.23	12.17	12.02	12.19	12.20	12.10	12.15	12.	12.77	12.76	12.65	12.95	12.76	12.80	12.78	8' bayr.
18.	11.47	11.44	11.14	11.48	11.45	11.31	11.38	15.	12.28	12.24	12.14	12.27	12.26	12.20	12.23	19.	12.85	12.80	12.78	12.96	12.82	12.87	12.84	= 2.34 m
25.	11.93	11.92	11.68	11.93	11.92	11.80	11.86	22.	12.37	12.32	12.27	12.13	12.34	12.20	12.27	26.	12.85	12.80	12.78	12.96	12.82	12.87	12.84	
								29.	12.53	12.46	12.39	12.56	12.49	12.47	12.48									
	N° 121	N° 105	N° 127	N° 73					N° 121	N° 105	N° 127	N° 73					N° 121	N° 105	N° 127	N° 73				
4.	8.99	9.02	8.93	8.83	9.00	8.88	8.94	1.	10.29	10.35	10.11	10.20	10.32	10.15	10.23	5.	11.13	11.17	10.99	11.09	11.15	11.04	11.09	
11.	9.27	9.35	9.24	9.11	9.31	9.17	9.24	8.	10.52	10.59	10.34	10.45	10.55	10.39	10.47	12.	11.25	11.27	11.11	11.23	11.26	11.17	11.21	12' bayr.
18.	9.54	9.61	9.30	9.45	9.57	9.37	9.47	15.	10.68	10.75	10.57	10.66	10.71	10.61	10.66	19.	11.39	11.46	11.34	11.42	11.42	11.38	11.40	= 3.50 m
25.	9.92	9.99	9.67	9.83	9.95	9.75	9.85	22.	10.84	10.87	10.71	10.80	10.85	10.75	10.80	26.	11.49	11.57	11.47	11.55	11.53	11.51	11.52	
								29.	11.00	11.06	10.85	10.95	11.03	10.90	10.96									
	N°103	N° 135	N° 65	N° 126					N° 103	N° 135	N° 65	N° 126					N° 103	N° 135	N° 65	N° 126				
4.	8.31	8.29	8.23	8.41	8.30	8.32	8.31	1.	9.22	9.18	9.21	9.31	9.20	9.26	9.23	5.	10.14	10.14	10.11	10.28	10.14	10.19	10.16	
11.	8.28	8.54	8.47	8.60	8.41	8.53	8.47	8.	9.51	9.48	9.45	9.56	9.49	9.50	9.49	12.	10.29	10.25	10.28	10.43	10.27	10.35	10.31	16' bayr.
18.	8.72	8.69	8.67	8.84	8.70	8.75	8.72	15.	9.79	9.66	9.68	9.79	9.72	9.73	9.72	19.	10.43	10.39	10.46	10.58	10.41	10.52	10.46	= 4.67 m
25.	8.96	8.95	8.90	9.03	8.95	8.96	8.95	22.	9.83	9.81	9.85	9.96	9.82	9.90	9.86	26.	10.54	10.51	11.60	10.72	10.52	10.66	10.59	
								29.	10.02	10.00	10.00	10.10	10.01	10.05	10.03									
	N° 123	N° 137	N° 132	N° 68					N° 123	N° 137	N° 132	N° 68					N° 123	N° 137	N° 132	N° 68				
4.	8.15	7.95	8.24	8.25	8.05	8.24	8.14	1.	8.67	8.46	8.77	8.62	8.56	8.69	8.62	5.	9.38	9.17	9.52	9.37	9.27	9.44	9.35	
11.	8.26	8.07	8.31	8.30	8.16	8.30	8.23	8.	8.83	8.66	8.91	8.83	8.74	8.87	8.80	12.	9.49	9.29	9.62	9 49	9.39	9.55	9.47	20' bayr.
18.	8.41	8.15	8.44	8.42	8.28	8.43	8.35	15.	8.99	8.81	9.11	9.02	8.90	9.06	8.98	19.	9.58	9.41	9.73	9.64	9.49	9.68	9.58	= 5.84 m
25.	8.50	8.25	8.56	8.49	8.37	8.52	8.44	22.	9.10	8.94	9.25	9.14	9.02	9.19	9.10	26.	9.68	9.52	9.84	9.84	9.60	9.84	9.72	
								29.	9.25	9.06	9.41	9.29	9.15	9.35	9.25									

Grundwasserstände zu München.

Mitgetheilt von dem hygienischen Institute der k. Universität. 1883.

Juli			August			September		
Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.
1.	5.543	4.370	1.	5.644	4.385	1.	5.817	4.513
2.	5.549	4.370	2.	5.644	4.385	2.	5.823	4.520
3.	5.560	4.373	3.	5.650	4.390	3.	5.829	4.523
4.	5.572	4.378	4.	5.653	4.392	4.	5.839	4.529
5.	5.585	4.383	5.	5.657	4.395	5.	5.851	4.534
6.	5.601	4.387	6.	5.661	4.399	6.	5.850	4.548
7.	5.615	4.390	7.	5.667	4.402	7.	5.851	4.542
8.	5.626	4.393	8.	5.670	4.405	8.	5.856	4.550
9.	5.637	4.397	9.	5.677	4.410	9.	5.861	4.555
10.	5.646	4.400	10.	5.687	4.412	10.	5.866	4.557
11.	5.652	4.400	11.	5.699	4.419	11.	5.889	4.561
12.	5.662	4.422	12.	5.715	4.426	12.	5.902	4.572
13.	5.672	4.425	13.	5.731	–	13.	5.907	4.575
14.	5.668	4.414	14.	5.746	–	14.	5.910	4.579
15.	5.665	4.408	15.	5.746	–	15.	5.913	4.583
16.	5.662	4.413	16.	5.746	–	16.	5.915	4.590
17.	5.671	–	17.	5.701	–	17.	5.806	4.536
18.	5.679	–	18.	5.703	–	18.	5.818	4.552
19.	5.683	–	19.	5.710	4.442	19.	5.819	4.563
20.	5.690	–	20.	5.717	4.448	20.	5.820	4.568
21.	5.704	–	21.	5.718	4.450	21.	5.811	4.574
22.	5.699	–	22.	5.719	4.456	22.	5.801	4.579
23.	5.694	–	23.	5.727	4.460	23.	5.802	4.585
24.	5.692	–	24.	5.734	4.467	24.	5.803	4.588
25.	5.681	–	25.	5.746	4.475	25.	5.808	4.592
26.	5.670	–	26.	5.753	4.480	26.	5.808	4.593
27.	5.668	–	27.	5.760	4.484	27.	5.812	4.598
28.	5.665	–	28.	5.774	4.489	28.	5.812	4.589
29.	5.658	–	29.	5.782	4.495	29.	5.812	4.590
30.	5.651	–	30.	5.792	4.500	30.	5.814	4.592
31.	5.649	4 393	31.	5.805	4.508			

October. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	737.0	738.9	741.2	10.7	10.0	10.2	8.4	15.8	8.0	8.0	8.1	84	87	87	W 2	W 2	W 2	10	10	10	1.7	t zeitw. ◍
2.	745.0	745.4	746.3	8.3	12.2	7.5	5.9	14.8	6.6	5.0	6.5	81	48	85	NW 2	NW 2	o	7	4	3	–	
3	746.7	745.3	742.2	8.8	10.8	9.3	5.4	12.3	7.9	5.4	5.3	93	56	61	NW 4	NW 2	NW 2	10	10	10	1.5	n, a ◍
4.	**735.8**	738.7	740.5	7.4	7.8	6.2	5.2	9.3	7.5	6.1	5.6	98	78	79	NW 2	NW 4	NE 2	10	10	3	3.0	n, t zeitw. ●
5.	743.9	745.6	746.6	4.0	10.1	7.8	1.5	13.3	5.4	6.6	7.5	88	72	94	o	NW 2	NW 2	2	10	10	2.9	p ◍
6.	748.4	751.5	754.5	7.2	9.0	7.5	5.3	10.2	7.0	6.2	5.5	93	92	70	NW 2	NW 2	NE 2	8	10	10	0.8	n ◍, p ◍ Tropfen
7.	759.1	760.4	761.6	1.3	9.3	4.0	– **1.5**	10.7	**4.6**	**4.6**	5.4	91	52	88	o	NW 2	NE 2	9	7	o	–	a ⌴
8.	**763.7**	763.4	762.7	3.0	11.8	9.5	1.3	13.8	5.1	6.1	7.6	90	59	87	NE 2	W 2	o	10	9	10	–	a ⌴
9.	762.3	759.6	757.7	9.0	14.3	11.6	7.4	17.7	7.6	8.4	8.8	89	70	78	NE 2	o	o	8	10	10	–	
10.	754.5	751.3	749.6	7.2	16.4	10.1	4.5	16.6	7.0	8.3	8.1	93	60	88	o	E 2	E 2	9	7	4	–	
11.	747.8	747.2	747.6	6.1	11.7	8.5	4.0	13.8	6.8	8.4	7.8	97	83	94	o	E 2	E 2	10	o	2	–	a ≡
12.	749.6	749.4	750.2	5.2	10.0	9.6	3.8	13.8	6.6	8.8	8.4	100	90	95	E 2	o	o	10	7	7	–	a ≡
13.	752.8	753.2	754.9	7.6	15.5	8.8	5.5	17.0	7.7	8.3	7.3	99	63	87	o	E 2	E 2	8	3	o	–	a ≡
14.	755.0	752.5	751.5	3.6	15.1	8.4	1.7	16.9	5.9	6.9	7.2	100	54	88	o	E 2	E 2	o	o	o	–	
15.	750.7	750.4	751.7	3.9	15.0	10.6	2.0	17.0	5.7	7.6	9.2	95	60	97	NE 2	NW 4	o	7	10	o	0.6	p ◍
16.	750.4	747.3	747.4	10.6	18.4	12.9	4.5	**18.8**	8.1	9.1	**10.9**	85	58	99	o	E 2	W 2	4	5	10	0.5	p ◍
17.	743.8	743.1	745.4	13.4	15.9	15.1	12.0	17.5	10.7	10.7	9.4	94	80	75	W 4	W 4	NW 2	10	10	8	17.0	n, t zeitw. ●
18.	747.3	752.0	754.5	10.7	13.0	9.2	7.1	15.1	6.2	**4.6**	5.8	64	**41**	67	NW 4	NW 4	NW 4	8	2	4	**28.0**	n ●, p △ ◍
19.	754.7	751.4	748.1	8.9	12.0	8.6	6.6	12.8	6.5	6.5	7.7	76	63	92	NW 4	NW 4	NW 2	9	10	10	3.6	p ◍
20.	745.5	744.2	741.3	9.9	10.8	8.2	7.5	13.6	8.4	8.6	7.1	92	90	88	W 2	W 4	W 2	10	10	10	14.9	n, t ◍
21.	748.5	749.0	749.3	5.4	9.7	5.0	3.2	18.3	5.6	5.2	5.9	83	58	90	NW 2	NW 4	NW 2	5	4	7	9.2	n ◍
22	749.6	751.2	752.6	4.8	8.6	5.6	2.7	9.8	5.4	6.3	6.4	84	76	94	o	NW 2	NW 2	10	10	8	–	
23.	752.9	751.6	750.7	3.4	9.5	6.4	0.4	11.7	5.4	6.0	5.6	93	67	78	NE 2	NW 2	o	7	4	4	–	
24.	747.8	745.9	748.4	8.0	10.1	7.6	5.2	12.3	7.0	8.1	7.1	88	88	91	NW 2	NW 2	o	10	10	10	1.3	n, t zeitw. ◍
25.	747.7	749.7	751.9	12.2	13.9	12.7	6.0	14.1	10.1	9.6	8.6	96	81	80	W 2	W 2	W 4	10	10	10	6.2	n ◍
26.	754.5	753.9	753.0	10.8	14.4	10.6	9.6	15.6	8.7	7.2	7.8	90	59	83	o	SE 2	SE 2	8	3	o	–	
27.	753.4	754.4	755.5	5.7	13.2	8.9	4.3	13.9	6.7	9.1	8.0	99	81	95	NW 2	NW 2	NW 2	6	8	10	–	
28.	757.2	756.5	756.5	10.4	13.8	9.5	8.0	14.1	8.2	7.8	7.4	88	67	84	E 2	NE 2	E 2	8	10	o	–	
29.	757.0	757.0	757.5	7.5	10.6	9.4	4.2	12.8	6.7	7.0	7.7	88	73	88	NE 2	o	o	8	10	10	–	
30.	759.2	758.9	759.2	8.8	10.8	9.6	7.5	13.8	7.9	7.7	8.2	93	81	92	o	o	o	10	10	10	–	
31.	758.7	757.7	757.3	9.6	10.9	5.8	4.9	12.7	8.0	7.4	6.3	89	76	91	NE 2	o	NE 2	7	10	o	–	
Mittel	750.98	750.86	751.21	7.53	12.11	8.86	4.97	14.19	7.06	7.28	7.37	90.1	69.8	86.0				8.0	7.5	6.1	91.2	

October. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.8	720.6	721.6	6.2	10.3	9.4	4.7	13.3	6.5	7.0	6.9	91	75	79	SE 4	SW 2	S 6	9	10	10	0.3	n u. t zeitw. ◍°. a ≡
2.	725.0	726.0	727.0	8.6	10.7	5.3	5.3	11.4	6.8	5.7	5.9	83	59	89	W 4	W 4	SW 2	10	9	2	0.3	n zeitw. ●. a Dunst, p ≡°
3.	727.1	726.7	725.0	8.9	9.1	7.0	3.7	10.3	7.2	7.0	6.6	86	81	88	SW 4	SW 4	SW 2	9	9	7	0.2	n Ω, a ≡°. 11$^{0.45}$ a ◍°, p ≡°
4.	**718.9**	720.3	721.8	6.6	8.5	5.9	3.7	10.4	6.0	6.9	6.4	83	84	93	S 6	SW 6	S 2	10	10	10	2.6	n u. t ztw. ◍°, t Dunst, p ≡°
5.	723.8	724.5	725.5	4.4	8.4	6.5	1.7	9.0	5.7	5.7	6.6	92	68	91	S 2	W 4	W 4	10	9	10	5.1	n u. 3^{30}–8^{p} ◍°. a ≡°
6.	727.3	728.9	733.7	5.9	8.1	5.0	4.1	8.5	6.3	6.7	5.4	91	83	83	NW 4	N 2	N 2	10	9	9	3.7	n zeitw. u. 9^{a}–m ◍. a ≡°
7.	738.8	739.7	741.4	2.2	6.7	1.1	0.3	8.0	4.5	**4.1**	4.6	84	56	92	NW 2	N 2	NE 2	1	7	o	0.1	n ⌴, a Boden ≡°. p ≡
8.	**743.2**	743.0	742.6	0.7	8.4	8.2	0.1	9.3	4.5	6.1	7.1	92	74	88	E 2	W 2	W 4	10	10	10	0.3	a ⌴ ≡. 9–10^{a} ◍°. p Dunst
9.	742.3	740.3	738.6	8.2	12.4	5.3	4.9	13.6	7.1	8.6	6.1	88	80	92	W 2	NW 2	o	10	8	o	0.1	a Ω, ≡°. t Dunst, p ≡°
10.	735.6	732.9	731.4	2.0	14.5	9.6	0.7	15.6	5.2	8.8	8.1	96	72	91	SW 2	SE 4	E 2	10	8	8	–	n u a ≡². t Dunst, p ≡°
11.	728.8	727.8	728.4	8.7	13.1	8.8	5.7	13.6	7.7	9.3	8.0	92	83	95	S 6	E 4	SE 2	10	4	3	–	a u. p ≡°, t Dunst, p ☂
12.	730.0	729.8	731.0	4.8	13.6	10.5	3.1	14.8	6.1	7.6	7.7	96	65	81	SE 2	S 2	NE 2	10	5	9	0.1	n u. a ≡², t Dunst
13.	733.4	733.9	735.6	8.5	12.6	7.4	6.9	14.2	7.9	7.0	7.0	96	64	91	NW 2	E 2	SE 2	10	8	2	0.2	n u. a ≡, t Dunst, p ≡°
14.	736.0	733.7	733.1	2.1	13.8	9.2	**0.0**	14.6	5.2	6.4	6.9	96	55	80	NE 2	E 6	E 4	o	o	o	0.2	n u. a Ω², ≡². t Dunst
15.	732.4	732.4	733.1	6.0	10.2	7.2	2.9	10.8	6.6	8.2	6.4	94	89	84	SE 4	SE 4	SE 2	10	5	4	–	a u. p ≡°, t Dunst. 9$^{1}/_{4}$^{p} ☂
16.	733.0	730.1	729.2	9.0	16.5	10.6	1.3	**17.0**	7.3	8.9	8.0	86	64	84	SE 4	SE 6	SE 4	8	4	8	–	a u. p Dunst
17.	727.1	725.6	727.2	10.6	14.1	14.0	9.6	16.3	8.0	**10.0**	**10.0**	84	84	85	SE 6	S 6	SW 4	10	9	8	2.0	n ztw. ≡, a Dunst, t ztw. ◍°
18.	726.6	731.2	734.6	9.4	10.4	5.9	4.9	14.0	7.3	5.0	6.6	83	**53**	96	NW 6	W 8	W 4	9	6	6	**16.5**	n u. a ztw. ◍ Böen, 7$^{0-30}$ p ◍°
19.	735.0	732.6	729.2	6.8	9.8	8.6	4.5	10.8	7.0	6.7	6.7	94	74	81	SW 4	SW 4	SW 4	9	9	10	0.3	n ztw. ●. a Dunst. 8^{p} ◍ Tpf.
20.	725.5	724.7	722.8	9.5	8.2	8.1	6.6	11.0	7.8	7.3	7.7	88	91	96	SW 4	SW 2	SW 4	10	10	10	4.8	n u. t ◍°, Dunst
21.	728.5	729.5	730.1	4.9	7.4	3.6	2.9	8.2	5.3	4.9	5.4	81	63	92	SW 4	SW 4	W 2	10	8	6	2.6	n zeitw. ◍°. a Dunst. p ≡°
22	729.7	729.8	731.9	2.9	7.1	4.7	2.7	7.8	5.2	6.4	6.1	93	86	96	SW 2	NE 2	W 2	10	10	8	0.1	n u. a ≡, t Dunst, p ≡°
23.	732.9	732.4	731.8	4.4	6.2	3.0	1.9	6.8	5.7	6.0	5.2	92	85	91	SW 2	S 2	SE 2	10	5	2	–	n u.–m ≡. p Dunst
24.	729.2	726.3	727.9	3.8	10.1	8.0	0.9	10.4	5.5	8.3	7.5	92	89	93	SE 2	SW 4	SW 2	10	10	9	1.6	a ≡. t zeitw. ◍°. p Dunst
25.	728.7	729.7	732.2	7.4	12.2	11.0	5.4	13.0	7.5	9.6	9.2	**98**	91	94	SW 2	W 4	W 6	10	10	10	2.6	n u.–m ◍°. a ≡, p Dunst
26.	735.8	735.6	735.0	10.0	12.0	7.2	6.7	13.6	8.1	8.0	7.1	88	76	94	S 2	SE 4	SE 2	9	8	2	0.2	a u. p ≡°
27.	734.2	734.8	736.4	4.5	11.2	9.0	1.8	13.0	5.9	7.4	8.0	94	74	93	SE 2	S 4	S 2	2	9	10	0.2	n ◍°. a Ω, Bod. ≡°, p ≡²
28.	738.2	737.4	737.6	8.5	12.4	8.0	2.7	13.2	7.9	7.4	6.7	96	69	83	E 2	SE 2	S 2	8	6	3	0.1	a ≡
29.	737.1	737.2	738.0	6.4	9.6	8.8	2.9	10.3	6.7	7.8	7.9	93	88	93	NE 2	SW 2	S 2	10	10	10	–	a–m ≡. p Dunst
30.	739.5	739.3	739.7	9.5	12.9	6.4	5.9	13.6	7.9	8.9	6.9	89	81	96	SE 4	SE 2	SE 2	8	3	o	–	a u. p ≡°
31.	737.8	737.9	737.6	4.2	12.4	5.3	1.7	13.2	5.7	7.1	6.1	92	66	92	SE 2	SE 4	NW 2	10	1	o	0.3	a Ω, ≡². p ≡°
Mittel	731.71	731.44	731.97	6.31	10.74	7.37	3.56	11.92	6.52	7.25	6.93	90.4	74.9	89.6				8.8	7.4	6.0	44.5	

Bamberg.

October. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	729.2	730.2	731.8	9.0	12.7	10.3	5.6	13.8	7.2	7.3	7.3	84	67	78	S 1	SW 2	SW 1	6	8	10	0.3	p ◍⁰
2.	734.7	736.1	736.7	9.9	12.6	8.5	8.5	13.0	7.2	7.5	5.9	80	69	71	W 1	W 2	0	5	4	2	0.7	n ●
3.	737.5	736.8	735.4	9.2	11.2	9.5	5.8	11.8	7.2	6.8	6.2	83	68	70	W 2	W 2	SW 1	10	10	10	–	
4.	**728.2**	730.1	731.6	8.0	9.4	7.3	6.0	10.2	6.7	6.6	6.8	83	75	89	S 1	SW 1	0	10	10	10	3.5	n u. a ◍
5.	734.0	734.9	735.8	3.5	10.6	7.6	1.8	11.0	5.4	6.2	6.5	92	65	83	0	NW 1	W 1	10	9	10	3.6	a ≡. p ◍
6.	738.6	740.2	744.0	7.2	9.6	6.8	6.0	10.0	6.3	6.7	5.8	83	75	78	NW 1	N 1	0	7	10	10	1.3	n u. p ◍
7.	750.2	750.3	751.2	3.8	8.5	5.6	1.8	9.0	4.8	**4.3**	5.3	80	59	79	0	N 1	0	0	5	2	–	
8.	**753.8**	753.5	753.0	1.9	11.6	10.0	– **3.0**	11.6	4.6	6.2	7.0	88	61	76	SW 1	W 1	0	6	8	9	–	
9.	752.8	750.6	749.3	9.0	15.3	11.9	8.0	15.3	7.3	9.2	8.5	86	71	83	0	0	0	10	4	3	–	p ≡
10.	746.0	743.6	741.6	4.6	15.9	8.4	1.6	16.0	4.9	9.4	7.3	78	70	89	0	E 1	0	10	3	4	–	a u. p ≡
11.	739.0	738.1	738.1	5.6	15.8	10.0	4.0	16.0	6.3	9.1	7.6	93	67	77	0	0	0	10	2	6	–	a u. p ≡
12.	740.0	740.0	740.5	5.7	15.0	11.5	4.0	15.0	6.2	8.9	8.1	91	70	81	0	0	0	10	3	7	–	a ≡
13.	743.6	743.9	745.0	7.5	13.9	10.4	5.6	15.0	7.0	7.2	8.3	90	60	89	0	SE 2	0	8	5	1	–	a u. p ≡
14.	745.9	743.9	743.1	8.0	16.6	11.7	3.0	16.6	6.7	7.7	7.2	83	55	70	0	SE 1	SE 2	0	0	0	–	a ≡
15.	742.1	741.8	742.1	7.6	14.6	12.0	4.0	15.0	6.6	8.5	8.1	85	69	78	SE 1	SE 2	0	10	1	8	–	
16.	742.7	739.9	738.9	11.3	19.4	13.0	8.3	**19.4**	8.0	8.6	8.2	70	**51**	74	S 1	S 2	S 2	7	4	8	–	
17.	737.2	735.2	736.6	14.6	16.6	15.9	12.0	18.0	8.4	**10.7**	10.2	68	76	76	SW 2	SW 2	SW 3	10	10	10	1.8	2p ◍
18.	737.7	741.6	744.9	10.9	12.9	7.9	7.9	15.9	7.0	5.8	6.2	71	52	78	W 3	W 5	W 2	10	4	3	**17.8**	n–a ◍²
19.	745.3	743.1	740.0	7.4	11.6	9.7	6.0	12.0	6.9	6.4	6.8	90	63	75	SW 3	W 2	W 2	6	9	10	–	
20.	735.8	735.7	733.4	9.9	9.5	9.1	8.0	10.0	7.1	7.8	7.7	79	88	91	NW 2	0	0	10	10	10	10.5	n u. t ●
21.	740.3	740.0	740.0	5.2	8.9	5.6	5.0	9.1	5.9	5.5	5.9	89	65	86	W 2	W 1	0	9	8	10	4.2	t ◍
22.	739.9	740.3	741.8	4.1	7.7	5.9	2.3	8.0	5.4	6.1	6.1	88	77	88	NW 1	0	0	10	10	10	–	p ≡
23.	743.3	742.4	742.0	4.9	9.8	3.6	2.5	10.0	5.7	5.7	5.5	89	63	93	0	SW 1	0	10	5	3	–	a ≡
24.	739.4	736.8	738.0	5.9	11.7	9.9	1.9	12.0	6.0	7.4	7.4	87	73	82	S 1	SW 2	S 1	10	10	10	1.2	n u. t zeitw. ◍
25.	738.7	740.0	742.6	8.6	13.4	12.1	7.0	14.0	7.8	9.6	8.5	93	85	82	0	W 2	W 1	10	10	10	2.8	n u. 2p ◍. 8a ≡
26.	746.1	745.9	745.3	10.0	12.9	9.6	9.6	14.0	8.2	8.2	7.6	83	69	86	0	0	0	10	5	0	–	
27.	744.3	745.3	745.9	3.9	11.2	10.1	1.0	11.2	4.7	7.8	7.9	77	79	86	0	0	0	3	10	10	–	8a u. 8p ≡
28.	748.4	747.7	747.4	8.5	12.2	10.4	7.0	12.2	7.6	8.3	8.0	92	79	85	0	0	0	10	7	7	–	8a ≡
29.	747.4	747.9	748.0	6.2	9.0	8.4	4.0	10.4	6.4	7.4	7.3	90	87	89	S 1	0	0	10	10	10	–	a ≡
30.	749.6	749.6	749.6	8.9	13.2	6.4	6.4	13.2	7.6	8.5	6.8	89	75	**94**	0	0	0	10	4	0	–	8a u. p ≡
31.	749.9	748.4	747.4	4.6	13.8	6.2	3.2	14.0	5.9	10.3	6.5	**94**	88	91	0	0	0	10	1	5	–	8a u. p ≡
Mittel	741.99	741.74	741.97	7.27	12.49	9.20	4.99	12.99	6.55	7.60	7.18	84.8	70.0	82.2				8.3	6.4	6.5	47.7	

Würzburg.

October. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	734.0	735.5	737.4	9.5	12.6	10.5	7.0	12.8	7.4	7.3	7.8	84	68	82	SW 4	W 6	W 4	9	10	7	0.3	n u. u ◍
2.	740.9	741.7	742.8	9.6	12.2	7.8	7.8	12.2	6.7	5.6	6.4	75	53	81	W 6	W 4	W 4	3	10	0	0.1	n ◍
3.	743.1	741.9	739.6	9.2	12.2	7.7	5.9	12.2	7.5	6.2	5.9	88	59	75	SW 6	SW 6	SW 2	10	10	0	0.4	t ◍
4.	**732.4**	735.2	737.3	8.8	9.3	6.4	6.4	10.2	7.0	5.9	6.2	83	67	87	SW 4	W 4	E 4	10	10	10	1.1	n u. a ◍
5.	740.0	741.3	742.5	3.4	10.2	7.9	1.1	11.0	5.4	6.3	7.3	93	68	92	N 4	NW 4	NW 4	10	10	10	2.0	a ≡. p ◍
6.	744.2	746.8	750.4	7.1	9.0	7.8	6.1	9.9	6.3	6.7	5.8	84	78	73	N 4	N 4	N 4	10	10	10	2.1	n u. t ◍
7.	755.5	756.4	757.8	3.5	9.2	3.2	0.9	9.2	4.7	4.0	4.8	80	46	83	0	N 4	N 4	10	10	0	–	
8.	**759.8**	759.3	759.2	.2.8	12.8	10.4	– **0.6**	12.8	4.9	5.5	6.8	88	50	73	N 2	N 4	NW 2	10	10	10	–	a ⌊, ≡
9.	758.5	755.8	754.3	9.8	14.9	11.9	8.2	14.9	7.6	8.6	8.5	84	68	83	N 2	N 4	0	10	10	10	–	
10.	750.9	747.7	746.1	5.4	14.7	9.3	3.1	15.3	6.3	8.2	8.0	94	66	92	0	SE 2	0	10	8	2	–	a Ω, ≡
11.	744.1	743.2	743.7	5.0	13.5	8.3	3.7	14.5	6.5	8.3	7.8	100	72	96	0	NE 4	0	10	6	0	–	a Ω, ≡
12.	745.8	745.5	746.7	6.3	11.1	8.9	5.1	12.5	6.9	8.3	8.2	98	84	96	0	0	E 2	10	10	8	–	a Ω, ≡
13.	749.4	749.4	751.3	7.2	14.3	8.6	4.9	14.6	7.1	8.6	7.5	94	71	91	0	0	SE 2	10	9	10	–	a Ω, ≡
14.	751.6	748.8	748.1	3.0	14.9	8.5	1.5	15.2	5.6	7.1	7.4	98	56	89	0	E 4	E 2	10	1	0	–	a Ω, ≡
15.	747.7	746.8	748.1	5.6	16.1	12.4	2.9	16.2	6.7	8.2	8.8	99	60	83	0	W 2	W 2	10	10	10	0.1	a Ω, ≡. 6.30 p ◍
16.	747.4	744.1	743.0	8.2	19.8	14.0	5.3	**20.0**	7.7	7.8	8.7	94	46	74	0	SW 4	SW 4	10	9	10	–	
17.	740.9	740.0	742.4	14.7	17.7	15.1	11.9	17.9	9.3	**10.1**	9.7	75	67	75	S 8	SW 8	SW 4	10	10	10	1.1	9p u. a ◍
18.	743.2	748.0	751.2	11.0	12.6	8.6	8.6	15.1	6.2	**3.8**	6.2	63	**35**	74	W 8	W 8	W 6	10	4	4	**18.0**	n u. t ◍ ⚌
19.	751.0	748.4	744.9	8.1	12.4	9.4	7.1	12.5	6.4	5.6	6.7	79	52	76	W 6	W 6	W 4	10	10	10	0.5	n u. p ◍
20.	741.7	740.5	737.5	10.8	10.8	9.8	8.1	10.8	7.4	8.4	8.4	76	89	94	W 6	W 4	W 6	10	10	10	7.6	n u. t ●
21.	744.8	745.2	745.8	6.1	9.0	5.7	4.0	9.8	5.6	5.1	5.9	79	60	86	NW 6	SW 4	W 4	10	10	6	9.1	n ◍
22.	746.0	746.2	748.1	4.6	8.9	6.7	3.4	9.2	5.6	6.3	6.6	89	74	90	0	0	0	10	10	10	–	
23.	749.2	747.6	747.4	5.4	9.4	4.2	3.6	10.3	6.2	5.3	5.5	92	60	89	W 2	NW 2	E 2	10	7	0	–	
24.	744.4	742.0	744.8	8.1	11.8	9.6	3.0	12.3	6.4	7.7	6.7	79	75	75	SW 6	W 6	W 2	10	10	10	0.5	n u. p ●
25.	744.2	746.0	748.5	11.6	14.0	12.4	7.8	14.7	9.2	9.5	8.5	91	80	79	W 4	W 6	W 4	10	10	10	1.7	n u. p ◍
26.	751.4	750.6	750.1	11.3	14.3	9.2	9.2	14.8	8.5	7.8	7.5	85	64	88	0	W 4	W 2	10	3	0	–	
27.	750.0	750.5	752.0	6.2	12.0	10.4	3.8	12.6	6.7	8.7	8.9	94	84	95	0	W 4	W 4	10	10	10	–	a Ω, ≡
28.	753.8	753.3	753.3	9.8	12.3	8.8	8.1	12.4	8.3	7.7	7.9	92	72	93	NE 2	NE 4	NE 4	10	10	10	–	a ≡
29.	753.3	753.4	754.2	8.6	10.4	9.4	5.9	10.4	7.2	7.3	7.9	87	76	89	0	NE 4	NE 2	10	10	10	–	a ≡
30.	755.4	755.3	755.9	9.2	11.2	5.8	5.8	11.2	8.0	7.8	6.6	92	79	96	NE 2	0	NE 4	10	10	0	–	a ≡
31.	755.2	753.8	753.6	8.2	11.9	5.5	4.0	12.0	7.4	7.8	6.4	92	75	96	NE 4	NE 4	0	10	10	0	–	a ≡
Mittel	747.41	747.10	747.68	7.68	12.44	8.85	5.28	12.89	6.86	7.15	7.27	87.1	66.3	85.3				9.7	8.9	6.4	44.6	

Nürnberg.

October. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	723.4	724.4	726.2	8.6	11.7	9.8	5.2	13.7	7.3	7.2	7.3	88	70	82	SW 4	SW 4	SW 4	7	9	10	0.5	n ⌊. p zeitw. ◍
2.	729.3	729.9	731.1	9.3	12.0	6.8	6.0	13.0	7.8	6.5	6.7	89	63	91	SW 2	NW 4	SW 2	9	9	1	0.7	n ◍ 〓⁰. p ● Tropfen
3.	731.5	730.4	728.5	8.5	11.0	8.0	5.4	11.8	7.3	6.3	6.8	88	64	85	SW 4	SW 4	SE 2	4	9	8	0.1	n ◍⁰. p 〓⁰
4.	**722.4**	724.2	725.9	7.3	7.4	5.6	4.7	10.5	7.0	7.2	6.7	91	94	99	SE 4	SW 4	SE 2	10	10	10	5.0	n ◍. t zeitw. ◍
5.	727.4	728.7	730.1	2.6	10.2	6.5	0.1	10.9	5.2	6.2	6.8	94	67	94	SE 2	NW 2	SW 4	9	6	10	2.5	n ⌊², 〓². 4^{30} p ●
6.	731.4	734.0	737.7	6.7	7.8	6.3	5.7	8.4	6.6	7.0	6.2	90	89	87	NW 4	NE 4	E 2	10	10	10	2.3	n ●, 〓². t zeitw. ◍
7.	742.6	743.8	745.5	3.8	8.0	2.8	1.4	8.7	4.9	**4.2**	5.1	82	**54**	91	N 2	NW 4	NE 2	1	5	0	0.1	n ◍⁰. ⌊, 〓. p 〓⁰
8.	**747.6**	747.1	747.1	0.7	10.0	8.9	− **2.5**	10.9	**4.2**	5.7	6.7	87	62	78	SE 2	NW 4	SW 2	7	10	10	−	n ⌊², 〓². 10^{a} ◍ Tropfen
9.	746.3	743.6	742.2	8.3	13.3	7.8	6.6	14.2	7.2	8.4	7.6	88	74	96	SE 2	NE 2	NE 2	10	2	0	−	n ☌. t 〓
10.	738.8	735.7	734.6	2.0	15.1	7.6	0.0	16.0	5.2	9.0	7.7	96	70	99	NE 2	SE 4	SE 2	10	1	2	−	n ⌊², 〓². t 〓
11.	732.3	731.4	732.0	8.3	14.0	9.0	2.6	14.9	7.6	9.1	8.3	93	77	97	SE 4	SE 4	SE 2	10	6	9	−	n ⌊², 〓², ●. p 〓⁰
12.	733.5	733.1	734.5	4.2	13.7	9.2	2.5	15.0	6.0	8.8	8.6	97	75	99	SE 2	N 2	NE 2	10	2	5	−	n ⌊², 〓². t 〓
13.	737.3	737.7	739.2	1.9	12.0	6.4	0.8	13.1	5.2	7.6	7.2	98	73	100	NE 2	SE 4	NW 2	9	8	3	−	n ⌊², 〓². t 〓
14.	739.1	736.6	736.1	1.1	15.5	7.9	− 0.8	16.0	4.6	7.7	7.3	92	59	92	SE 2	SE 4	E 2	3	1	0	−	n ⌊², 〓. a u. p 〓⁰
15.	736.1	735.8	736.6	7.0	14.1	9.9	1.9	14.3	7.0	8.8	8.4	94	74	92	SE 2	SE 4	SE 2	9	1	8	−	n ⌊², 〓. p 〓⁰
16.	736.6	733.8	732.5	9.0	17.8	11.2	6.0	**18.0**	7.7	8.8	8.6	91	58	86	SE 2	SE 4	SE 2	4	5	8	−	n ⌊, 〓
17.	731.0	729.9	731.7	11.5	16.3	14.3	10.2	17.0	8.6	**10.6**	10.5	86	77	87	SE 6	SW 6	SW 4	10	10	10	1.7	n ◍⁰. t zeitw. ◍
18.	731.6	736.3	739.4	10.5	11.8	7.5	6.7	15.3	6.6	5.6	6.6	70	55	86	W 6	NW 8	W 4	10	1	1	**11.2**	n ◍². ≋ W 8. t ztw. ≋ NW 8
19.	739.6	737.1	733.7	7.2	10.5	8.4	3.6	11.0	6.2	6.6	6.6	82	70	81	SW 4	SW 4	SW 4	9	10	10	0.4	n ⌊, 〓 ◍⁰. 7^{30} p ◍
20.	730.0	729.3	726.2	9.7	8.7	8.5	6.4	10.7	8.0	7.9	8.3	89	95	100	SW 4	W 2	SE 2	10	10	10	10.3	n u. t ●. p 〓
21.	733.3	733.8	733.8	5.5	7.8	4.7	4.2	10.8	5.8	5.6	6.2	86	71	97	SW 4	W 2	SE 2	10	9	9	1.8	n ●. p 〓⁰
22.	733.6	733.9	736.0	5.0	6.7	5.3	2.9	7.2	6.2	6.4	6.6	95	87	99	E 2	NW 2	NW 2	10	10	10	1.4	n ●. ⌊, 〓. t zeitw. ◍. p [〓⁰
23.	737.1	736.0	735.5	5.1	8.6	3.5	2.7	9.2	5.9	6.3	5.7	90	76	97	NW 2	SE 2	SW 2	10	7	0	−	⌊. n 〓. p 〓⁰
24.	733.1	730.5	732.4	5.8	11.9	9.6	1.0	12.4	6.1	7.9	8.3	88	76	94	SW 2	SW 4	NW 4	9	10	10	0.7	n ⌊, 〓. p zeitw. ◍
25.	732.8	734.4	736.9	10.0	13.1	10.8	7.0	13.8	8.4	9.8	8.3	92	88	87	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	4	3.7	n ◍, 〓. a 〓⁰. t zeitw. ◍
26.	740.0	738.8	738.1	10.3	13.9	8.5	7.8	14.1	8.3	8.5	8.1	89	72	98	SE 2	NE 4	SE 4	10	1	0	−	n ☌, 〓. p 〓⁰
27.	738.2	739.0	740.1	3.4	10.2	9.0	0.8	10.9	5.5	8.1	8.2	95	87	96	SE 2	SE 2	○	6	10	9	−	n ⌊², 〓². 8^{a} u. p 〓
28.	741.9	741.2	741.0	7.6	10.8	10.0	3.8	11.3	7.6	7.7	7.5	98	81	82	SE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	−	n ⌊², 〓². a 〓
29.	741.0	741.2	741.8	7.6	8.9	8.5	4.2	10.6	7.1	7.9	7.9	91	93	96	E 2	NE 2	○	10	10	10	−	n ⌊, 〓². t 〓⁰
30.	743.3	743.1	743.3	7.8	10.5	5.5	5.0	11.4	7.6	8.3	6.8	96	88	100	E 2	SE 2	SE 2	10	10	7	−	n ☌, 〓. p 〓²
31.	743.0	741.4	741.0	7.3	13.0	6.1	2.2	13.2	7.2	8.2	7.0	94	74	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	0	0	−	n ⌊, 〓². t 〓
Mittel	735.65	735.36	735.83	6.57	11.49	7.87	3.68	12.53	6.64	7.55	7.37	90.3	74.6	92.5				8.6	6.8	6.3	42.4	

Kaiserslautern.

October. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	728.2	729.7	733.2	8.5	9.9	8.9	6.5	11.0	7.3	7.6	8.0	88	83	95	SW 4	S 6	○	10	10	10	9.0	n, t zeitw. ◍. 5^{p} ◍²
2.	736.5	737.0	737.5	6.9	9.9	7.4	5.7	11.0	6.8	6.1	6.8	91	67	89	W 1	W 4	W 1	6	10	5	1.7	n ◍. 5^{p} ◍⁰
3.	738.8	736.2	732.4	7.8	10.8	7.6	7.0	10.9	6.9	5.1	6.4	88	**53**	82	W 2	SW 6	W 5	10	7	10	0.7	7^{50} a u von 5^{p} an ◍⁰
4.	**727.2**	728.9	730.0	6.4	10.1	6.8	5.5	10.3	6.6	5.4	6.3	91	59	85	W 1	SW 6	W 2	8	4	10	11.0	n ≋ ●
5.	734.9	737.2	738.5	5.3	11.0	7.4	5.3	11.6	5.9	5.4	7.1	89	55	91	NE 1	N 1	N 1	2	3	0	4.0	n ◍. 4–6^{p} ◍⁰
6.	739.7	742.0	745.9	6.2	10.9	5.5	4.8	11.0	6.7	5.4	6.3	94	55	94	W 1	NE 2	NE 1	10	7	0	0.4	7$^{1}/_{2}{}^{a}$ ◍. 2$^{1}/_{2}{}^{p}$ △⁰ ●
7.	750.4	751.2	752.0	1.9	8.9	3.8	0.1	9.2	5.2	4.5	5.4	98	**53**	90	NE 1	NE 1	○	10	9	0	−	n ⌊
8.	**754.6**	754.0	754.0	0.7	11.6	5.5	− **1.2**	12.8	**4.3**	5.8	6.4	89	57	96	○	N 1	○	6	2	0	−	⌊²
9.	752.5	750.1	748.8	7.7	14.1	6.8	4.0	14.3	7.3	7.3	7.2	93	61	98	○	E 1	○	10	3	0	−	☌
10.	744.5	741.9	740.3	3.7	14.3	7.5	− 0.1	15.0	5.7	8.6	7.5	95	71	98	○	○	○	0	7	1	−	⌊²
11.	738.5	737.5	738.5	1.4	15.7	7.0	0.7	15.8	5.0	6.9	7.2	100	**53**	96	○	W 1	○	0	0	0	−	☌². Dunst
12.	740.3	740.2	741.5	5.8	13.6	8.7	3.6	13.8	6.7	8.6	7.8	97	74	93	○	E 1	○	10	4	7	−	☌
13.	743.2	743.4	745.1	6.3	14.6	6.8	4.3	14.9	6.7	9.1	7.0	94	74	94	○	SE 1	○	5	0	0	−	☌, 〓⁰. p 〓⁰
14.	745.0	742.8	742.0	5.5	12.2	5.4	2.8	12.4	6.1	7.2	6.3	91	68	94	○	SE 3	E 1	10	0	0	−	☌
15.	740.8	741.2	742.8	5.2	12.7	8.1	2.2	14.0	6.6	8.9	7.8	100	82	98	○	SW 1	SW 1	10	10	3	2.3	〓. p zeitw. ◍
16.	740.7	737.3	736.2	6.8	17.8	13.0	2.7	**18.0**	7.1	8.7	10.9	96	57	98	○	SW 2	SW 4	0	4	10	2.0	n ☌. 5^{p} u. von 6^{p} an ◍
17.	734.6	734.7	737.0	14.1	14.9	14.2	12.9	15.8	10.2	**11.4**	9.6	86	90	80	SW 5	SW 6	W 4	10	10	10	7.3	n ≋ ●
18.	739.8	744.2	746.7	9.8	10.9	8.4	8.4	11.8	6.3	6.3	6.1	69	64	74	W 4	W 3	NW 3	4	2	2	12.9	n, 4$^{25-40}$ p ◍. t zeitw. ≋
19.	745.8	742.6	738.7	7.6	11.5	9.5	6.8	11.6	6.4	6.5	6.8	82	64	76	W 2	W 5	W 3	10	10	10	2.0	von 4^{p} an ◍
20.	736.7	735.2	731.6	9.3	9.8	7.6	7.6	10.1	8.0	8.3	7.3	92	92	94	W 1	W 1	W 2	10	10	10	**18.2**	n ≋ ◍. a u. von 2^{p} an ◍
21.	739.7	739.8	739.9	5.5	8.5	4.6	3.7	8.9	5.7	5.7	5.8	85	69	92	SW 1	W 1	E 1	10	7	10	12.2	n ●
22.	740.0	741.2	743.1	2.7	8.1	3.8	1.8	8.1	5.2	6.3	5.7	93	78	95	○	W 1	○	8	10	5	−	☌, Dunst
23.	743.6	742.1	741.3	2.5	8.5	6.8	− 0.1	8.8	5.3	5.5	5.4	96	66	73	○	W 3	W 1	10	10	10	0.2	⌊, Dunst. 7$^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍⁰
24.	738.5	737.2	740.3	8.1	10.1	9.2	6.6	10.8	7.3	5.8	4.1	91	92	81	W 3	W 2	SW 2	10	10	10	1.5	n ◍ böig. a ◍⁰
25.	740.1	741.7	743.7	12.6	13.0	11.1	8.8	13.4	10.0	9.0	8.6	93	81	87	W 5	W 4	W 3	10	10	10	1.1	n ≋ ◍⁰
26.	745.8	744.2	743.3	10.1	13.5	7.3	7.3	14.0	8.5	7.5	7.2	92	65	94	○	E 1	○	10	0	0	−	☌
27.	743.8	744.6	746.1	3.4	14.3	9.6	3.0	15.0	5.6	9.6	8.7	97	79	98	○	W 1	○	4	10	0	−	☌, 〓
28.	747.8	746.6	746.9	7.2	14.9	11.0	5.5	15.1	7.3	10.7	8.0	96	85	81	○	E 1	E 1	10	4	10	−	n ☌, 〓
29.	747.2	747.5	748.3	9.2	9.4	8.2	8.2	11.0	6.7	6.6	6.9	78	75	85	E 1	E 1	E 1	10	10	10	−	
30.	749.7	749.7	750.0	7.5	8.7	8.1	7.3	8.7	6.6	6.8	6.9	86	81	86	E 1	E 2	○	10	10	10	−	
31.	748.9	748.0	747.9	7.5	8.5	7.5	6.6	8.8	6.6	7.3	6.9	86	88	89	E 1	E 1	○	10	10	10	−	
Mittel	741.87	741.61	742.05	6.55	11.70	7.84	4.78	12.19	6.67	7.22	7.14	90.8	70.7	89.6				7.8	6.6	5.6	86.5	

October. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	740.9	742.9	745.4	10.5	11.6	11.1	9.3	12.7	7.6	7.8	8.0	80	80	81	W 4	W 4	W 3	9	10	10	2.0	n u. t ◍
2.	748.9	749.0	750.1	9.3	13.0	9.3	7.7	13.4	7.3	5.9	7.3	84	53	84	W 3	W 4	W 4	8	4	10	0.4	n u. t ◍
3.	751.0	749.2	745.7	9.2	11.6	9.5	7.7	12.7	7.2	5.5	5.9	83	54	66	W 4	W 6	NW 6	10	9	9	–	t böig
4.	**740.6**	742.2	743.0	7.8	10.1	7.6	6.4	11.1	6.4	6.4	6.4	81	69	82	W 4	SW 4	W 4	10	6	8	4.2	n u. von 5P an zeitw. ◍
5.	746.7	749.4	750.4	5.9	11.5	8.7	4.9	12.3	6.6	6.0	7.6	96	59	91	N 4	N 2	NW 2	10	10	10	6.0	n u. von 5P an zeitw. ◍
6.	751.8	754.1	757.7	7.4	11.9	8.6	5.9	12.3	7.2	6.0	6.6	94	58	78	N 2	NE 4	N 4	10	6	10	2.3	n–8$^{3}/_{4}^{a}$ zeitw. ●
7.	762.7	763.6	764.6	3.7	9.5	5.2	**0.2**	10.2	4.8	**4.4**	5.7	80	49	86	N 2	NE 2	0	9	8	0	–	
8.	**767.2**	766.8	766.1	2.7	12.4	7.5	**0.2**	13.4	4.8	5.1	6.6	85	**48**	86	S 1	E 2	0	7	8	4	–	8a ⌴2. 8P Boden ≡0. Ψ
9.	765.1	762.5	760.6	9.5	15.0	9.5	6.8	15.4	7.0	7.6	8.4	79	60	95	E 1	E 2	NE 1	10	9	0	–	8P Hoch ≡0
10.	757.1	754.6	752.7	4.1	12.2	8.1	3.0	12.5	6.1	8.4	7.6	100	80	94		0	SW 1	0	0	1	2	–	8a ≡2. 8P Hoch ≡0. Ψ
11.	751.0	750.0	750.8	5.8	13.4	9.2	5.1	13.4	6.9	9.1	8.3	100	80	96	SW 1	E 1	NE 2	10	2	0	–	8a ≡2. 2 u. 8P Hoch ≡0
12.	752.8	752.6	753.5	6.1	10.4	9.8	4.7	11.2	7.0	8.3	8.7	100	89	96	NE 2	E 2	0	10	6	10	0.1	8a ≡2. 8P Boden ≡
13.	755.7	755.8	757.2	7.4	15.2	9.8	5.4	15.4	7.6	6.6	7.4	99	51	82	N 2	E 6	0	5	0	0	0.1	n ≡
14.	757.7	755.4	754.4	7.3	13.1	7.8	4.9	14.3	7.0	7.0	7.0	91	63	89	E 2	E 4	E 2	0	5	0	–	
15.	753.9	753.6	755.0	6.9	15.2	10.4	4.9	15.6	6.8	8.3	9.0	91	64	96	NW 3	W 4	W 2	6	10	2	0.4	von 3P an zeitw. ◍0
16.	753.6	750.2	750.0	8.7	18.9	14.7	6.4	**19.0**	8.1	9.2	10.7	96	57	86	E 2	W 3	NW 4	3	5	10	1.5	8a Ω0. von 6P an zeitw, ◍0
17.	747.3	747.4	749.6	15.2	15.9	15.3	12.6	17.1	10.4	**11.7**	10.6	81	87	82	SW 3	SW 4	W 2	9	10	10	3.3	n u. von 2P an zeitw. ●
18.	752.5	756.4	759.1	11.8	12.8	9.1	9.1	15.3	6.9	6.4	6.3	67	58	73	W 4	W 4	NW 4	10	9	1	10.9	10P–2a ⌓ dann ◍2. 2–6P
19.	758.4	755.5	751.7	8.7	11.5	9.3	6.2	11.7	6.6	7.6	7.9	78	75	91	W 2	W 2	W 2	10	10	10	1.3	n u. v. 3P an ztw. ◍ [ztw. ◍0
20.	749.7	747.8	744.3	10.2	10.9	10.1	8.2	11.7	8.7	9.2	8.9	94	96	96	W 1		W 2	10	10	10	14.1	n ◍, 8a Boden ≡, 8a-8P ◍
21.	752.7	752.5	752.4	6.5	10.0	6.5	3.6	10.8	6.3	5.7	6.5	87	62	90	W 3	W 1	0	9	8	10	**19.4**	8P–mn ◍2
22.	752.5	753.6	755.3	4.8	8.3	6.1	3.3	8.9	6.0	6.7	6.6	94	82	95	N 1	0	0	10	10	10	0.1	n ◍0
23.	756.0	755.8	754.0	4.6	10.0	6.3	1.2	10.8	6.3	5.7	6.4	100	62	90	W 1	W 1	0	9	5	10	–	a ≡2
24.	751.6	749.8	752.7	8.6	12.6	10.3	5.4	12.6	7.1	8.9	8.1	86	83	88	W 3	W 3	W 1	10	9	10	–	
25.	752.3	753.7	756.0	13.2	14.2	11.3	8.7	14.8	10.1	10.0	8.7	90	84	88	SW 1	W 3	SE 2	10	9	1	1.5	n ◍. 8a Boden ≡0
26.	758.1	756.3	755.3	10.5	15.0	9.4	8.7	15.2	8.3	7.9	8.0	88	62	91		0	NE 3	0	10	3	0	–	8P ≡0
27.	756.5	757.0	758.5	6.4	13.6	7.1	4.0	14.3	7.1	9.4	7.3	99	81	98	SE 1		0	0	10	3	10	–	8–10$^{1}/_{2}^{a}$ ≡2, 5P Dunst, 6P [≡0, 8P ≡2
28.	760.8	759.2	759.3	8.4	14.2	11.6	5.0	14.5	8.1	9.4	7.2	99	78	71	NW 1	E 1	E 3	10	10	4	–	
29.	759.7	759.8	760.8	9.6	11.1	9.8	8.2	12.5	6.8	7.1	7.2	76	72	80	E 2	E 1	NW 1	10	10	10	–	
30.	762.2	762.4	762.6	8.5	9.1	8.7	7.3	11.2	6.7	6.7	7.5	81	77	80	E 2	SE 1	N 1	10	10	10	–	8a Boden ≡0
31.	761.6	760.6	760.1	7.8	9.1	8.1	6.4	9.4	7.1	7.0	7.2	90	81	89	E 1	E 1	0	10	10	10	–	
Mittel	754.47	754.18	754.48	7.97	12.36	9.22	5.85	13.09	7.12	7.45	7.60	88.7	69.4	86.8				8.5	7.3	6.5	67.6	

October. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	714.7	716.2	717.8	9.0	11.3	8.8	4.5	12.6	7.3	7.0	6.7	86	70	79	SW 2	SW 4	SW 4	7	9	8	0.3	t zcitw. ◍
2.	720.8	721.8	722.7	8.9	10.4	5.9	5.9	12.0	6.9	6.1	5.9	81	65	86	W 2	W 2	0	8	6	0	–	
3.	723.1	722.3	720.6	7.8	10.4	6.4	5.8	10.6	7.0	6.0	5.4	89	65	75	SW 4	SW 2	SW 2	8	9	7	2.2	n ◍, a ◍0
4.	**713.6**	715.7	717.3	6.9	6.8	4.9	4.8	7.9	6.4	6.3	5.8	86	85	90	S 4	SW 2	SW 2	10	10	9	5.9	n u.–11$^{1}/_{2}^{a}$ ◍
5.	718.7	720.6	722.0	2.9	10.2	5.8	– 0.2	10.6	5.2	4.6	6.2	93	49	90		0	NW 4	NW 4	9	6	10	0.5	n ◍, a dunstig, p zeitw. ◍0
6.	722.9	725.4	729.1	6.0	7.2	6.1	5.6	8.8	5.9	6.3	5.9	85	83	84	NW 2	NE 2	NW 4	10	9	10	4.4	n ◍, t zeitw. ◍
7.	733.8	735.1	736.8	2.0	7.3	0.6	0.6	8.4	4.0	**3.3**	4.3	75	**43**	90	NE 2	NE 2	0	1	1	0	0.3	n ◍
8.	**738.8**	**738.8**	738.6	0.0	10.6	7.2	– **2.8**	10.6	4.3	4.9	5.6	93	51	74		0	W 2	NW 2	0	8	9	–	a ⌴
9.	737.8	735.6	733.9	8.0	13.3	4.7	4.7	14.6	6.6	6.7	5.9	82	60	92		0	SE 2	E 2	10	7	0	–	
10.	730.1	727.6	726.6	1.3	14.2	7.0	0.3	14.8	4.2	8.5	6.8	83	70	91		0	SW 2	0	10	1	4	–	a ⌴, ≡
11.	723.9	722.9	723.4	3.3	14.7	9.1	1.3	16.3	5.5	7.5	7.7	95	60	90		0	0	SE 2	10	3	5	–	a ≡
12.	724.9	724.7	726.1	4.4	14.6	7.7	2.7	15.5	6.0	7.2	7.4	97	58	94		0	E 2	E 2	10	1	1	–	a ≡
13.	728.8	729.4	730.7	2.4	11.3	5.0	2.1	12.2	5.4	6.8	6.1	98	68	94		0	SE 4	0	10	6	3	–	a ⌴, ≡
14.	730.7	728.5	727.8	1.0	14.1	5.8	– 0.5	15.0	4.7	6.8	6.5	96	57	94		0	SE 4	SE 2	6	1	0	–	a ⌴, ≡
15.	727.4	727.3	728.2	6.4	15.3	10.3	2.0	15.6	6.4	8.4	8.3	90	65	89		0	SW 2	SW 2	8	2	8	–	
16.	728.0	725.4	724.2	9.9	17.4	12.2	7.4	**17.9**	7.3	7.3	7.9	81	50	74	SW 4	SW 4	SW 2	3	3	5	–	
17.	722.4	721.7	723.4	13.0	16.0	13.3	11.8	17.1	8.1	**12.3**	9.8	72	84	87	S 6	SW 4	W 4	9	10	9	0.3	t zeitw ◍
18.	723.5	728.3	731.2	8.8	10.3	5.7	5.7	15.2	7.4	5.0	6.4	88	53	94	W 6	W 8	W 6	10	1	4	**11.7**	n ◍ ⌓, 5P ◍
19.	731.4	728.9	725.5	6.7	9.8	7.2	5.7	10.3	5.8	6.0	6.3	80	66	83	W 2	W 4	W 4	8	10	10	1.4	n u. von 7$^{1}/_{2}$P an ◍
20.	722.1	720.9	718.5	8.7	9.2	8.3	6.7	10.0	7.7	8.3	8.0	92	96	98	SW 4	SW 2	0	10	10	10	10.8	n u. t ◍
21.	724.6	725.2	725.2	4.4	7.2	3.1	3.1	9.3	5.5	5.1	5.4	89	67	95	W 2	NW 2	0	10	9	10	3.0	n ◍
22.	724.8	725.5	727.4	4.2	6.2	5.3	2.5	7.2	5.8	5.9	6.0	93	84	91		0	0	0	10	10	10	–	
23.	728.3	727.4	727.1	4.5	8.5	3.3	3.2	10.2	5.6	5.1	5.2	89	61	90	W 2	SW 2	SW 2	6	4	1	–	
24.	724.8	722.5	723.9	5.8	11.5	9.3	1.4	12.0	5.9	7.4	8.0	87	72	92	SW 2	SW 4	W 4	8	10	10	1.0	von 5P an ◍0
25.	724.5	726.3	728.6	10.3	12.6	10.3	7.4	13.3	8.9	9.2	8.0	95	86	86	SW 2	W 4	W 2	10	10	3	4.3	n u. a ◍
26.	731.4	730.2	729.5	9.5	13.7	7.1	7.1	14.6	7.4	8.1	7.4	86	70	**99**		0	E 2	E 2	8	1	0	–	
27.	729.5	729.9	731.5	6.7	12.9	6.6	2.3	13.4	7.1	9.2	7.2	98	83	**99**		0	0	0	10	2	2	–	a u. p ≡
28.	733.4	732.9	732.4	6.4	9.9	7.0	4.4	10.5	7.0	7.9	7.0	98	87	94		0	E 2	SE 2	10	10	2	–	a ≡
29.	732.4	732.8	733.3	6.4	8.1	7.4	4.2	9.3	6.6	6.8	7.0	91	85	91	E 2		0	0	10	10	7	–	
30.	734.7	734.7	734.9	6.9	8.4	5.2	5.2	9.3	6.6	6.9	6.4	88	84	97	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	–	
31.	734.2	733.2	732.8	7.0	11.2	3.4	3.4	12.0	7.0	7.7	5.7	94	78	98		0	SE 2	SE 2	10	2	0	–	
Mittel	727.10	727.00	727.45	6.11	11.10	6.77	3.82	12.16	6.31	6.89	6.86	88.7	69.5	89.7				8.4	6.2	5.5	46.1	

October. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc							mm	
1.	720.5	720.9	722.7	6.3	14.1	8.5	4.9	14.4	6.6	8.2	7.0	93	68	86	E 2	W 2	0	10	8	4	1.2	n u.–9a ●
2.	725.6	726.0	727.3	9.5	11.8	9.5	8.1	14.4	8.1	6.1	8.1	92	59	91	W 2	NW 2	0	10	7	10	0.6	a zeitw. ◍
3.	728.1	727.1	725.6	9.0	11.5	8.8	6.3	14.4	7.4	6.5	7.4	87	64	88	NW 4	W 4	0	6	7	5	–	
4.	**719.8**	**719.8**	722.7	7.4	11.0	7.1	4.3	13.5	6.7	7.0	6.6	88	71	87	E 4	W 4	S 2	7	10	10	2.4	von 5p an ●
5.	723.2	724.7	726.0	5.8	9.8	6.6	4.0	13.5	6.3	6.8	6.2	91	75	85		C	W 2	SW 2	10	10	10	0.6	n u. p ◍
6.	726.7	729.3	731.9	6.8	7.6	5.9	5.9	8.4	6.7	6.6	6.4	91	65	93	NW 2	NW 2	0	7	10	10	7.4	n u. p ●
7.	728.2	739.4	741.1	4.8	7.7	4.1	3.8	9.4	4.7	**4.1**	5.6	73	53	92	N 2	NW 2	0	6	3	0	–	
8.	**743.5**	743.1	743.0	2.1	10.0	7.8	– **0.1**	10.9	4.9	5.9	6.4	91	64	81		N 2	C	4	10	10	–	⌙, ≡
9.	742.4	739.8	738.2	7.6	14.6	7.6	6.8	15.3	7.1	8.0	7.3	91	64	94	SE 2	NW 2	0	10	3	0	–	
10.	735.3	732.5	731.3	3.2	12.7	8.8	1.9	14.0	5.3	8.9	8.1	92	82	96		0 E	2 0	10	0	0	–	bis 10a ≡
11.	729.2	728.1	728.3	7.6	12.1	7.6	6.1	12.5	7.6	8.6	7.6	98	83	98		0 E	2 0	10	5	5	–	bis m ≡. 8p Ψ
12.	729.9	729.7	730.5	6.4	8.8	7.6	4.9	10.6	7.0	8.0	7.8	98	95	100		0	0	10	10	10	–	t–3p u. p ≡
13.	733.1	733.6	734.8	5.4	12.1	8.6	4.5	12.9	6.3	8.1	8.1	94	78	98	NW 2		0	10	2	0	–	a–m ≡
14.	735.1	732.9	732.3	6.4	15.3	7.8	4.9	**16.0**	6.7	6.9	7.5	93	54	94	N 2	E 2	0	0	0	0	–	
15.	732.9	732.6	733.0	6.4	11.6	9.0	4.3	12.5	6.8	8.0	7.7	94	79	91	E 2		0	10	0	5	–	bis 11a ≡
16.	733.5	730.8	730.1	6.8	15.5	9.6	5.2	15.5	7.1	9.1	8.3	96	69	94	S 2	E 2	0	10	2	2	–	☊. 8–10a ≡
17.	729.3	727.6	728.2	8.7	12.8	14.3	7.0	**16.0**	7.7	9.8	9.7	92	90	81	E 2	E 4	SW 4	10	9	10	0.7	p zeitw. ●
18.	727.2	732.5	735.3	10.1	12.1	8.0	8.0	15.3	8.0	5.4	5.8	87	**52**	72	W 6	W 6	W 2	10	7	1	4.5	n u.–9a ◍ ≍
19.	736.4	733.8	730.8	7.2	10.9	8.9	5.2	12.0	6.6	6.5	6.7	87	67	78	N 2	W 2	W 2	10	10	10	–	
20.	727.0	726.0	723.4	9.0	12.1	7.5	7.3	12.6	8.3	9.1	7.6	97	88	99	W 2	SW 2	E 2	10	8	1	6.7	9½p–9a ◍
21.	729.1	730.2	729.8	6.4	8.9	6.2	5.3	11.9	6.3	6.3	6.5	88	74	91	N 2	SW 2	W 2	10	10	10	1.1	n ◍. 3a ≍
22.	728.4	729.4	731.6	4.1	4.7	4.3	4.0	7.6	6.1	6.1	5.9	100	96	96	NW 2	NW 2	W 2	10	10	10	**10.4**	n u. t ◍
23.	733.0	732.4	732.4	5.9	7.9	5.6	4.0	8.9	6.5	6.7	6.3	94	85	93	W 2	W 2	W 2	10	9	10	1.0	n ◍. a ≡0
24.	730.5	727.9	728.2	2.8	9.9	8.3	0.8	11.0	5.1	7.1	8.0	91	79	98	E 2	NW 2		0	9	10	–	≡
25.	729.9	730.6	733.1	7.9	12.8	9.4	6.8	13.3	7.9	**10.1**	7.9	99	93	89	SE 2	W 4		0	10	10	3	1.9	n ◍
26.	736.7	735.5	734.9	8.4	13.3	9.0	7.9	14.0	7.9	8.4	8.2	96	74	96	S 2	S 2		0	10	1	0	–	
27.	734.4	735.1	736.3	4.9	9.8	8.8	4.0	10.5	6.3	8.0	8.3	98	88	99		0	0	0	1	10	10	–	⌙
28.	737.9	736.9	736.9	8.9	11.6	7.0	7.0	12.3	8.3	7.6	6.8	98	75	91		0 W	2 0	5	10	0	–	
29.	736.9	737.1	737.8	7.6	10.1	8.6	5.7	10.6	7.3	7.7	7.7	94	83	92		0	0	10	10	10	–	
30.	739.2	739.1	739.1	7.5	9.8	6.4	6.4	10.3	7.3	7.7	7.1	94	86	99	E 2	N 2	0	10	9	0	–	
31.	739.1	737.9	737.1	6.0	9.1	6.2	4.1	9.8	6.9	8.1	6.9	99	93	97		0 E	2 0	10	0	0	–	
Mittel	732.00	731.69	732.05	6.67	11.03	7.85	5.13	12.40	6.83	7.46	7.27	92.8	76.3	91.6				8.6	6.7	5.4	38.5	

October. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 312.4 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	725.5	726.1	727.3	5.8	11.2	8.4	4.0	12.4	6.8	7.8	7.8	99	79	95		0	SE 2	0	10	10	4	–	n ☊. a ≡. 2p ● Tropfen
2.	730.2	730.5	731.7	8.6	11.8	8.6	6.0	13.5	7.1	8.1	7.5	85	78	91		0	SW 4	0	7	10	9	1.6	n ☊. von 12m an zeitw. ◍.
3.	733.0	731.9	730.4	8.7	12.2	8.5	6.3	12.8	6.6	6.3	7.0	79	60	86		0	0	0	10	10	10	–	n ☊ [1½p △
4.	724.8	**722.3**	727.4	7.4	15.4	5.8	4.7	**17.1**	6.5	5.7	6.1	84	43	89		0	E 4	W 6	4	7	10	6.4	n ☊. a ≡0. v. 4p an ◍ Böen
5.	727.5	728.0	730.0	4.4	11.6	8.0	2.9	12.6	5.8	5.4	6.3	92	53	79	E 2	W 4		0	9	8	3	2.0	n ◍ Böen. a ≡2
6.	730.4	732.2	736.2	6.7	10.3	7.2	5.8	10.9	6.5	5.7	6.4	88	61	84		0	N 4	0	10	10	10	1.8	n u.–9a u. von 2½p an ●
7.	741.1	743.4	745.6	5.8	8.7	3.9	3.9	9.8	5.5	**4.0**	5.5	81	48	90		0	0	0	4	6	3	–	n ☊
8.	**748.2**	747.5	747.2	0.0	9.2	8.1	– **0.8**	9.5	4.4	4.6	6.1	96	53	75		0	0	0	10	10	10	–	n ⌙. a ≡2. 3p △
9.	747.0	744.0	742.6	7.4	13.6	7.2	6.7	14.8	6.7	6.6	7.1	88	57	95		0	NE 2	0	10	2	0	–	n ☊
10.	740.0	736.4	735.6	3.6	14.6	11.4	2.5	15.8	5.6	7.9	8.1	95	63	80		0	0	0	10	3	9	–	n ☊. a ≡2
11.	734.0	732.5	732.7	6.5	12.8	7.0	3.9	13.9	6.5	6.9	7.0	90	62	95		0	S 2	0	10	4	6	–	n ☊. a u. p ≡
12.	734.2	733.7	734.8	5.6	10.0	8.5	3.9	10.4	6.3	7.5	7.8	92	81	95		0	0	0	10	10	10	–	n u. t ≡
13.	737.4	737.4	739.3	8.1	12.9	6.7	6.7	13.7	7.3	7.4	6.7	91	67	91		0	E 2	0	10	10	0	–	n ☊, a ≡
14.	739.3	737.1	736.6	5.4	15.8	10.0	3.6	16.4	6.3	5.4	6.5	93	**41**	70		0	SE 6	SE 6	0	0	0	–	n ☊
15.	737.4	736.8	737.8	4.6	15.8	7.8	3.4	16.3	5.8	7.1	6.4	91	54	81	SE 2		0	0	4	0	5	–	n ☊. a ≡2
16.	738.2	735.5	734.9	4.1	16.2	7.4	3.2	16.8	5.6	8.5	7.2	91	62	95		0	SW 2	0	10	1	0	–	n ☊. a ≡2
17.	734.0	733.3	734.0	5.6	14.8	10.6	4.0	16.5	6.3	8.0	8.6	93	64	91		0	SW 2	E 4	10	10	10	1.3	n ☊. a ≡2. v. 2p an ztw. ◍
18.	730.6	736.9	740.0	14.2	11.2	9.4	9.4	14.8	**10.6**	7.1	5.9	88	72	67	SW 6	SW 4	SW 6	10	6	10	5.4	n u. t zeitw. ◍
19.	741.0	738.4	736.0	8.0	10.4	8.0	6.8	11.0	5.9	5.2	6.6	73	55	82		0	SW 2	0	10	10	10	–	
20.	731.5	730.6	728.3	10.0	13.4	7.5	6.8	14.1	8.7	7.7	7.4	95	67	95	W 4	NW 2		0	10	1	0	**10.7**	n u.–9a ◍
21.	732.9	734.9	734.6	7.0	8.1	6.6	5.0	8.6	6.0	6.0	6.5	80	73	89	W 6		0	0	10	10	10	1.0	n ◍ Böen
22.	731.0	732.2	735.6	6.9	6.2	5.1	5.1	7.9	6.4	6.0	6.3	86	85	95		0	0	SW 2	10	10	10	5.6	n u. p ●
23.	737.0	736.7	737.1	4.8	6.6	6.2	4.0	7.2	5.9	6.1	6.4	92	84	90	SW 2	SW 2		0	10	10	10	0.3	n ◍, t zeitw. ◍ Tropfen
24.	735.6	733.2	732.3	3.2	7.5	7.0	1.9	9.3	5.5	5.5	7.4	95	70	99		0	0	0	10	9	10	0.8	n ☊, a ≡. von 6½p an ●
25.	734.9	734.9	737.5	7.6	10.0	10.8	6.7	10.8	7.8	8.9	9.4	100	98	98	SE 2		0	0	10	10	9	8.9	n u. t fortw. ◍ u. Hoch ≡
26.	741.1	739.9	739.4	7.0	14.2	7.7	7.0	14.8	7.5	7.9	7.6	100	65	98		0	E 2	0	10	0	0	–	a ≡2
27.	739.0	739.6	741.1	4.3	11.2	6.4	3.3	11.5	6.2	7.5	6.9	100	75	95		0	0	0	3	10	1	–	n ☊ u. ≡0
28.	742.4	741.4	741.3	4.0	7.8	7.3	3.5	8.0	5.9	7.1	7.3	97	90	95		0	0	0	10	10	10	–	n ☊. a Bod. ≡, später Hoch
29.	741.3	741.3	742.1	4.9	8.8	8.1	3.9	9.3	6.3	7.1	7.4	98	84	92		0	0	0	10	10	10	–	n ☊, n u. a ≡ [≡
30.	743.3	742.9	743.4	7.2	10.0	6.4	6.4	10.3	7.0	7.6	6.9	93	83	96	N 2	N 2		0	10	8	10	–	n ☊. a u. t Hoch ≡
31.	743.6	742.1	741.3	3.6	8.3	4.9	2.7	9.1	5.9	7.4	6.5	100	90	100		0	0	0	10	8	10	–	n ☊2, n u. a ≡2, p ≡
Mittel	736.37	735.92	736.58	6.16	11.31	7.63	4.62	12.25	6.49	6.77	6.99	91.1	68.3	89.5					8.7	7.2	6.7	45.8	

October. Landshut. 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	717.2	717.9	719.9	5.7	13.5	8.7	2.0	13.5	6.6	8.0	7.4	98	70	88	SW	3	S	4	W	2	10	9	4	0.6	n, 9^{30}–10^{a} u. 3^{20}–^{40} p ●
2.	722.3	722.9	724.4	7.4	13.3	8.1	5.0	13.0	7.1	7.8	7.3	93	68	91		0	NW	2	W	2	8	7	8	–	Ω. 3^{40}–^{50} p ◍
3.	725.4	724.3	723.0	7.2	11.1	8.7	4.4	11.3	6.6	7.0	6.8	87	70	81	SW	3	W	2	SW	1	6	5	8	1.6	n ◍
4.	**716.0**	716.6	719.4	8.3	11.2	5.4	4.5	11.7	6.2	7.1	6.2	75	72	92	W	4	W	6	W	4	10	10	8	1.6	2^{20}–^{50} u. 4^{40}–^{55} p ◍
5.	719.6	721.0	722.8	2.3	10.0	6.1	– 1.0	10.8	5.4	6.1	6.3	100	67	90		0	NW	3	NW	5	10	7	10	0.7	⌙, ≡. 5^{40}–6^{p} ◍
6.	723.2	725.3	729.1	5.3	9.1	6.1	4.0	9.4	6.6	6.8	6.8	99	79	97	W	2	NW	2	NW	2	10	10	10	4.9	n u. 12^{10}–8^{p} ◍
7.	733.7	735.7	737.6	5.1	6.9	2.7	2.5	6.9	5.9	5.4	5.4	90	73	96	NW	2	NW	2	NW	2	5	4	6	1.1	n ◍
8.	**740.1**	740.1	739.8	0.0	9.1	7.3	– **2.0**	9.4	4.6	6.3	6.5	100	73	86	SW	1	SW	2		0	10	5	10	–	⌙². bis 10^{40} a ≡
9.	739.1	736.1	734.7	7.6	13.5	6.2	6.0	13.6	7.5	7.6	7.1	96	66	100	SW	1	NW	2	E	2	10	2	0	–	Ω
10.	731.8	728.8	728.0	3.1	13.0	6.9	1.0	13.6	5.6	8.5	7.2	98	76	98	E	1	E	1	E	1	10	0	0	–	⌙. bis 10^{10} a ≡
11.	725.7	724.3	724.9	6.7	13.0	6.9	3.5	13.1	7.1	8.5	7.4	98	76	100	SE	1	SE	1		0	10	6	0	0.1	n ◍. bis 9^{a} ≡
12.	726.2	726.2	727.0	5.0	8.8	8.1	3.0	8.9	6.4	8.0	8.0	98	95	99	SE	1	W	1	NW	2	10	10	10	–	⌙. t ≡²
13.	729.3	729.8	731.4	7.6	11.7	5.9	5.0	11.7	7.5	7.9	7.0	96	78	100	SE	1	E	2	E	1	10	4	10	0.6	n ◍. 8^{p} ≡
14.	731.5	729.2	728.8	3.0	13.9	7.6	0.0	14.1	5.6	7.7	6.9	98	65	89	SE	3	E	4	SE	1	8	2	3	–	bis 9^{20} a ≡
15.	729.5	729.1	729.7	6.0	13.2	8.5	2.0	13.2	6.8	8.5	7.8	97	75	94	S	1		0		0	10	0	0	–	≡
16.	729.8	727.5	727.0	2.8	15.0	6.8	1.0	15.0	5.5	8.4	7.3	98	66	99	S	1	S	2		0	0	2	3	–	bis 8^{20} a ≡
17.	725.8	724.8	725.6	7.1	15.9	14.6	5.0	**15.9**	7.3	9.4	9.8	98	70	80	S	2	S	3	S	5	5	8	9	0.2	≡. 12^{45}–2^{48} p ●. 12^{45} p ⚌
18.	724.1	729.9	732.7	13.4	11.0	7.4	6.8	14.6	**10.7**	6.9	6.5	94	70	85	S	6	SW	5	W	4	10	4	6	3.3	n u. 8–9^{10} a ●
19.	733.5	731.0	728.5	6.6	10.7	8.7	5.0	10.8	6.1	**4.3**	6.5	84	**44**	77	W	2	W	2	W	4	8	10	9	–	Ω
20.	723.6	722.8	720.6	10.7	11.9	7.0	6.0	11.9	7.4	8.8	7.3	77	85	98	W	4	W	1	W	2	10	3	2	4.7	n ◍ ⚌
21.	726.0	726.9	726.5	6.3	8.0	6.3	5.5	8.9	6.1	6.2	6.4	86	78	90	W	2	NW	2	NW	3	10	9	10	1.7	n ● ⚌
22.	724.3	725.7	728.1	4.6	4.2	3.9	2.5	6.3	6.0	5.8	5.7	96	93	95	NW	2	NW	2	N	2	10	10	10	**12.4**	n u. t ●
23.	729.1	729.2	729.0	4.6	6.6	4.1	3.0	6.8	6.0	6.6	5.8	96	91	95	NW	2	W	2	SW	2	10	8	2	1.5	n ◍
24.	727.4	724.4	725.0	2.6	11.0	9.5	– 1.0	11.3	5.0	7.6	7.4	91	77	86	S	2	S	4	S	4	6	4	10	–	⌙
25.	726.5	727.3	730.1	9.1	12.3	10.8	6.5	13.6	8.4	10.0	8.7	98	95	90	S	3	S	4	S	2	10	6	1	3.1	n u. 8–9^{12} a ●
26.	733.1	731.7	731.0	8.3	14.0	7.3	6.0	14.0	7.8	8.9	7.4	96	75	98	S	1	SE	3	E	2	4	1	0	–	Ω
27.	730.6	731.6	733.0	6.9	11.5	5.5	3.0	11.5	7.3	8.9	5.5	99	88	86		0	W	1	W	1	10	10	5	0.1	≡. 9^{10} a ◍^{0}
28.	734.4	733.4	733.2	7.6	10.7	7.5	1.5	10.7	7.7	8.0	7.5	99	84	98	W	2	NW	1	E	1	10	8	4	–	Ω, ≡
29.	733.1	733.7	734.4	7.0	7.7	7.0	6.0	7.9	7.2	7.3	7.0	96	93	94	S	2	SE	1	S	1	10	10	10	0.2	n ◍
30.	735.4	735.6	735.6	6.4	9.5	7.8	5.0	9.5	6.8	7.4	7.1	94	80	90	S	1	SE	2		0	10	8	6	–	Ω
31.	735.4	734.1	733.7	7.7	10.0	4.7	4.0	10.0	7.2	7.8	6.2	91	86	97	SE	1	N	2		0	10	0	0	–	Ω
Mittel	728.47	728.29	728.85	6.19	11.01	7.16	3.41	11.38	6.71	7.53	6.97	94.1	76.7	92.2							8.7	5.9	5.6	38.4	

October. Augsburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	708.3	709.4	711.4	8.8	11.9	7.4	4.6	13.2	6.9	6.3	6.4	82	61	83		0	SW	4	W	2	9	8	1	0.4	2^{15} p ◍ ▲
2.	713.8	714.4	715.9	8.1	8.8	6.3	6.3	13.1	6.7	6.8	6.5	83	81	91	W	2	NW	2		0	9	8	8	1.3	1^{45} p ◍ ▲, 6^{10} p ◍
3.	716.2	715.1	714.1	7.3	10.7	5.8	5.3	11.3	6.2	5.9	5.4	82	62	79	SW	4	SW	4	SW	2	8	8	0	0.1	7^{39} a ●
4.	**706.8**	709.0	709.8	7.2	5.8	4.6	4.2	10.1	5.5	5.9	5.2	73	87	82	SE	2	SW	2	SW	2	10	10	10	1.8	t zeitw. ◍
5.	710.7	713.2	714.9	5.0	7.3	5.0	1.6	8.8	5.2	6.1	5.8	80	80	89	E	2	NW	2	NW	2	9	9	9	1.3	⌙. 4^{15} p ◍
6.	715.0	717.6	721.1	4.8	8.7	5.7	3.3	9.5	5.9	5.6	6.2	92	66	91	W	2	W	2	NW	2	10	9	10	9.3	n u. t zeitw. ◍
7.	725.3	727.0	728.7	3.1	5.5	4.0	2.0	7.1	5.2	5.3	5.4	91	78	88	SE	2	NE	2		0	10	5	0	3.6	n u. a ◍
8.	**731.0**	**731.0**	730.8	– 0.1	8.8	7.3	– **1.0**	9.7	**4.2**	4.6	5.6	93	55	73	SE	2	NW	2		0	10	9	8	–	a ⌙, ≡
9.	729.8	727.1	726.2	5.6	12.3	8.1	3.3	13.9	5.8	6.6	7.1	85	62	88		0	E	2		0	10	2	0	–	p ≡
10.	722.2	720.0	719.3	2.7	11.9	5.0	1.3	12.7	5.2	7.4	6.4	93	72	**98**		0	SE	2		0	10	0	10	–	a u. p ≡. 8^{p} ☋
11.	716.8	715.5	716.0	4.3	14.0	9.4	2.3	14.9	5.7	7.6	8.0	92	64	91		0	NW	2		0	8	8	8	–	≡
12.	717.4	717.1	718.2	5.1	13.3	6.6	4.0	13.7	6.2	8.0	6.7	94	71	93		0	NE	2	NE	2	5	2	10	–	a u. p ≡
13.	720.4	721.1	722.5	5.9	8.2	6.3	5.3	9.0	6.7	7.0	6.5	97	87	91	NE	2	NE	2		0	10	10	2	–	≡
14.	722.2	721.0	720.1	4.3	8.8	5.8	1.4	9.6	5.7	6.2	6.4	92	73	93	E	2	E	2		0	10	2	2	–	≡
15.	720.3	719.9	721.1	5.1	15.6	10.7	4.3	16.2	6.2	6.8	6.8	94	51	72	S	2	SW	4		0	10	5	9	–	≡. 7^{30} p ☋
16.	720.9	718.4	717.8	5.7	16.3	11.1	3.5	**17.1**	5.6	5.9	7.9	82	**44**	79	S	2	SE	2	SE	2	5	5	8	–	Ω
17.	716.4	716.0	717.4	11.8	15.5	14.1	8.0	16.4	6.5	8.7	9.2	64	66	76	SW	4	SW	6	SW	6	10	10	10	0.2	7^{45} a ◍. p ⚌
18.	717.1	721.9	724.5	9.9	11.0	6.6	6.5	14.1	7.8	6.1	5.6	86	61	77	W	6	SW	4	W	2	10	5	1	7.5	n u. a ◍ ⚌
19.	724.7	721.9	718.6	7.0	10.8	8.1	5.0	11.1	5.6	5.4	6.3	75	54	78	SW	2	SW	2	W	2	2	10	10	–	4^{15} a ☋
20.	714.9	713.5	711.6	10.9	14.0	9.7	7.7	16.5	5.9	8.8	7.3	61	75	83	SW	6	NW	4	SW	2	10	5	0	2.3	n ◍ ⚌
21.	717.1	717.7	717.2	4.8	8.5	6.0	4.3	10.1	5.4	5.6	5.7	84	67	82	W	2	NW	2	E	2	10	9	10	1.7	n ◍ ⚌
22.	716.3	717.4	720.1	3.4	4.7	4.4	3.0	6.0	5.2	5.9	5.6	88	92	90	NE	2	NW	2	NE	2	10	10	10	**17.4**	n u. t ◍
23.	720.5	720.1	720.3	3.9	6.1	3.9	3.0	7.4	5.6	5.9	5.3	92	84	87	NW	2	S	2	NW	2	10	10	0	4.9	n u. a ●
24.	718.4	716.1	717.2	5.4	10.7	8.3	1.3	11.1	5.2	6.6	7.7	77	69	94	SW	2	SW	4	SW	4	9	9	10	0.3	n u. 7^{15} p ●
25.	718.4	719.1	721.9	9.6	13.9	11.0	7.4	14.9	8.1	**9.5**	8.7	91	80	90	SW	4	SW	4		0	10	9	8	3.0	n u. a ◍
26.	724.0	722.4	721.5	9.6	13.9	9.2	9.2	14.7	7.4	8.0	7.6	84	68	89	SE	2	E	2	E	2	9	0	0	–	a ≡
27.	721.9	722.4	723.7	8.3	13.9	9.4	7.0	14.5	7.6	8.6	8.2	93	73	93	SW	2	SW	2	E	2	10	0	0	–	a ≡
28.	725.3	724.5	724.3	4.6	8.4	8.3	4.3	10.1	6.2	7.8	7.2	**98**	94	88	SE	2	E	2		0	10	10	10	–	a ≡
29.	724.3	724.7	725.3	6.6	6.6	6.2	6.0	8.3	6.6	6.4	6.6	91	88	93		0		0		0	10	10	10	–	
30.	726.6	726.7	726.7	4.7	5.7	5.3	4.4	6.2	6.0	6.1	6.3	94	90	96	NE	2	E	2		0	10	10	10	–	
31.	726.4	725.6	725.2	4.2	5.4	5.1	3.9	6.1	6.0	6.0	6.2	97	89	94		0	E	2		0	10	10	10	–	≡
Mittel	719.66	719.57	720.11	6.05	10.23	7.25	4.28	11.53	6.06	6.69	6.64	86.5	72.4	86.7							9.1	7.0	6.3	55.1	

October. München. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	706.3	707.1	709.0	7.3	12.9	7.9	4.0	13.8	7.1	6.4	6.4	93	58	80	0	W 3	SW 1	10	6	4	4.9	a ≡, $6^3/_4$–11^a ●
2.	711.4	711.9	713.7	8.7	11.6	6.6	4.8	12.2	6.7	6.3	6.3	79	62	87	W 2	SW 2	W 2	7	8	9	0.2	a ☊. $1^1/_2$ u. 8^p ◍^{0}
3.	714.1	713.0	711.6	7.5	10.1	7.9	4.6	10.4	5.9	5.7	6.3	75	62	79	W 2	W 2	W 2	3	6	8	0.1	n ●^{0}. a ☊
4.	**704.2**	707.0	708.1	7.5	6.5	4.5	4.0	13.0	5.8	5.6	5.6	74	78	89	SE 2	SW 4	S 3	6	10	10	0.2	a ☊, Boden ≡^{0}. 1^{35}, 2^{0-15},
5.	708.2	710.2	712.3	4.5	9.3	5.1	1.3	10.8	4.8	5.2	5.4	74	59	83	0	W 2	W 2	1	7	3	0.1	a ⌊. 6^{0-15} p ◍^{0} [4–6^p ◍^{0}
6.	712.5	714.9	717.8	4.3	4.9	4.9	2.5	8.5	5.6	5.7	6.2	90	87	97	W 4	0	W 2	10	9	10	**18.1**	n u.–10^a ◍ ≡^{0}. 1^{40}–$2^1/_4{}^p$ *)
7.	722.4	724.5	726.0	2.6	4.9	3.5	0.4	6.9	5.0	5.2	5.5	91	79	93	NE 1	N 1	E 1	10	10	1	5.0	n u.–$5^1/_2{}^a$ ●✳^{0}, a–9^a ◍^{0}. 2^p
8.	**728.6**	728.5	728.4	1.4	8.7	6.7	**1.3**	9.4	**4.6**	5.4	5.6	91	64	77	S 1	0	0	1	8	8	–	a ⌊^{2}, ≡ [●
9.	727.4	724.4	723.8	5.3	12.6	7.5	1.5	13.0	5.9	6.7	6.9	89	62	89	SE 2	E 2	E 1	4	0	0	–	a ⌊, a u. p Boden ≡
10.	719.6	717.3	716.3	4.7	13.7	7.5	1.3	14.2	5.8	7.9	7.5	90	68	98	0	NE 2	E 1	0	1	2	–	a ⌊, Boden ≡
11.	714.0	713.2	713.6	5.2	14.3	8.4	2.8	15.1	5.9	6.6	7.9	89	56	96	0	NE 1	E 1	7	5	3	–	a ⌊, Bod. ≡. $6^3/_4{}^p$ ⊽. 8^p ☊^{2}
12.	714.8	714.2	715.9	6.3	13.7	6.9	3.2	14.6	6.3	8.9	7.4	88	75	100	0	NE 3	0	5	2	10	–	n ☊^{2}, a Bd. ≡^{0}. v. 5^p an ≡^{2}
13.	717.7	718.4	719.8	6.2	8.6	4.9	4.9	9.0	6.8	7.1	6.5	96	86	100	N 1	E 1	0	10	10	0	0.1	n ≡^{2}. von 6^p an Boden ≡
14.	719.6	718.0	717.3	4.7	8.9	4.8	3.0	9.9	6.3	6.7	6.3	98	78	98	E 2	E 2	W 1	10	3	0	–	n u.–m ≡. 8^p ☊^{2}
15.	717.9	717.7	718.6	4.5	14.9	9.3	3.8	15.6	6.1	7.3	7.4	97	58	86	S 1	0	SW 2	9	3	3	–	a ≡^{2}. 8^p ⊽
16.	718.4	715.8	715.3	6.4	16.3	9.9	3.2	16.6	6.1	6.3	7.4	86	**46**	82	SW 1	S 1	SE 2	1	1	6	–	a ☊^{2}, Boden ≡^{0}
17.	714.6	714.1	715.2	11.3	16.9	14.1	6.5	**17.6**	6.5	8.0	8.6	65	56	72	SW 1	W 4	SW 6	9	10	9	–	a ≡^{0}. $8^3/_4{}^a$, $12^3/_4{}^p$ ◍ Trpf.
18.	713.9	719.3	722.0	12.5	10.7	6.8	6.8	14.1	**9.8**	6.7	6.5	91	71	88	W 5	W 4	SW 1	10	10	1	7.2	n ● ≋ SW. $7^3/_4$–10^a ●. 8^p ☊^{2}
19.	722.1	719.5	716.2	7.3	10.9	9.3	4.8	11.8	5.8	5.2	5.6	75	55	63	W 3	NW 1	SW 2	6	9	10	–	a ☊, v. 7^p an ◍^{0}. $7^3/_4{}^p$ ≋ SW
20.	712.5	711.0	709.1	13.2	16.9	10.6	7.0	**17.6**	5.9	7.1	7.6	52	49	80	W 4	W 5	S 1	9	2	0	1.0	n ◍ Böen, $7^3/_4{}^a$ ◍^{0}
21.	715.0	715.3	714.5	5.3	7.3	5.3	5.0	10.6	5.7	5.8	6.1	86	75	92	W 2	NE 1	E 2	10	10	10	1.9	n ● ≋. 8^p ◍
22.	712.8	714.7	717.2	3.3	3.8	3.3	2.8	5.3	5.6	5.5	5.2	97	92	90	NW 4	N 1	0	10	10	10	14.6	n u. t ●
23.	718.2	717.6	717.6	3.4	6.9	2.6	2.5	7.5	5.5	5.9	5.0	95	80	91	W 2	0	SW 1	10	10	0	3.1	n u.–11^a ◍
24.	716.1	713.4	714.4	4.6	11.6	9.3	0.4	12.5	5.0	6.2	7.1	79	60	82	S 2	W 5	SW 4	9	7	10	0.1	von $6^1/_4{}^p$ an zeitw. ◍^{0}
25.	715.6	717.0	719.3	10.0	13.5	10.9	7.4	14.8	8.4	9.1	8.9	92	79	92	SW 3	W 3	0	10	9	3	1.8	n ●, a–$1^1/_4{}^p$ zeitw. ◍^{0}
26.	721.7	719.7	719.0	9.9	13.9	8.3	8.3	14.4	7.4	8.1	7.7	82	69	94	SE 1	E 3	E 2	5	1	1	–	
27.	719.6	720.0	721.5	7.7	14.3	8.5	6.0	14.6	7.4	8.5	7.8	94	71	94	SW 2	NE 2	NE 2	10	0	0	–	a–$9^1/_2{}^a$ ≡^{2}
28.	722.8	721.7	721.7	4.4	8.8	6.5	2.0	9.2	6.1	7.6	6.9	98	91	96	NE 2	NE 2	E 2	10	10	10	–	a ≡^{2}
29.	721.6	722.0	722.6	7.8	6.9	6.1	5.7	7.8	6.8	6.3	6.4	86	84	91	0	W 1	0	10	10	10	0.2	n ◍^{0}, n u. t ≡
30.	723.9	723.9	724.0	4.5	5.9	5.2	4.0	6.8	5.9	6.3	6.3	94	91	95	0	NE 2	0	10	10	10	–	n u. t ≡
31.	723.5	722.7	722.1	5.0	5.3	5.8	3.9	6.4	6.2	6.0	6.6	95	91	96	SE 1	NE 1	E 1	10	10	10	0.2	n ●^{0}, a ≡^{2}
Mittel	717.13	717.03	717.52	6.36	10.50	7.06	3.78	11.74	6.21	6.62	6.67	86.5	70.7	88.5				7.5	6.7	5.5	58.8	*) ◍ △. 4^{40} p–n ◍

October. München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	706.6	707.1	709.1	6.9	12.8	7.4	2.6	13.0	6.9	6.3	6.3	93	58	82	SW 1	W 4	W 4	10	7	4	1.8	n u. a ◍^{0}
2.	711.6	711.8	713.8	8.2	11.3	6.3	3.7	11.5	6.8	6.8	6.4	83	69	90	SW 2	W 2	W 3	9	8	10	–	
3.	714.1	712.8	711.8	7.1	9.7	7.4	4.7	9.9	5.6	5.9	6.2	74	66	80	SW 4	W 2	W 3	1	8	10	0.5	n ◍^{0}
4.	**704.0**	706.9	708.2	7.1	6.0	4.4	2.7	12.5	5.5	5.5	5.4	74	79	87	SE 4	W 5	W 4	7	10	10	0.1	p ●^{0}
5.	708.1	710.2	712.5	4.0	9.3	5.0	0.0	10.0	4.5	5.9	5.5	73	68	84	W 1	W 3	W 4	0	9	3	–	a ≡^{0}
6.	712.5	714.8	718.1	4.0	4.1	4.5	2.1	7.9	5.6	5.6	6.0	92	92	96	SW 4	NW 2	W 2	10	10	10	**18.1**	n u. p ◍^{2}
7.	722.7	724.5	726.2	2.5	5.0	3.2	0.7	6.6	5.0	5.1	5.3	91	78	92	NE 1	NE 2	0	10	10	2	5.2	n u. p ●
8.	728.5	728.5	**728.7**	0.0	9.1	6.2	**2.3**	9.5	**4.0**	5.7	5.4	87	67	76	W 1	NW 1	0	0	8	9	–	a ⌊^{2}
9.	727.5	724.5	723.3	4.4	12.8	5.8	0.8	12.9	5.6	7.0	6.5	90	64	94	SE 2	E 4	0	3	0	0	–	p Boden ≡
10.	719.8	717.4	716.4	2.6	13.4	6.4	0.2	13.8	5.1	8.0	7.0	93	71	98	SE 1	E 2	E 1	0	0	3	–	a ⌊, ≡^{0}
11.	714.3	712.9	713.8	4.0	14.0	7.2	1.3	14.5	5.6	7.1	7.4	92	60	98	W 1	E 1	E 1	7	7	5	–	a ⌊
12.	715.0	714.3	715.9	5.8	13.2	7.0	2.0	13.7	6.1	9.8	7.4	88	81	99	SW 2	NE 3	E 3	5	1	10	–	a ☊^{2}, von 5^p an ≡^{2}
13.	718.0	718.5	719.9	6.2	8.3	4.6	4.6	8.4	6.8	7.0	6.3	96	87	100	N 1	E 1	0	10	10	0	–	n ≡^{2}. t ≡^{0}
14.	719.7	718.0	717.3	4.2	8.7	5.4	1.7	9.4	6.0	6.7	6.3	97	81	94	NE 2	SE 2	W 2	10	3	0	–	t ≡
15.	718.1	717.6	718.6	4.0	14.5	8.0	3.4	14.5	5.8	7.4	7.2	95	61	90	E 3	0	SW 1	10	3	8	–	a ≡^{2}
16.	718.3	715.9	715.5	5.2	15.6	7.4	1.5	15.8	5.6	7.1	6.9	84	55	90	W 2	SE 2	SE 3	1	2	8	–	a ≡^{0}
17.	714.7	714.2	715.4	10.4	16.9	14.5	5.3	**17.0**	6.2	7.7	8.2	67	55	67	W 3	W 6	W 4	10	10	9	0.2	t ◍^{0}
18.	714.2	719.3	722.2	12.3	10.2	6.6	6.4	14.5	**10.1**	6.6	6.4	97	72	88	W 9	W 5	W 3	10	10	0	7.0	n u. a ◍
19.	722.2	719.5	716.3	6.7	10.4	9.7	4.7	10.7	5.6	5.1	5.1	77	55	57	W 3	W 2	W 5	4	10	10	–	
20.	712.8	710.8	708.9	13.2	16.8	9.8	6.7	**17.0**	5.6	6.9	7.1	**50**	**50**	80	W 4	W 7	W 2	9	3	0	1.0	n ◍
21.	715.3	715.2	714.6	4.8	7.2	5.2	4.4	9.8	5.6	5.6	6.0	87	74	90	W 4	E 3	E 3	10	10	10	1.9	n u. t ◍
22.	713.1	714.6	717.3	3.2	3.7	2.9	2.7	5.2	5.6	5.5	5.2	97	92	91	NW 1	NW 1	W 3	10	10	10	12.8	n u. t ◍
23.	718.2	717.7	717.9	3.0	5.8	2.4	2.0	6.0	5.3	5.9	4.9	93	87	89	NW 1	W 2	SW 2	10	10	0	4.0	n u. t ◍. a ≡
24.	716.3	713.3	714.5	3.5	11.6	9.4	0.3	11.6	5.0	6.2	6.9	85	61	79	SW 2	W 5	W 6	10	9	10	0.1	a ◍^{0}
25.	716.1	716.8	719.4	10.1	13.4	11.0	7.3	14.0	8.3	9.0	8.4	91	80	89	SW 5	W 5	W 1	10	10	8	2.6	n u. t ●
26.	721.7	719.7	719.1	9.2	14.0	6.9	6.9	14.0	7.5	8.2	7.2	88	70	98	E 3	E 3	E 3	7	0	0	–	
27.	719.9	719.9	721.6	7.2	14.2	7.0	5.4	14.4	7.0	8.2	7.4	98	69	99	W 5	0	E 1	10	0	0	–	a ≡. p ≡^{0}
28.	723.1	721.5	721.6	4.0	8.7	6.3	1.5	8.8	6.1	7.7	6.8	100	92	96	E 2	E 5	E 3	10	10	10	–	a ≡^{2}
29.	721.9	722.2	723.0	5.9	6.6	5.8	5.5	6.8	6.6	6.5	6.3	96	90	91	SE 2	NW 1	0	10	10	10	–	a ≡
30.	724.1	723.9	724.3	4.5	6.0	5.2	3.7	6.0	6.0	6.1	6.3	96	88	95	E 2	E 1	W 1	10	10	10	–	t ≡
31.	723.6	722.7	722.2	4.2	5.4	5.0	3.8	5.6	5.9	5.9	6.3	96	87	97	SE 2	SE 2	W 2	10	10	10	–	t ≡
Mittel	717.29	717.00	717.66	5.75	10.28	6.58	3.08	11.14	6.03	6.71	6.45	87.7	72.9	88.9				7.5	7.0	6.1	55.3	

Hohenpeissenberg.

October. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48′. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	667.4	668.9	670.6	5.5	9.4	5.8	4.8	10.3	5.8	6.5	5.4	86	73	79	SW 4	SW 4	SW 4	10	7	10	1.7	n ◍
2.	672.5	673.2	674.7	5.1	7.9	3.9	2.8	9.3	5.6	5.6	5.6	86	70	92	W 4	W 4	W 4	10	10	10	–	
3.	675.0	673.8	671.4	4.2	6.0	3.9	1.3	6.3	4.9	5.4	5.1	78	77	83	SW 4	W 4	W 4	1	10	9	0.1	n ◍. ≡ i. Thal u. a. Horiz.
4.	**665.1**	666.4	667.9	7.6	0.6	0.9	– 1.0	10.3	4.5	4.6	4.7	59	96	96	SW 4	SW 6	SW 4	7	10	10	0.6	$1^1/_2$–5^p ✳
5.	668.8	671.5	673.5	1.4	3.8	1.9	– 0.2	5.1	**3.6**	5.0	5.2	69	83	98	SW 2	W 4	NW 4	1	10	10	–	⌊
6.	673.3	674.7	678.6	0.0	1.8	1.4	– 1.6	2.1	4.6	5.1	4.9	100	96	96	SW 4	SW 2	W 4	10	10	10	9.7	n u.–4^p ✳
7.	682.2	684.1	685.9	– 0.6	2.1	0.7	– 2.3	3.6	4.2	4.8	4.8	96	90	100	NE 4	NE 2	NE 4	10	10	0	1.7	n u.–8^a ✳, –$10^1/_2{}^a$ ≡
8.	688.0	688.3	**688.4**	1.4	5.7	4.6	– 1.5	6.7	4.1	5.5	5.4	79	80	86	NE 2	NE 2	NE 2	0	6	10	–	⌊, ≡ i. Thal
9.	686.5	684.8	683.9	4.7	8.7	6.8	2.3	9.4	5.1	4.5	6.4	79	54	86	E 4	E 4	NE 4	0	0	0	–	⌊, ≡ i. Thal u. a. Horiz.
10.	680.2	678.6	676.8	8.3	11.9	8.5	5.0	12.3	7.0	6.8	6.1	87	66	73	0	NE 2	NE 2	0	0	2	–	⌊, ≡ am Horizont
11.	675.2	674.5	675.1	10.5	13.1	9.3	7.2	13.6	4.3	6.1	7.8	**46**	54	89	NE 2	NE 2	NE 2	8	6	5	–	⌊, ≡ i. Thal
12.	676.0	675.8	676.8	7.8	11.7	7.8	7.0	12.8	6.2	7.3	7.9	79	70	100	SW 2	NW 2	NE 4	5	3	10	–	⌊, unten ≡
13.	678.0	678.9	680.3	4.7	5.3	5.0	3.6	8.7	6.4	6.6	6.2	100	99	95	NE 4	NE 2	NE 4	10	10	10	–	⌊, ≡
14.	679.7	678.7	678.1	4.2	5.7	4.3	3.2	9.3	6.1	6.5	6.1	98	96	98	0	NW 2	NW 2	10	10	10	–	≡
15.	678.9	679.1	680.1	9.2	11.9	9.3	2.8	12.8	5.0	6.6	6.3	59	64	72	SW 4	SW 4	NE 4	5	3	3	–	⌊, ≡ i. Thal
16.	679.3	677.4	678.4	8.6	13.7	10.5	6.3	14.7	5.3	5.8	6.7	63	50	71	SW 4	SW 4	NE 2	4	3	8	–	Ω, ≡ i. Thal
17.	676.3	675.8	677.1	11.4	12.2	11.9	7.4	**15.7**	4.7	7.4	7.7	**46**	69	74	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	8	–	
18.	675.4	680.4	682.9	11.3	4.7	4.2	3.5	11.9	**9.9**	6.0	5.1	98	94	81	SW 6	SW 4	SW 4	10	9	0	10.9	n u.–$12^1/_2{}^m$ ◍
19.	682.6	680.0	677.7	4.1	7.6	6.1	2.5	8.2	5.1	5.3	5.2	83	67	75	SW 4	SW 4	SW 2	4	10	10	–	
20.	673.9	673.1	671.1	11.3	13.2	10.5	5.0	14.4	4.7	6.0	7.2	**46**	53	76	SW 6	NW 4	W 2	9	3	1	. –	
21.	676.2	675.6	674.9	3.1	3.6	3.9	1.8	10.5	5.6	5.6	5.7	98	95	95	SW 4	NE 2	SW 4	10	10	10	4.3	n, $5^1/_2{}^p$–n ◍, ≡
22.	673.4	675.2	677.4	– 0.1	– 0.1	– 0.5	– 2.0	3.9	4.3	4.3	4.4	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	10	**11.5**	n ◍ ✳, a–1^p ✳. ≡
23.	678.0	677.9	678.0	0.3	2.1	0.5	– **3.0**	2.6	4.5	5.0	4.1	96	93	86	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	0	10.6	n u.–8^a ✳
24.	676.3	674.6	676.1	2.4	7.8	6.1	– 1.3	8.3	3.7	5.7	6.7	68	71	96	SW 4	SW 6	SW 6	10	9	10	–	
25.	677.4	678.5	680.9	7.8	11.1	8.5	5.7	12.5	7.9	8.2	8.1	100	83	98	SW 4	SW 4	NE 2	10	9	8	1.5	9^p–8^a ◍^{0}
26.	681.7	680.4	679.4	6.4	10.5	7.8	4.3	11.8	7.2	7.8	7.7	100	82	98	NE 4	NE 2	NE 4	10	0	0	–	≡
27.	680.7	681.4	682.6	8.4	12.7	9.2	6.1	13.7	5.3	7.2	7.2	64	67	82	NE 4	SW 2	SW 2	0	0	0	–	Ω, ≡ i. Thal u. a. Horizont
28.	682.7	681.7	681.7	6.0	5.6	4.4	3.7	9.2	6.9	6.7	6.1	99	99	98	E 2	NE 4	NE 4	0	10	10	–	≡
29.	681.8	682.2	682.7	2.6	5.1	3.4	1.3	6.3	5.5	6.3	5.0	100	95	85	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	–	≡
30.	683.7	683.6	684.0	2.6	2.6	1.9	0.7	5.1	5.5	5.5	5.3	100	100	100	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	–	≡
31.	683.3	682.4	682.2	3.1	5.1	1.2	0.3	5.9	5.6	5.3	4.8	98	81	96	NE 2	NE 2	0	0	10	0	–	unten ≡
Mittel	677.95	677.79	678.36	5.27	7.20	5.28	2.44	9.27	5.45	5.97	5.96	82.2	79.6	88.9				6.6	7.3	6.6	52.6	

München (Sternwarte Bogenhausen).

October. Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse. 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	54.4	55.7	62.9	57.5	57.6	2.0211	2.0199	2.0204	2.0225	2.0210	48.1	49.8	48.4	46.2	48.1
2.	53.9	54.9	63.8	58.1	57.7	225	205	210	227	217	46.4	48.6	47.6	45.7	47.1
3.	55.9	56.3	63.1	58.2	58.4	233	211	222	225	223	45.3	47.6	44.7	45.7	45.8
4.	54.4	56.4	64.2	53.4	57.1	220	199	221	224	216	47.0	49.1	45.0	44.8	46.5
5.	53.0	57.0	64.6	51.4	56.5	223	225	210	185	211	45.9	52.6	47.0	55.1	50.1
6.	56.9	58.1	63.1	58.2	59.1	204	184	205	221	203	51.1	55.2	51.3	47.9	51.4
7.	55.2	57.0	64.2	57.7	58.5	214	197	210	226	212	50.9	53.7	51.1	57.9	53.4
8.	54.9	56.3	65.7	57.1	58.5	225	205	219	233	221	49.4	52.3	46.7	46.4	48.7
9.	53.7	55.7	64.6	57.7	57.9	228	208	221	235	223	49.6	51.1	47.8	47.0	48.9
10.	52.3	51.9	63.7	57.5	56.3	230	206	209	241	222	49.1	51.4	48.8	46.7	49.0
11.	52.4	53.7	64.8	57.4	57.1	228	210	224	238	225	49.2	50.9	45.4	46.4	48.0
12.	51.5	53.5	65.1	55.6	56.4	227	198	214	235	218	48.9	53.2	48.7	48.9	49.9
13.	51.9	52.2	63.9	57.2	56.3	223	208	216	236	221	50.8	51.9	50.7	46.4	49.9
14.	51.9	53.4	66.2	56.6	57.0	227	199	211	237	218	48.7	53.4	51.7	47.0	50.2
15.	52.9	54.7	64.4	55.4	56.9	226	204	227	220	219	49.6	51.1	45.0	51.8	49.4
16.	55.9	56.9	65.1	56.4	58.6	221	192	194	198	201	52.7	55.6	53.0	49.1	52.6
17.	52.2	56.8	62.7	57.2	57.2	201	204	205	214	206	54.0	51.9	52.6	49.7	52.0
18.	53.4	56.0	64.1	51.1	56.1	206	199	190	229	206	52.3	55.8	57.9	47.0	53.2
19.	53.0	55.4	62.6	55.1	56.5	219	201	220	221	215	50.8	52.3	48.1	37.7	47.2
20.	53.4	56.7	66.4	44.8	55.3	213	191	187	212	201	49.6	52.2	53.4	49.2	51.1
21.	53.4	54.9	63.0	57.7	57.2	214	192	212	224	211	50.7	53.5	49.7	46.7	50.1
22.	56.3	58.1	64.6	57.0	59.0	211	210	109	229	215	51.6	51.4	52.3	47.9	50.8
23.	54.5	57.0	61.1	57.4	57.5	217	205	216	234	218	50.9	52.7	50.7	47.0	50.3
24.	54.8	55.7	60.8	57.2	57.1	218	210	213	239	220	50.9	51.2	49.0	46.4	49.4
25.	54.4	58.0	62.1	56.9	57.8	227	221	229	244	230	49.1	51.2	49.0	46.5	48.9
26.	54.0	57.0	61.4	57.2	57.4	233	219	214	241	227	49.3	51.6	51.2	46.8	49.7
27.	53.4	57.8	63.1	55.9	57.5	227	207	219	246	225	49.6	53.3	49.3	46.6	49.7
28.	52.9	56.6	60.7	56.6	56.7	229	214	227	244	229	50.1	52.1	49.0	45.1	49.1
29.	52.6	54.8	61.6	56.7	56.4	233	220	233	243	232	49.4	50.5	48.5	45.0	48.3
30.	53.7	54.9	61.3	57.4	56.8	241	223	238	242	234	47.3	49.5	46.7	45.3	47.1
31.	53.5	56.7	62.7	56.8	57.4	215	227	241	241	231	48.5	47.8	46.5	46.1	47.2
Mittel	53.76	55.81	63.47	56.14	57.29	2.0222	2.0206	2.0215	2.0229	2.0218	49.56	51.76	49.25	47.29	49.46

October. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.8	13.4	S 6	S 4	4	8	3.7	n, 6^{20}–7^{p} ◍. t 〰
2.	4.1	10.6	SW 6	S 4	7	0	1.6	n ●. t zeitw. 〰
3.	1.3	10.0	SW 4	SW 4	10	8	0.2	a Ω. 9^{5} a–3^{p} zeitw. ◍⁰
4.	2.8	11.0	SW 4	S 4	10	10	1.8	t zeitw. ◍⁰
5.	0.8	9.3	SW 4	W 6	3	10	7.0	n ◍. 2–7^{20} p zeitw. ◍ 〰
6.	2.8	7.4	N 6	N 4	9	7	0.9	t zeitw. ◍⁰
7.	– 1.5	6.8	NE 4	E 2	1	0	–	a ⌊
8.	– **4.0**	7.5	SW 2	SW 4	10	10	–	a ⌊, Dunst
9.	5.6	12.9	SW 2	SW 4	9	7	–	a Dunst
10.	– 0.7	12.9		O	0	0	–	a ⌊, ≡. p ≡
11.	2.3	14.2	S 6	S 2	4	2	–	a u. p ≡
12.	2.5	12.9	NE 2	NE 2	4	7	–	a u. p ≡
13.	7.6	12.9		O	8	3	–	a Dunst
14.	– 2.0	13.1		O SW 2	6	0	–	a ⌊, ≡. t zeitw. 〰
15.	– 2.0	11.7	S 6	S 2	8	1	–	a ⌊, ≡
16.	3.9	14.6	S 6	S 6	3	7	–	a Ω, t 〰 [◍ Böen
17.	7.6	**15.2**	S 6	SW 8	9	10	6.0	a Dunst, 〰. 8^{30} a–7^{p} zeitw.
18.	5.1	13.1	W 10	SW 6	8	2	**14.5**	t 〰. $6^{3}/_{4}{}^{a}$–7^{25} p ◍
19.	2.8	9.6	SW 6	SW 4	9	10	1.1	n ◍, a Dunst. p 〰
20.	4.5	10.0	S 6	S 6	10	10	4.6	n 〰 ◍. 8^{30} a–6^{45} p ◍
21.	0.6	8.4	SW 6	SW 6	8	10	**14.5**	n ◍, a Dunst, t 〰
22.	– 0.5	7.5		O N 2	10	0	–	t Dunst
23.	– 0.5	7.0	S 2	S 2	4	0	–	a u. p ≡
24.	0.5	9.8	S 6	NW 2	7	7	0.9	a Dunst. 11^{a}–6^{p} ztw. ◍⁰. 〰
25.	1.6	13.3	S 2	S 6	10	0	0.8	n ◍. t Dunst, zeitw. 〰
26.	8.2	11.6	S 2	S 2	8	6	–	
27.	5.4	14.0	S 6	S 2	5	10	–	t 〰
28.	6.2	11.7	SW 4	O	5	10	–	t Dunst
29.	6.8	10.4		O NE 2	10	10	–	t Dunst
30.	4.7	13.4		O O	0	0	–	a ≡. $3^{1}/_{2}{}^{p}$–n ≡²
31.	3.6	12.7		O O	5	0	–	a Dunst. p ≡
Mittel	2.68	11.26			6.6	5.3	57.6	

October. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.5	12.5	SE 2	SE 2	9	6	1.5	n, a u. p zeitw. ◍
2.	5.9	12.8	SW 2	SW 2	10	0	–	
3.	2.6	12.4	S 2	SE 2	10	0	0.8	n u. a zeitw. ◍
4.	4.3	10.3	SE 4	SW 2	10	0	4.8	n ◍, a u. p zeitw. ●
5.	– 0.6	9.2	W 2	W 4	10	10	3.3	n Ω², ≡. t zeitw. ◍
6.	4.7	10.3	W 2	N 4	5	10	–	n Ω
7.	– **1.8**	10.0	N 2	N 2	9	7	–	n ⌊
8.	1.0	11.7	SW 2	O	10	10	0.1	9^{a} ◍⁰
9.	7.5	14.9	W 2	O	10	10	–	
10.	3.7	16.4	W 2	SE 2	10	9	–	
11.	4.0	12.5	W 2	W 2	10	0	–	n Ω, ≡. v. 6^{p} an Bod. ≡
12.	2.4	15.6		O NE 2	10	10	–	n Ω, Boden ≡
13.	5.8	15.3	NE 2	SE 2	10	8	–	n ≡
14.	2.6	16.4	N 2	E 2	0	0	–	n Ω
15.	1.3	14.1	E 2	NE 2	10	10	0.3	n u. a ≡. p ◍
16.	4.9	**18.8**	NE 2	S 4	10	10	0.2	n u. a ≡²
17.	12.4	16.3	SW 4	SW 4	10	10	9.5	n u. t–5^{30} p zeitw. ●
18.	5.9	14.3	W 6	W 4	5	1	**29.9**	n ◍² 〰 t böig. 5^{15} p ●
19.	6.7	12.3	W 4	SW 2	5	10	1.2	von 4^{15} p an ◍
20.	8.3	10.5	W 2	S 2	10	10	3.2	n, a u. p zeitw. ●
21.	3.7	9.6	SW 4	W 2	10	0	10.0	n ◍
22.	1.8	10.3	W 2	W 2	9	3	–	
23.	– 0.8	10.9	SW 2	SW 2	10	0	–	n u.–9^{a} ≡²
24.	2.6	11.1	S 2	SW 2	8	0	0.5	n u. p zeitw. ◍⁰
25.	5.8	13.8	S 2	SW 2	10	10	3.4	n ◍ ≡, a zeitw. ◍⁰
26.	7.0	14.6		O S 2	9	0	–	
27.	1.6	10.4	N 2	O	10	10	–	n ≡², a ≡
28.	5.8	11.7	N 2	N 2	10	0	–	n u.–11^{a} ≡
29.	6.5	11.4	NE 2	NE 2	10	10	–	
30.	5.2	13.3	NE 2	NE 2	10	0	–	
31.	2.2	10.1	N 2	N 2	8	0	–	n ≡
Mittel	4.21	12.70			8.9	5.3	68.7	

October. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	3.4	13.1	SW 4	W 4	10	7	0.3	n ≡. p ◍
2.	7.6	12.8		O O	9	5	0.5	n ◍. t ●⁰
3.	4.7	10.1	W 2	O	10	7	1.3	n ≡. t zeitw. ◍
4.	4.7	13.0	S 4	W 1	10	10	2.7	n ●⁰. t ◍
5.	4.0	10.6	W 2	W 2	10	10	2.9	n u. t ◍
6.	3.4	8.4	N 1	O	10	7	4.6	n u. t ◍
7.	0.1	8.0	N 2	O	2	0	–	n ⌊⁰
8.	– **5.0**	8.9		O O	10	10	0.4	n ⌊², ≡. t ●, a ≡
9.	6.8	14.1		O O	10	0	–	n ≡
10.	– 0.7	15.0	N 1	SE 4	10	6	–	n ⌊, ≡²
11.	5.3	13.3	S 2	O	10	10	–	n ≡. 6^{30}–8^{30} p ☿
12.	3.0	13.9		O O	10	10	–	n ≡
13.	7.6	14.6		O E 2	10	0	–	n ≡⁰
14.	6.0	13.0	E 6	SE 4	4	0	–	t 〰 E
15.	3.1	11.3	S 4	O	10	8	–	n ≡
16.	2.6	**17.1**	NW 1	SW 4	3	7	–	n ≡ ☋. t 〰 S 6
17.	6.3	14.0	SW 4	W 2	10	10	1.5	n u. t ◍⁰
18.	8.7	13.7	W 2	W 2	9	8	**10.0**	n ◍² 〰. t zeitw. 〰 W 8
19.	4.4	10.7	W 4	W 6	10	10	0.1	n ●⁰
20.	5.9	10.7	W 6	W 6	10	10	6.4	n u. t ◍
21.	3.2	10.2	W 2	O	10	6	1.2	n ◍
22.	0.3	5.9		O O	10	10	3.2	n u. t ◍
23.	2.0	6.6		O O	10	0	–	n ≡
24.	– 0.1	10.7	SW 2	W 1	10	10	1.0	t ≡⁰ ◍
25.	5.7	12.2	SW 2	O	10	10	4.9	n u. t ≡ ◍
26.	8.6	12.0		O O	10	0	–	
27.	7.2	12.8		O O	4	10	–	
28.	7.6	13.0	N 1	E 6	10	3	–	
29.	6.8	11.2	E 2	O	10	10	–	
30.	7.1	11.9		O O	10	0	–	
31.	6.0	12.3		O NE 2	3	0	–	
Mittel	4.40	11.78			8.9	6.3	41.0	

October. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36'.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	5.8	13.0	SE 3	W 3	9	10	–	a Ω
2.	8.2	13.2	W 2	W 1	9	5	–	a Ω
3.	6.3	11.6	S 2	SW 2	10	10	–	a Ω
4.	5.7	10.0	S 1	O	10	10	4.6	n u. 1^{45}–6^{25} p ●
5.	0.1	10.4		O W 4	10	10	3.3	a ⌊, ≡. von 3^{25} p an ◍
6.	6.3	8.4	N 2	N 2	10	10	2.5	n u. von 5^{10} p an ●. a ≡
7.	1.5	8.3	N 1	NE 2	2	0	0.2	n ◍
8.	– **2.5**	10.5	NE 1	NW 1	0	8	–	a ⌊
9.	6.4	14.4	NW 1	N 1	10	0	–	a ≡
10.	0.6	15.6		O SE 1	10	5	–	a ≡
11.	2.9	15.0	SE 1	O	10	1	–	a ≡
12.	4.1	14.2	S 2	N 1	10	1	–	a ≡
13.	2.7	12.2	N 1	O	10	0	–	a ≡
14.	– 0.5	15.3	SE 1	SE 4	0	0	–	a ⌊, ≡
15.	3.1	14.6	S 3	SE 1	10	9	–	a Ω
16.	8.2	**17.9**	SE 3	SE 1	7	1	–	a Ω
17.	1.1	17.3	S 4	S 4	10	10	1.9	n u. 1^{45}–6^{25} p ◍
18.	7.3	15.2	W 6	NW 1	10	1	**10.8**	n u. 7^{0}–^{40} p ◍
19.	5.4	11.4	S 2	S 3	9	10	0.8	n u. von 7^{50} p an ◍
20.	7.3	10.0	NW 1	W 1	10	10	4.3	n–9^{15} a, 1^{20}–2^{5} p ●
21.	4.1	9.5	NW 4	SW 1	10	0	2.7	n ◍
22.	3.3	7.8	W 1	NW 1	10	8	3.1	a Ω. 8^{30}–10^{30} a, 2^{30}–3^{15} p ◍
23.	3.8	9.4		O SE 1	10	0	0.6	n ◍. a ≡
24.	1.4	12.0	S 2	W 1	10	10	0.9	3^{15}–^{25}, 4^{5}–5^{p} ◍
25.	7.5	13.2	SE 1	W 3	10	9	1.0	n, 9^{45}–11^{5} a ◍
26.	7.8	13.6		O SE 1	10	0	0.6	n ●
27.	1.2	10.4	SE 1	S 1	1	10	–	a ⌊, ≡
28.	5.2	11.4	S 1	SE 2	10	0	1.4	n ◍. a ≡
29.	4.2	10.6	SE 1	SE 1	10	10	–	a ≡
30.	5.0	11.4		O SE 1	10	0	–	a u. p ≡
31.	2.7	14.0	SE 1	SE 1	10	0	–	a ≡
Mittel	4.07	12.32			8.6	5.1	38.7	

October. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.2	11.0	W 4	W 2	10	10	4.2	n ●, t zeitw. ◍
2.	4.6	11.4	W 2	W 2	6	4	2.5	n ◍, t zeitw. ●
3.	6.3	11.4	W 2	SW 4	6	10	–	
4.	4.8	11.8	W 4	S 2	4	10	4.8	n ◍, t zeitw. ◍
5.	3.5	11.8	W 2	W 2	8	10	3.5	n ●, t zeitw. ◍
6.	5.7	11.3	N 2	N 4	6	10	–	
7.	1.7	10.0	NE 2	NW 2	6	0	–	n ⌊⌋
8.	– 0.8	10.0	0	SW 2	8	10	–	n ⌊⌋
9.	7.5	10.3	0	W 2	10	0	–	
10.	3.1	14.3	0	SW 2	0	4	–	n ⌊⌋, ≡. ☿, ☽
11.	0.5	12.6	0	SW 2	10	4	–	n ⌊⌋, n u. t ≡
12.	3.2	14.0	0	NW 2	10	10	1.3	n ⌊⌋, ≡. t zeitw. ◍
13.	7.8	15.0	NE 2	NE 2	8	0	–	n u. t ≡
14.	4.5	12.8	0	0	6	0	–	
15.	3.2	12.6	S 2	N 2	10	4	1.1	t zeitw. ◍
16.	2.1	**18.1**	S 2	SW 4	8	10	2.4	n ≡. t zeitw. ◍
17.	11.0	17.5	SW 4	SW 4	10	10	1.9	n ◍, t zeitw. ◍ ⌓
18.	7.0	16.8	SW 4	NW 4	8	2	**16.3**	n u. t zeitw. ◍ ⌓
19.	6.8	11.9	W 4	S 4	10	10	2.2	t ◍
20.	6.7	12.6	W 4	N 2	10	10	11.6	n ◍ ⌓, t zeitw. ◍
21.	3.0	9.3	W 4	0	10	10	12.5	n ◍ ⌓
22.	2.9	8.2	N 2	SW 2	10	6	–	
23.	– **1.0**	9.2	N 2	S 4	2	10	–	n ⌊⌋
24.	5.9	11.7	SW 2	N 2	10	10	0.4	n u. t zeitw. ◍°
25.	8.2	14.2	W 6	W 2	10	8	1.3	n ◍ ⌓, t zeitw. ⌓
26.	7.7	14.1	SW 2	NW 2	8	0	–	
27.	4.1	11.4	SW 2	NW 2	10	6	–	n u. t–7p ≡
28.	6.3	13.1	SW 2	NE 2	10	10	–	
29.	7.1	10.1	SE 2	NE 2	10	10	–	
30.	6.8	9.2	0	SW 2	10	10	–	t ≡
31.	6.0	9.0	0	0	10	10	–	t ≡
Mittel	4.95	12.15			8.2	7.0	66.0	

October. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	7.6	11.7	W 4	0	10	10	7.0	n u. t zeitw. ●
2.	4.1	10.5	W 4	W 2	10	10	0.8	n u. von 5p an ◍°. n ≡
3.	7.0	10.8	W 4	SW 4	9	10	1.7	n u. von 4p ●
4.	4.8	9.9	W 2	E 2	9	10	7.8	n ◍ ⌓. t zeitw. ◍
5.	4.9	11.7	NE 2	NW 2	5	2	3.4	n ◍. 3–4p ◍°
6.	5.3	11.2	N 2	NE 2	10	5	0.1	☊. 8h–15 a ◍°
7.	1.0	9.5	NE 1	NE 1	10	0	–	☊°
8.	– 1.0	13.2	NE 1	0	10	0	–	⌊⌋
9.	4.0	14.4	NE 2	0	10	0	–	☊
10.	1.0	14.6	NE 1	0	0	2	–	☊, ≡
11.	2.8	16.1	N 2	0	10	1	–	☊, ≡²
12.	3.8	13.9	NE 2	0	10	10	–	☊, ≡
13.	3.8	15.5	E 1	0	0	0	–	☊, ≡
14.	3.4	13.0	E 1	0	10	0	–	☊, ≡
15.	2.1	12.3	W 2	W 1	10	10	2.8	☊, ≡². v. 11h30 a an ztw. ◍
16.	4.0	**17.5**	NE 2	S 1	3	10	6.4	n ≡ ◍°. von 5h30 p an ●
17.	12.2	15.7	SW 6	W 6	10	10	14.3	n–4p ztw. ◍. 2h35–38 p ◍², *)
18.	7.0	15.5	W 6	W 2	4	1	**22.2**	n ◍² ⌓. 4h–30 p ◍, 4h30 p ◠
19.	6.3	11.6	W 2	W 4	10	10	3.3	☊. von 4h30 p an ◍
20.	6.8	12.2	W 6	W 4	10	10	11.2	n ◍ ⌓. t zeitw. ◍
21.	3.0	8.9	W 4	0	10	0	7.6	n ◍. p ≡
22.	2.4	8.7	0	0	10	1	–	
23.	– **1.3**	8.5	W 2	W 4	10	10	–	⌊⌋, ≡
24.	5.7	11.0	SW 4	0	10	10	4.6	n u. a–2p ◍
25.	7.8	13.3	W 6	W 4	10	6	2.3	n u. a zeitw. ●
26.	8.0	13.7	0	0	10	0	–	☊
27.	3.4	14.9	N 2	0	10	0	–	☊, ≡². 6p ≡
28.	5.0	13.5	0	SE 2	10	10	–	☊, ≡²
29.	7.8	11.9	E 2	0	10	10	–	☊, ≡
30.	6.9	9.3	E 1	0	10	10	–	☊
31.	6.5	9.1	E 2	E 2	10	10	–	n ☊, Dunst
Mittel	4.71	12.37			8.7	5.8	95.5	*) n u. t zeitw. ⌓

October. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	3.7	12.2	S 4	W 6	10	7	0.6	[⌓. ⌊⌋², ≡². 1h50–2h15 p ●. t ztw.
2.	5.7	11.4	W 6	W 4	9	1	1.4	n ● ⌓. 10h30–11h15 a ◍. t ztw.
3.	5.7	10.3	W 6	W 6	9	9	0.9	n ◍. t zeitw. ⌓ [⌓
4.	3.0	11.0	S 8	W 4	10	10	1.7	n u. t zeitw. ⌓, t zeitw. ◍
5.	1.5	9.4	N 2	N 4	10	10	1.5	n ●. a ⌊⌋², ≡². 5p–n ◍. t
6.	3.5	6.8	NW 4	W 2	9	10	5.2	n, 9½a–5p ztw. ◍ ⌓ [ztw. ⌓
7.	1.1	6.2	N 4	N 2	2	0	2.1	n ◍
8.	– **2.3**	8.5	W 2	W 4	8	10	0.2	⌊⌋², Dunst. 9¾–11a △
9.	6.0	13.0	SW 2	0	10	0	–	Dunst
10.	3.3	13.0	NE 2	E 6	0	9	–	⌊⌋², ≡²
11.	5.9	10.8	SE 4	NE 2	0	4	–	⌊⌋², ≡². von 7p an ☽
12.	3.0	9.0	E 2	E 2	10	6	–	☊², t ≡²
13.	4.5	12.2	SE 4	NE 6	10	0	–	☊, ≡² i. Thal
14.	5.0	13.0	NE 2	E 8	1	0	–	☊², ≡ i. Thal. 5½p–n ⌓
15.	3.0	9.9	S 6	S 6	10	6	–	☊, ≡ [7p ☽
16.	5.7	**15.0**	SE 6	SE 6	2	7	–	☊, Dunst. t zeitw. ⌓
17.	7.0	13.9	S 6	W 8	9	10	6.4	von 6a an zeitw. ◍ ⌓
18.	5.1	11.0	W 8	W 8	10	10	**7.7**	n ◍ ⌓
19.	4.5	9.1	W 8	W 8	9	10	0.2	n ◍°, n u. t ztw. ⌓. 7½p–n ●
20.	4.8	9.2	W 8	W 6	10	10	4.5	n u. t zeitw. ◍ ⌓
21.	3.0	7.7	W 6	S 2	10	5	2.6	n ◍, n u. t zeitw. ⌓
22.	1.8	5.0	NE 2	E 2	10	10	5.9	n u. t ◍
23.	2.5	5.6	W 2	SW 6	10	1	0.2	n ●. ≡
24.	0.5	10.2	S 4	W 6	9	8	2.6	n ◍ ✳. 4h50 p–n ◍, t ztw. ⌓
25.	5.5	11.2	SW 2	W 8	10	4	3.4	n ● ⌓. 8h–4p ◍. ≡²
26.	7.3	11.8	SW 4	SW 2	10	1	0.2	n ●
27.	2.5	5.6	E 2	SE 2	1	10	–	☊², i. Thal ≡². 8p ≡²
28.	6.0	11.2	SE 2	SW 4	10	10	–	☊, ≡². 4p–n ⌓
29.	4.0	9.0	W 2	SW 2	10	5	–	☊, i. Thal ≡
30.	6.1	10.4	E 2	NE 4	10	0	–	☊, ≡²
31.	3.8	11.0	NE 2	NE 4	0	0	–	☊², ≡
Mittel	3.96	10.11			7.7	5.9	47.3	

October. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	7.3	10.1	SW 6	SW 4	10	9	1.9	n ◍, a ztw. ●°. 1h40–50 p ◍
2.	5.2	11.0	NW 4	W 2	10	10	0.2	n ☊, ≡. 4h–15 u. 5h50 p ●°
3.	6.4	11.2	W 4	W 6	10	10	0.8	n u. 8p ◍
4.	5.0	10.4	SW 4	SW 6	9	10	10.6	n ◍ ⌓. 10h10–45 a ●, 10h36 *)
5.	5.1	11.5	NE 4	0	5	10	4.7	n ◍. von 4h5 p an ◍°
6.	5.3	11.5	N 2	0	9	0	0.1	n, 2h–7 p ◍°
7.	– 1.1	10.1	0	0	10	0	–	n ⌊⌋, a ≡°
8.	– **2.7**	12.6	0	0	8	0	–	n ⌊⌋
9.	1.1	16.1	E 2	0	2	0	–	n ☊
10.	– 0.2	15.8	E 2	0	10	0	–	a ☊, ≡
11.	0.1	16.8	E 2	0	10	0	–	a ☊, ≡
12.	3.1	17.7	SE 2	0	10	10	–	a ☊, ≡
13.	3.1	16.7	E 2	0	0	0	–	a ☊, ≡
14.	0.0	13.3	E 2	0	0	0	–	a ⌊⌋, Boden ≡
15.	1.6	13.4	E 2	SW 2	10	2	1.4	a ☊, ≡. 12h18–30 p, 5¾p ◍
16.	1.1	**18.8**	SW 2	SW 2	3	10	5.0	n ☊. von 5¾p an ◍ [⌓
17.	12.0	15.9	SW 8	SW 6	10	10	5.0	n ◍ ⌓. 9¼a–3¾p ◍, ztw.
18.	7.8	12.4	W 6	W 6	8	10	12.4	n ◍ ⌓. 11h15–20 a, 4h35–37 p ●
19.	5.4	12.0	W 4	W 6	10	4	1.9	n ☊. 2h40–3h5 p, 4–5p ◍
20.	8.4	10.2	SW 4	SW 4	10	10	**16.0**	n u. –3h35 p, 5½p–n ◍
21.	3.3	9.1	W 4	W 2	10	10	15.3	n ◍
22.	1.9	8.4	W 2	0	9	10	–	a ☊
23.	– 1.1	8.7	W 2	SW 4	10	4	–	n u. a ≡
24.	5.5	13.3	SW 6	SW 2	10	10	2.5	n ◍, a zeitw. ◍°
25.	8.2	13.7	SW 6	SW 6	10	10	1.0	n ●, a zeitw. ◍°
26.	9.0	14.6	0	0	10	0	–	n ☊°
27.	2.0	15.8	E 2	0	2	0	–	a ☊, ≡
28.	5.3	16.5	S 2	E 2	3	10	–	a ☊, ≡
29.	8.1	10.8	E 4	E 4	10	10	–	
30.	7.0	9.4	E 2	E 4	10	10	–	
31.	5.4	9.3	E 2	E 4	10	10	–	
Mittel	4.15	12.81			8.0	6.1	78.8	*) a ▲°. 4h10–5h5 p, 6h25 p ●

October. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.6	13.4	SW 2	SW 2	6	10	0.5	a ≡. 10^{45-55} a, 4^{10-30} p ●
2.	6.1	12.9	SW 2	SW 2	6	6	0.4	12^{10-20} a, $1^{45-2^{10}}$ p ◍
3.	5.2	14.1	SW 2	SW 2	10	10	–	
4.	3.2	14.8	SW 2	SW 2	4	10	5.3	von 2^{20} p an ◍
5.	0.5	9.9	SW 2	SW 2	2	6	2.3	n, 8^{45}–11^{30} a ◍
6.	2.6	8.0	SW 2	SW 2	6	0	3.8	2^{10}–3^{25} a, 9^{30}–10^{a}, 1–5^{25} p ◍
7.	2.9	10.5	SW 2	SE 2	0	0	–	
8.	– **4.3**	9.3	E 2	SE 2	2	0	–	a ⌊
9.	– 1.0	16.9	SW 2	SE 2	10	6	–	a ≡
10.	1.3	15.4	E 2	E 2	10	0	–	a ≡
11.	3.7	15.4	E 4	SE 2	10	0	–	a ≡
12.	3.9	12.4	E 2	E 2	0	0	–	a ≡
13.	0.0	15.3	E 2	E 2	0	0	–	a ≡
14.	3.0	13.5	E 4	E 4	0	0	–	a ≡
15.	0.4	16.2	E 4	E 2	0	0	–	a ≡
16.	2.2	**19.1**	E 2	E 2	0	0	–	a ≡
17.	5.3	16.2	S 2	SE 4	8	10	0.1	10^{30-40} a ◍
18.	9.8	13.3	SW 6	SW 4	10	8	5.8	6^{15}–9^{30} a ztw. ●. 8^{30}–9^{45} a ◍
19.	3.4	10.9	SW 4	SW 2	10	10	0.4	3^{0-30} p ◍ [≍
20.	6.2	13.7	SW 2	SW 2	10	10	1.1	9–11^{30} p, 9^{10-20} a, 11–12^{m}, *)
21.	4.7	8.2	SW 4	SW 2	10	10	0.4	4–5^{30} a ≍ SW, 5^{45}–7^{30} a ◍
22.	4.0	5.1	NE 4	NE 2	10	10	**8.1**	6^{30} a–4^{20} p ●
23.	1.9	9.1	SE 2	W 2	10	10	1.0	10^{20}–11^{15} p ◍. a ≡
24.	0.0	8.1	SW 2	SW 4	10	10	0.6	a ⌊. von 7^{30} p an zeitw. ◍°
25.	2.3	12.3	SW 2	SW 2	10	10	3.3	7^{30}–11^{20} p ◍, von 6^{a} an ◍. a [≡
26.	7.2	16.9	E 2	E 2	10	10	–	
27.	5.2	12.1	E 2	SE 2	4	10	–	
28.	5.9	12.1	E 2	E 6	4	0	–	
29.	3.2	11.2	SE 2	SE 2	10	10	–	a u. p ≡
30.	5.2	11.4	E 2	E 2	6	0	–	a ≡
31.	5.7	12.8	E 2	E 2	0	0	–	a ≡
Mittel	3.33	12.60			6.1	5.4	33.1	*) 1^{30}–3^{10} p zeitw. ◍

October. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	9.3	12.6	SW 4	SW 2	10	6	2.5	n u. t ◍
2.	6.2	13.0	SW 2	W 2	6	8	0.3	p zeitw. ◍
3.	8.6	12.4	W 4	SW 2	10	10	0.2	von $7^{1}/_{2}{}^{p}$ an ●
4.	6.1	10.9	SW 2	W 2	10	10	14.4	n u. p ztw. ◍, 3^{p} ⌒. 4^{32} p
5.	5.8	12.7	N 2	NW 2	10	10	4.8	n u. $7^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍ [♋, 4^{34-40} p ⌒
6.	7.0	12.1	NW 2	NW 2	8	8	1.4	n u. a zeitw. ◍
7.	0.9	8.9	N 4	NE 2	6	0	–	
8.	– **0.7**	13.7	NW 2	SE 2	8	0	–	
9.	5.2	14.9	W 2	NE 2	8	0	–	n ♆
10.	2.1	10.9	NW 2	N 2	0	2	–	a ≡
11.	1.9	14.4	NW 2	SE 2	0	0	–	a ≡
12.	3.3	11.8	NW 2	NW 2	10	8	0.1	a ≡
13.	4.9	15.3	NE 2	E 2	2	0	–	a ≡
14.	6.6	12.6	NE 2	SE 2	0	0	–	
15.	3.3	14.9	SW 2	SW 2	10	4	1.9	n ◍, a ≡. $2^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍
16.	4.2	**17.9**	W 2	SW 4	0	10	1.5	n ◍, a ≡. $6^{3}/_{4}{}^{p}$ ◍
17.	12.4	17.6	SW 4	SW 4	10	10	3.3	n u. t ◍
18.	11.3	13.1	W 6	W 4	10	0	15.4	n ◍ ≍, a ztw. ◍, t ≍
19.	6.2	12.9	SW 2	W 4	10	10	0.3	$5^{1}/_{2}{}^{p}$ ◍
20.	9.3	12.0	W 2	SW 4	10	10	8.8	a ≍, t ◍
21.	4.6	10.2	SW 2	W 2	10	6	**16.2**	n ◍
22.	3.9	8.8	NW 2	NE 1	10	4	–	
23.	1.1	10.6	W 2	SW 2	8	6	–	
24.	5.2	12.2	SW 4	SW 2	10	10	0.3	n, $11^{1}/_{2}$–3^{p} zeitw. ◍
25.	9.3	14.6	W 4	W 4	10	2	1.3	n, t zeitw. ◍
26.	8.4	15.2	W 2	NE 2	10	0	–	
27.	4.1	16.3	W 2	W 2	6	0	–	a ≡
28.	5.6	14.8	N 2	E 2	10	10	–	a ≡
29.	9.7	10.8	SE 2	NE 2	10	10	–	
30.	8.3	8.8	NE 2	NE 2	10	10	–	
31.	6.8	8.8	NE 2	NE 2	10	10	–	
Mittel	5.83	12.76			7.8	5.6	72.7	

October. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	6.0	13.5	SW 6	W 2	8	8	0.2	12^{0-40} m ●
2.	6.6	12.0	W 2	W 2	9	1	0.4	8^{a} ≡. t zeitw. ◍
3.	5.4	11.2	W 2	W 2	6	10	1.2	n ●
4.	4.3	9.0	SE 6	S 4	10	10	**9.8**	n ≍, n u.–3^{p} ●
5.	1.3	10.9	W 2	W 2	6	10	0.9	6^{40}–8^{p} ◍
6.	5.0	9.8	o	NE 2	10	10	7.5	n u.–7^{a}, 1–2^{p}, 2^{25}–8^{p} ◍. 8^{a}
7.	0.3	8.9	N 2	E 2	8	0	1.9	n ●^{0} [≡
8.	– **2.8**	11.3	o	E 2	6	10	–	⌊^{2}, ≡
9.	5.1	13.9	o	o	10	0	–	8^{a} ≡^{0}
10.	– 0.3	13.4	o	W 2	0	7	–	⌊^{2}, ≡
11.	4.7	15.0	SE 4	SE 2	8	9	–	Ω^{2}, ≡. 7–8^{p} Φ
12.	2.2	15.0	o	o	10	1	–	a Ω^{2}, ≡^{2}. 7^{p} ≡^{2}
13.	1.2	10.1	o	E 2	0	0	–	10^{u} Φ. a Ω^{2}, ≡^{2}. von m an
14.	– 0.9	**17.1**	o	NE 2	0	0	–	a ⌊^{2}, ≡ [≡
15.	3.1	14.3	SW 2	S 4	9	9	–	t ≡
16.	6.1	16.2	o	SE 8	3	8	–	a Ω^{2}
17.	9.8	16.2	S 6	W 4	10	10	1.1	7–8^{20} a ●^{0}. 2^{0-15} p ◍^{2}
18.	6.4	14.0	NW 6	SW 4	10	4	8.0	n, 6^{10}–7^{p} ◍
19.	5.1	12.0	W 2	W 2	9	10	0.4	$7^{1}/_{2}$–8^{p} ◍
20.	7.1	11.5	W 2	S 2	10	10	7.1	n ≍, – m ◍. 8^{p} ≡^{2}
21.	4.1	8.1	W 2	o	10	6	1.0	n ● ≍
22.	4.1	7.2	o	o	10	10	4.7	n u. t ◍^{0}
23.	3.9	8.2	o	SW 4	9	2	0.5	n ◍^{0}, a ≡
24.	3.1	11.3	SW 4	W 2	9	10	0.1	p Sprüh ◍
25.	7.1	14.4	W 2	W 2	10	3	3.0	
26.	7.1	15.0	o	NE 2	10	1	–	n u.–1^{p} ●
27.	5.1	12.1	S 2	S 2	10	1	–	a–2^{p} ≡
28.	5.2	14.0	o	o	9	10	–	a–2^{p} ≡
29.	5.1	9.1	o	o	10	10	–	t ≡
30.	6.1	9.1	E 2	o	10	10	–	t ≡
31.	3.9	11.1	E 2	o	10	0	–	t ≡^{0}
Mittel	4.21	12.09			8.0	6.1	47.8	

October. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	0.9	12.5	o	o	10	0	–	n Ω^{2}, ≡^{2}
2.	5.9	14.8	o	o	10	0	–	n Ω^{2}
3.	3.1	12.5	o	o	10	10	–	n Ω^{2}. 5^{a} ≡^{2}. 8^{a} Hoch ≡
4.	3.9	16.9	SE 3	NW 2	0	10	9.4	n Ω^{2}. 3^{0-15} p ≍. p ●
5.	0.0	11.9	o	o	0	10	2.4	n ●. a ⌊^{0}
6.	3.9	10.3	o	o	10	10	6.9	n u. t zeitw. ◍
7.	2.0	10.1	o	o	8	0	–	n Ω^{2}
8.	– **4.0**	9.4	o	o	10	10	–	n Ω^{2}. von 6^{30} a an ≡^{2}
9.	4.9	15.4	o	o	10	0	–	
10.	– 0.1	15.5	o	o	10	1	–	n ⌊^{0}, a ≡^{2}
11.	2.9	14.7	o	o	10	5	–	n Ω^{2} pΦ
12.	2.0	10.7	o	o	10	10	–	n Ω^{2}. ≡^{2}
13.	4.9	15.0	o	o	10	0	–	Hoch ≡
14.	2.9	**17.6**	o	o	0	0	–	n Ω^{2}
15.	1.0	14.7	o	o	10	1	–	n Ω^{2}, ≡^{2}
16.	1.0	16.8	o	o	0	0	–	n Ω^{2}
17.	3.4	15.4	o	o	8	10	0.3	n Ω^{2}. p zeitw. ◍^{0}
18.	7.9	13.7	NW 4	o	10	4	5.7	n u. t zeitw. ◍
19.	3.7	11.9	o	SE 2	10	10	–	
20.	5.5	12.3	o	o	10	0	11.8	n u. a ●
21.	4.3	9.5	NW 4	o	10	10	0.2	n ◍. 6^{30}–7^{30} a ≍
22.	3.6	7.2	o	o	10	10	9.2	n u. t zeitw. ●
23.	2.4	8.7	o	o	10	4	2.5	n ●
24.	– 2.0	9.0	o	o	10	10	1.9	⌊^{2}. von 7^{30} a an Hoch ≡.
25.	6.0	11.8	o	o	10	4	**13.3**	n u. t zejtw. ◍ [v. 6^{p} an ◍
26.	5.0	14.6	o	o	10	0	–	n Ω^{2}. Hoch ≡
27.	2.0	11.1	o	o	0	10	–	n Ω^{2}
28.	3.7	11.5	o	o	9	10	–	n Ω^{2}. Hoch ≡
29.	4.4	10.2	o	o	10	10	–	Ω^{2}, ≡^{2}
30.	5.6	11.7	o	o	10	0	–	
31.	1.0	10.3	o	o	10	0	–	n Ω^{2}, ≡^{2}
Mittel	2.96	12.51			8.2	5.1	63.6	

October. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45′.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	1.2	14.2	SW 2	S 1	8	8	0.6	n ◍°
2.	5.9	13.5	S 2	0	9	10	1.2	a u. p zeitw. ◍
3.	4.1	12.2	SW 4	S 2	10	5	0.1	n ◍°
4.	3.9	11.5	W 3	S 4	10	10	0.3	n ≡. a u p ◍°
5.	0.5	10.2	SE 1	S 1	5	10	3.4	n ⌊. p zeitw. ◍
6.	4.4	9.6	0	0	10	10	8.0	n u. t zeitw. ◍
7.	3.2	8.6	0	0	10	0	0.1	n ◍°
8.	− **4.4**	10.9	0	0	0	10	–	n ⌊, ≡². a Dunst
9.	− 0.4	14.9	0	0	10	0	–	
10.	− 0.5	12.2	0	0	0	2	–	n–10a ≡²
11.	2.9	11.1	0	0	5	3	–	n–11a ≡². 8p ☋
12.	2.5	8.9	0	0	10	10	0.2	n u. t ≡²
13.	4.1	10.5	0	0	10	0	0.2	n Hoch ≡ ◍°
14.	− 1.5	14.4	0	0	0	0	–	n–830 a ≡²
15.	0.4	13.4	S 1	0	10	8	–	
16.	0.7	**17.4**	S 1	0	0	8	–	n ⌊, ≡²
17.	3.0	16.9	SE 1	SW 8	10	10	0.4	10–11a ◍°. p ≡ NW 7 u. W 7
18.	8.4	12.9	W 8	SW 1	10	2	2.2	n u. p ≡ ◍
19.	3.2	12.0	SW 5	S 1	9	10	–	
20.	7.6	13.2	0	0	10	2	4.8	n ◍²
21.	4.8	8.6	W 5	W 1	10	10	1.0	n ◍
22.	4.1	5.6	NE 3	SE 1	10	10	**15.0**	n u. t ◍²
23.	3.1	9.0	S 2	S 2	8	10	1.8	n ◍°
24.	− 0.8	12.3	S 2	SW 4	10	10	–	
25.	4.1	14.2	W 2	SW 2	10	5	4.1	n u. a ◍
26.	5.1	15.1	S 1	E 1	8	0	–	Ω
27.	3.0	13.8	0	0	10	0	–	n–m ≡, Dunst
28.	2.4	10.3	0	0	10	10	–	n u. t ≡²
29.	5.6	8.1	0	0	10	10	–	n u. t ≡
30.	6.1	8.8	SE 2	E 2	10	10	–	
31.	1.2	10.5	E 4	0	10	5	–	
Mittel	2.84	11.79			8.1	6.4	43.4	

October. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.1	**16.9**	S 2	W 2	10	10	2.3	n–330 p ◍
2.	5.1	11.2	W 2	N 4	10	0	3.6	11°–15 a △. 4–5p ◍
3.	4.1	10.8	W 4	W 4	10	2	5.5	n ◍
4.	5.1	16.1	W 2	W 6	10	10	9.0	7–11a u. p ◍
5.	**0.2**	8.2	W 2	W 4	10	10	–	n, u. von 7p an ◍
6.	4.1	8.8	0	W 2	10	10	11.6	n ◍
7.	1.2	6.8	W 2	0	10	0	6.0	n ◍
8.	2.4	9.9	0	0	0	8	–	a ⌊
9.	4.1	12.3	0	0	9	0	–	
10.	1.2	8.1	NW 2	0	10	10	–	a ≡
11.	2.2	12.0	0	0	10	8	–	a ≡
12.	3.2	12.9	0	NE 4	10	10	–	a ≡
13.	5.1	8.8	NE 2	0	10	10	–	a ≡
14.	0.4	9.2	NE 4	0	10	0	–	a ≡
15.	3.0	14.9	SW 4	0	10	10	–	
16.	1.7	16.6	0	E 2	10	5	–	
17.	7.1	15.5	SW 4	SW 6	10	10	–	
18.	6.1	15.1	W 6	SW 4	10	6	4.3	n ◍
19.	3.9	11.0	NW 6	0	10	10	–	8–10p ◍°
20.	6.1	**16.9**	0	W 4	10	6	2.1	n ◍
21.	4.1	12.0	W 4	0	10	10	–	
22.	3.6	6.5	NE 4	0	10	10	**12.8**	n, 7a–4p ◍
23.	2.7	7.4	0	0	10	0	6.5	n ◍
24.	1.2	11.0	SW 6	W 4	9	10	–	
25.	7.1	14.9	W 6	0	10	0	2.0	n ◍
26.	3.6	13.7	SW 4	E 4	10	0	–	
27.	5.1	13.3	W 2	0	10	0	–	
28.	4.6	12.1	S 2	SW 2	10	10	–	a ≡
29.	4.1	8.0	0	0	10	10	–	a ≡
30.	4.1	6.8	0	SE 2	10	10	–	
31.	4.6	7.0	0	E 2	0	10	–	a ≡
Mittel	3.75	11.44			9.3	6.6	65.7	

October. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24′.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	1.9	14.1	SE 2	0	10	10	0.3	n, t ◍
2.	3.0	7.1	SW 2	W 2	10	4	2.4	630 p ☈, ◍
3.	1.6	13.1	SW 2	W 2	6	10	–	n Ω, a ≡
4.	1.9	7.6	E 4	W 4	6	10	6.9	n Ω, a ◍
5.	5.4	12.7	E 2	W 6	2	3	1.0	n, t ◍°
6.	3.0	8.6	W 4	NW 2	10	10	4.5	n, t ◍
7.	2.3	9.9	0	0	7	0	1.6	n ◍
8.	4.0	9.1	0	0	10	10	0.1	n ⌊
9.	4.5	12.1	SW 2	0	8	0	0.1	n Ω
10.	6.8	14.9	0	0	10	2	0.2	a ≡, Sprüh ◍
11.	1.9	15.1	SE 2	0	10	10	0.2	n ≡, Sprüh ◍
12.	1.9	15.1	0	0	10	10	0.3	a–1030 a ≡ Sprüh ◍
13.	5.9	11.1	0	0	9	6	0.2	n ◍°
14.	5.0	15.1	E 4	E 6	10	0	0.1	a ≡
15.	5.9	**21.1**	0	0	10	6	0.1	a–9a ≡
16.	5.0	14.1	0	0	10	0	0.2	a–730 a ≡, ◍°
17.	11.7	16.1	E 2	W 4	8	8	0.4	a ≡. a, 2p–n ◍°
18.	10.6	16.4	SW 8	W 4	10	1	3.2	n, t zeitw. ◍
19.	3.0	11.1	SW 4	W 4	9	10	0.1	a ≡, ◍°
20.	6.8	10.1	SW 2	E 2	7	0	2.9	n–730 a ◍
21.	4.0	12.1	NW 6	SE 2	10	10	1.3	n ◍, t zeitw. ◍°
22.	3.0	6.1	NE 1	0	8	10	8.4	n, 931 a–p ◍
23.	1.9	7.0	W 2	W 2	10	9	6.1	n ≡, ◍. t ◍°
24.	**0.0**	11.1	SW 2	NW 4	8	10	1.4	n ⌊². t zeitw., 630 p–n ◍
25.	5.9	13.1	SW 2	W 4	10	8	**8.5**	n, 2–5p ◍
26.	5.0	14.1	0	SE 4	0	0	0.3	n ≡, Sprüh ◍
27.	4.3	12.1	0	E 2	10	10	0.2	n, p ≡, Sprüh ◍
28.	0.9	9.1	0	E 2	10	10	0 3	n, p ≡, Sprüh ◍
29.	5.9	8.1	0	0	10	10	0.1	a ≡²
30.	5.9	11.1	S 2	0	10	10	0.2	a, p ≡
31.	3.5	11.9	0	E 2	8	8	0.2	n, p ≡
Mittel	4.27	11.95			8.6	6.6	51.8	

October. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	5.3	12.0	SW 2	SW 2	10	8	–	
2.	4.5	13.0	SW 2	SW 2	10	10	1.6	5½p–n ◍
3.	4.8	10.0	SW 2	SW 2	10	4	1.9	n, t zeitw. ◍
4.	2.6	8.0	SW 2	SW 2	10	10	2.5	t zeitw. ◍, a ≡
5.	0.8	7.8	SW 2	SW 2	10	8	0.9	t zeitw. ◍°
6.	2.0	6.5	SW 2	SE 2	10	10	13.2	n u. t ◍
7.	1.1	5.8	E 2	E 2	10	0	1.9	n ◍, 7a ✳
8.	− **2.9**	10.0	E 2	E 2	10	6	–	a ⌊, ≡
9.	− 0.6	12.5	E 2	E 2	0	0	–	a ⌊
10.	0.2	14.8	SE 2	E 2	0	2	–	a ⌊
11.	2.2	15.3	SE 2	NW 2	4	10	–	
12.	2.4	15.0	SE 2	SE 2	4	4	–	
13.	3.7	9.2	E 2	E 2	10	10	–	
14.	6.4	8.8	SE 2	E 2	10	10	–	
15.	5.2	15.5	SE 2	SE 2	10	4	–	a ≡
16.	2.6	**18.4**	SE 2	SE 2	4	6	–	
17.	7.2	14.8	SE 2	SW 4	10	10	1.7	6¾a, t zeitw. ◍. p ≡
18.	10.7	13.1	SW 8	SW 4	10	10	13.6	n u. t zeitw. ◍ ≡
19.	3.9	10.8	SW 2	NW 2	4	10	0.3	t zeitw. ◍
20.	7.0	16.4	SW 2	SW 2	8	0	0.1	n ◍°. t zeitw. ≡
21.	4.6	8.5	S 2	S 2	10	10	4.5	n ◍ ≡
22.	2.9	4.6	E 2	E 2	10	10	**20.1**	n ◍, t ◍ ✳
23.	1.1	6.1	SE 2	SW 2	10	10	5.1	n, t zeitw. ◍
24.	0.3	10.1	SW 2	SW 2	10	10	0.7	p ◍°
25.	7.2	14.6	SW 2	SW 2	10	0	1.4	n ◍ ≡, a zeitw. ◍
26.	7.1	14.3	E 2	E 2	4	10	–	p ≡
27.	3.8	15.0	SW 2	SW 2	0	0	–	a ⌊
28.	1.1	9.5	S 2	E 2	10	10	–	t ≡²
29.	5.9	9.1	S 2	E 2	0	10	–	a ≡
30.	4.9	6.9	E 2	E 2	10	10	–	
31.	2.9	6.0	E 2	E 2	10	10	–	t ≡
Mittel	3.58	11.05			7.7	7.2	69.5	

October. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.9	12.0	SE 2	SW 2	10	10	0.2	a ☊². 1²⁰–2³⁰, 4–6¼ᵖ ◍⁰
2.	4.1	12.0	SW 2	W 2	10	5	–	☊
3.	3.2	11.6	W 4	SW 4	2	10	1.7	a ☊. von 5³⁰ p an ◍
4.	2.4	14.5	SE 2	W 5	3	10	8.2	n ◍. v. 2ᵖ an ◍, ≋ W u. NW
5.	0.2	10.7		W 6	0	10	6.2	n ◍
6.	3.0	5.3	W 5	NW 4	10	10	**20.8**	a u. t zeitw. ◍
7.	1.1	5.7	NE 2	N 2	10	0	7.4	n–8ᵃ ◍ ✳. p 〓⁰
8.	– **2.9**	9.0		O	2	10	–	a ⌊⌋²
9.	0.6	13.2	E 3	E 4	1	0	–	⌊⌋
10.	0.2	14.0		O	0	1	–	⌊⌋²
11.	0.5	14.0	O	E 2	2	1	–	⌊⌋
12.	0.7	13.7	E 2	NE 3	3	10	–	⌊⌋², a Boden 〓⁰. p Hoch
13.	5.6	10.4	NE 2	NE 3	10	10	–	a ☊. a ◍⁰ | 〓⁰
14.	2.7	12.7	NE 2	E 3	10	0	–	☊. a Hoch 〓
15.	– 0.3	16.0	SE 2	O	3	3	–	⌊⌋
16.	1.6	15.0	SE 2	S 2	0	0	–	⌊⌋
17.	4.1	17.3	SW 1	SW 2	6	10	0.5	a ☊. p zeitw. ◍
18.	6.7	12.7	W 2	W 3	10	3	17.1	n ◍⁰. 9ᵃ–2⁴⁰ p ◍ ≋ W
19.	3.0	11.8	W 2	O	5	10	–	9³⁰ p ≋
20.	6.4	**17.4**	W 2	W 3	8	0	–	☊
21.	5.6	6.6	W 6	NW 2	10	10	1.5	n ◍ ≋ SW. t ◍⁰
22.	3.1	4.5	NE 4	NW 4	10	10	3.4	t ◍
23.	1.9	4.2	NW 2	W 4	10	10	6.4	n u. t ◍
24.	– 1.2	10.2	W 1	W 4	10	10	–	⌊⌋. 4ᵖ ◍⁰
25.	7.0	12.0	SW 4	SW 4	10	5	6.8	n–2³⁰ p ◍
26.	7.5	14.0	E 2	E 2	3	0	–	☊. p Boden 〓⁰
27.	2.3	15.0	SE 1	O	0	0	–	⌊⌋, t Boden 〓
28.	– 0.2	7.9	NE 3	E 2	3	10	–	a ⌊⌋, t Boden 〓
29.	3.9	6.1	O	O	10	10	–	a ☊, t Boden 〓
30.	2.9	6.0	O	O	10	10	–	☊, t Hoch 〓
31.	2.5	6.7	NE 2	E 2	10	10	–	☊, t 〓
Mittel	2.62	11.04			6.2	6.4	80.2	

October. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.6	13.0	O	O	10	8	1.0	n u. t zeitw. ◍
2.	3.1	12.9	O	O	10	8	–	a 〓
3.	2.4	11.4	O	O	1	10	1.9	n ◍
4.	2.0	8.4	O	O	2	10	7.1	n ⌊⌋. p ◍ ≋
5.	0.0	10.2	O	S 2	0	10	3.0	n ◍. a ⌊⌋
6.	3.8	7.4	W 2	NW 2	10	10	6.8	n u. t ◍
7.	0.4	6.4	N 2	O	10	2	6.9	n u. a ◍ ✳
8.	– **1.1**	9.6	O	O	10	2	–	a 〓
9.	0.8	13.8	O	O	0	0	–	a 〓
10.	0.6	14.2	O	O	0	1	–	a 〓
11.	– 0.2	15.8	O	O	0	2	–	a ⌊⌋, 〓
12.	1.2	15.0	O	O	1	10	–	a ☊
13.	3.5	9.3	O	O	10	4	0.9	n ◍. a 〓
14.	2.0	10.0	O	O	10	2	–	a 〓
15.	2.3	15.1	O	O	10	2	–	a 〓
16.	– 0.7	16.1	O	O	0	1	–	a 〓
17.	2.0	17.8	O	O	6	10	0.4	p zeitw. ◍⁰
18.	2.4	14.2	O	SW 2	10	8	**10.1**	n ◍⁰. p zeitw. ◍
19.	3.6	12.0	SW 4	O	8	10	–	
20.	2.2	**18.4**	SW 4	O	6	0	0.8	n ◍
21.	4.7	13.3	NW 2	O	10	10	5.3	n ◍⁰. p zeitw. ◍
22.	2.5	6.3	NW 2	NW 2	10	10	3.1	n u. t zeitw. ◍
23.	2.3	5.1	NW 2	O	10	8	4.5	n u. t zeitw. ◍
24.	– 0.1	12.1	SW 4	SW 2	10	10	–	
25.	2.3	11.7	SW 2	SW 2	10	8	6.9	n u. t ◍
26.	1.3	14.9	O	O	1	1	–	a ☊
27.	2.8	15.6	O	O	4	O	–	a 〓
28.	3.0	10.0	O	O	10	10	–	a 〓
29.	4.9	7.7	O	O	10	10	0.5	n ◍⁰
30.	5.0	7.4	O	O	10	10	–	
31.	4.5	6.7	O	O	10	10	–	
Mittel	2.13	11.67			6.7	6.4	59.2	

October. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	2.5	11.4	O	O	4	10	–	⌊⌋ [5²⁵ p ◍⁰
2.	3.9	11.9	SW 2	NW 4	10	6	1.1	☊. Bod. 〓. 2⁵⁵–3¹⁵ p, 4⁵⁰–
3.	2.9	8.0	W 4	O	10	0	–	☊, Bod. 〓. 6²⁰ p–n 〓 [◍⁰
4.	0.3	8.6	O	NW 2	10	10	4.1	⌊⌋, –10¹/₂ᵃ 〓. 11⁴⁰ a–5¹⁰ p
5.	– 1.8	7.0	O	SW 2	10	10	0.9	⌊⌋, –9¹/₂ᵃ 〓². 6¹² p–n ◍⁰
6.	0.8	5.5	O	W 2	10	8	9.0	n–8²⁰ a ◍⁰ ✳. 11¹/₂ᵃ–2⁴⁰ p *)
7.	– 0.9	5.1	O	O	10	10	4.1	n u.–8⁴⁰ a ✳², –10⁴⁰ a 〓²
8.	– **3.2**	10.2	O	O	10	O	–	⌊⌋, –9¹/₂ᵃ 〓²
9.	– 2.9	12.9	O	O	10	O	–	⌊⌋, –9¹/₂ᵃ 〓²
10.	– 2.0	16.2	SE 2	O	O	O	–	⌊⌋, Boden 〓
11.	1.2	16.3	O	O	10	2	–	⌊⌋, –10ᵃ 〓²
12.	1.9	14.6	O	O	10	O	–	☊, Boden 〓. Ψ
13.	3.4	10.0	O	O	10	10	–	☊, –11¹/₂ᵃ, 4¹/₂ᵖ–n 〓²
14.	1.2	10.3	O	O	10	O	–	☊, –10¹/₂ᵃ 〓
15.	0.9	15.1	O	O	O	6	–	☊, Boden 〓
16.	0.1	**18.0**	S 2	O	4	6	–	☊, Boden 〓
17.	3.0	15.3	W 2	O	6	10	0.6	n, 1²⁵–⁴⁰ p ◍⁰
18.	8.1	13.2	W 4	W 2	10	O	29.3	n u 12⁵⁰ p ◍²
19.	3.0	14.2	SW 2	O	2	O	–	☊
20.	5.0	16.3	W 4	O	4	10	–	☊. 9–10¹/₂ᵃ ≋. 5¹/₂ᵖ–n 〓²
21.	4.0	6.5	SW 2	W 2	10	10	22.2	n–9¹/₂ᵃ, 6¹⁰ p–n ◍²
22.	0.4	2.1	W 2	W 2	10	10	12.4	n ≋, n u.–2⁵⁰ p, 3¹/₂ᵖ–n ◍²
23.	– 0.5	5.4	SW 2	NE 2	10	O	**47.7**	n u.–8⁵⁰ a ◍² ✳² | ✳²
24.	– 2.2	10.7	SW 2	SW 4	10	10	0.6	⌊⌋, 5⁴⁰ p–n ◍⁰
25.	4.5	13.2	W 4	O	10	O	2.8	n ◍. 9–10²⁰ a ≋
26.	3.0	15.2	O	SE 2	O	O	–	☊, Boden 〓
27.	0.6	16.3	SE 2	S 2	O	O	–	☊, Boden 〓
28.	– 0.5	12.1	SE 2	O	O	O	–	☊. Boden 〓
29.	4.4	9.5	O	O	10	10	–	☊, t 〓
30.	1.5	5.6	O	O	10	10	–	☊, t 〓²
31.	0.8	5.6	O	O	10	10	–	☊, t 〓²
Mittel	1.40	11.04			7.4	5.4	134.8	*) ◍². 3²⁰–5³⁰ p ◍⁰. a 〓²

October. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	8.4	14.0	W 6	S 2	10	10	0.2	n ◍
2.	8.4	13.6	S 4	W 6	10	10	1.3	12m–8ᵖ zeitw. ◍. 3⁴⁵–5¹⁵ p
3.	7.3	10.0	S 2	S 6	10	8	0.3	t zeitw. ◍⁰ [≋ W 8
4.	4.9	9.0	W 4	S 6	10	O	2.0	t zeitw. ◍
5.	4.3	8.4	S 6	W 2	10	10	3.1	t zeitw. ◍
6.	4.8	9.0	S 2	NE 2	10	10	13.1	n u. t zeitw. ◍
7.	4.2	8.0	NE 2	E 2	10	O	0.8	a–1ᵖ ◍
8.	– **0.1**	9.0	E 2	W 2	3	3	–	n ⌊⌋
9.	1.9	12.4	E 2	E 2	O	O	–	n ⌊⌋
10.	1.9	10.5	E 2	E 2	10	O	–	n ⌊⌋, a 〓
11.	4.3	13.0	E 2	W 2	10	O	–	a 〓
12.	7.2	14.0	S 4	E 2	6	O	–	
13.	6.8	11.4	E 2	E 2	10	O	–	a 〓
14.	5.8	11.0	W 4	E 2	10	10	–	t 〓
15.	6.8	16.0	E 2	NW 2	10	6	–	a Hoch 〓
16.	4.8	14.0	SE 4	NW 2	6	O	–	
17.	9.9	16.0	NW 2	S 2	10	4	0.4	n u. t zeitw. ◍⁰
18.	12.9	15.0	S 2	NE 2	10	4	**15.7**	n u. t zeitw. ◍
19.	6.8	12.2	SE 4	SE 4	8	10	–	
20.	9.5	**17.5**	SE 4	E 2	3	O	–	
21.	7.9	12.0	W 4	S 2	10	10	12.9	n u. t zeitw. ◍
22.	3.8	6.0	NE 2	NE 2	10	10	15.3	n u. t ◍
23.	2.8	8.0	NE 2	SE 4	10	O	5.7	n–12m ◍
24.	3.8	11.0	S 6	S 4	10	10	2.0	2–8ᵖ ◍
25.	7.9	14.0	S 4	S 2	10	10	8.8	n–10ᵃ ◍
26.	6.3	15.0	E 2	E 2	O	O	–	
27.	4.8	11.0	S 2	E 2	O	O	–	
28.	4.8	9.0	E 2	E 2	10	10	–	t 〓
29.	5.8	11.0	S 4	NW 2	10	10	–	a u. 8ᵖ Hoch 〓
30.	6.8	10.0	NW 2	NE 2	10	10	–	a u. 8ᵖ Hoch 〓
31.	6.8	10.0	N 2	N 2	10	10	–	a u. 8ᵖ Hoch 〓
Mittel	5.88	11.64			8.3	5.3	81.6	

Aschaffenburg.

November. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	757.3	756.9	757.3	6.8	8.0	6.2	3.3	8.8	7.0	6.8	6.2	94	85	88		0		0		0	10	10	10	–	
2.	756.0	754.4	753.0	5.8	6.6	6.2	4.4	7.0	5.6	5.8	5.8	82	80	82		0		0	NE	2	10	10	10	–	
3.	752.7	751.9	752.5	6.0	8.4	7.7	4.8	10.1	6.1	6.5	7.5	88	79	96		0	NW	2		0	10	10	10	0.6	p ◍
4.	751.6	749.4	745.5	9.3	9.4	8.8	6.6	10.6	**8.5**	7.3	7.8	98	84	92	W	2	NW	4		0	10	10	10	2.5	n, a ◍
5.	741.7	742.0	743.4	7.2	9.4	6.8	6.0	10.1	6.6	4.7	5.1	87	54	70	NW	4	NW	4	NW	2	8	8	8	4.0	n ◍
6.	737.9	732.8	**731.8**	7.3	10.0	13.0	4.3	13.1	5.3	8.3	8.3	69	91	75	NW	2	W	2	W	2	10	10	10	4.1	t zeitw. ◍
7.	739.6	741.1	742.8	8.3	9.6	8.7	7.3	**14.7**	7.6	**3.4**	7.5	93	**38**	89	W	2	0		0		10	10	10	2.4	n, t zeitw. ◍
8.	744.7	744.1	745.7	7.9	11.8	9.2	4.2	13.0	7.4	8.0	6.6	93	78	76	E	2	0		NE	4	9	10	8	0.6	n, t zeitw. ◍
9.	749.1	747.5	746.5	5.6	10.1	8.3	2.7	10.2	6.1	6.5	7.5	91	72	92	NE	2	0		0		7	10	8	1.4	p ◍
10.	743.6	741.3	739.8	8.3	9.8	4.8	3.8	10.1	7.2	5.7	6.0	88	63	94	W	2	NW	4	NW	2	9	10	10	**13.5**	n, t zeitw. ◍
11.	745.0	744.1	744.3	4.0	6.2	4.6	0.4	8.0	4.8	5.0	5.1	78	71	81	NW	4	NW	4	NW	4	10	9	8	6.1	n, a ◍
12.	742.6	742.8	744.6	1.5	5.8	0.1	– 2.0	5.8	4.7	4.8	4.5	93	70	98	NE	2	NE	2	NE	2	7	7	4	–	a ⌊
13.	745.5	745.0	745.3	2.5	4.9	3.6	– 2.1	5.6	4.7	5.2	5.6	84	79	95	NW	2	NW	4	NW	4	9	10	10	3.2	p ◍
14.	748.6	749.3	750.9	4.8	7.0	4.8	1.9	7.0	5.6	4.1	5.2	87	55	81	NW	4	NW	4		0	10	10	8	12.7	n ◍
15.	751.3	751.0	751.7	3.3	6.5	2.7	0.9	7.0	5.0	4.7	5.1	87	65	91		0	NW	2	NW	2	10	7	6	–	
16.	752.0	751.3	751.8	0.5	5.6	1.5	– 1.2	7.2	4.4	4.0	4.2	92	60	82		0		0	NE	2	8	3	2	–	
17.	752.4	751.8	752.0	– 0.4	3.4	1.8	– 2.3	3.4	3.8	4.0	4.2	85	68	80	NE	2	NE	2	NE	2	5	2	4	–	a ⌊
18.	749.3	750.5	750.0	3.6	7.5	4.7	0.5	8.0	5.5	4.9	5.5	93	64	86		0	NW	2		0	10	7	10	2.1	n, p ◍
19.	752.2	750.0	751.0	4.4	6.4	6.8	1.3	8.0	5.0	6.7	6.7	80	93	91	NW	2	W	2	NW	2	10	10	10	2.1	n, t ◍
20.	752.9	752.7	751.7	2.0	8.1	5.1	– 1.0	8.1	5.2	5.2	6.3	96	64	95		0	NW	4	NW	2	9	8	10	6.2	a ⌊. p ◍
21.	755.1	754.8	753.7	5.5	7.9	7.4	2.5	8.9	5.6	6.3	5.9	83	79	77	NW	2	NW	2		0	10	10	10	7.7	n ◍, △, ⊠. t zeitw. ◍
22.	753.8	751.7	750.5	6.6	8.0	6.8	5.2	8.5	6.9	7.2	6.3	94	90	85	W	2	W	2	W	2	10	10	10	0.7	n, t zeitw. ◍
23.	744.8	744.0	747.1	9.1	6.4	5.1	3.2	9.9	6.3	6.2	5.8	73	87	89	W	2	W	2	NW	2	8	10	4	10.3	n, t ◍
24.	751.0	748.9	748.1	1.3	6.4	3.0	0.6	7.2	4.7	4.9	4.5	92	68	79	NW	2	NW	2	NW	2	8	8	7	0.2	n ◍. a ⌊
25.	745.9	743.3	741.6	5.2	10.0	8.1	1.8	10.1	5.4	5.2	4.3	81	57	55	W	2	0		0		9	4	7	1.5	n ◍
26.	740.9	739.6	740.8	7.3	9.2	8.6	4.9	10.6	6.3	8.0	7.7	83	92	92	W	2	W	2		0	10	10	10	7.6	n, t ◍ [Abendroth
27.	747.6	751.3	756.3	7.6	9.1	3.4	2.3	10.5	7.0	6.6	5.4	90	76	93		0	NE	2	NE	2	9	8	4	0.4	n, a ◍. 5^{25-50} p intensives
28.	761.3	762.4	764.3	– 0.9	2.0	1.3	– 3.8	3.0	4.2	5.0	4.8	98	94	96		0		0	NE	2	10	10	10	0.1	a ⌊, t ≡, p ◍
29.	**764.5**	763.3	762.1	– 0.5	3.0	0.3	– 3.0	4.6	4.2	4.8	4.3	94	85	92		0	NE	2	NE	2	8	8	7	–	a ⌊
30.	760.7	759.1	757.0	– 1.5	1.5	0.0	– **4.1**	3.0	3.9	3.8	4.6	95	74	100	NE	2	E	2	E	2	0	2	4	–	a ⌊
Mittel	749.72	748.94	749.10	4.61	7.27	5.31	1.78	8.40	5.69	5.65	5.81	88.0	73.8	86.4							8.8	8.4	8.0	90.0	

Bayreuth.

November. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	737.8	737.1	737.6	1.6	9.1	2.4	0.0	9.8	4.9	6.1	5.3	94	**71**	**96**	E	2	S	4	S	2	10	1	0	0.2	n ⌊, a ≡², p ≡⁰
2.	736.8	735.2	734.3	3.2	4.4	3.0	0.3	4.8	5.3	5.4	5.2	92	87	91	SE	4	SE	4	S	4	10	10	10	0.3	n ⌊, n, a, t ≡
3.	733.7	733.3	733.5	2.0	3.9	2.8	1.1	3.9	5.0	5.4	5.4	94	88	**96**	SE	4	S	4	SE	4	10	10	10	–	n Ω. a, t ≡
4.	732.8	730.3	727.6	4.8	7.2	7.0	2.3	8.4	6.1	7.3	7.2	**96**	**96**	**96**	SE	4	E	2	SE	2	10	10	10	9.8	n, a zeitw. ◍⁰. t, p ≡
5.	721.5	722.2	723.7	6.2	6.8	3.8	3.7	7.6	6.6	6.1	5.4	93	82	90	W	6	SW	4	W	4	10	8	3	5.7	n–9^{a} zeitw. ◍⁰. 3^{40} p ◍⁰ △⁰
6.	721.1	716.0	**713.9**	3.0	6.1	10.2	1.9	10.8	5.0	6.5	7.8	88	93	84	SE	2	S	4	SW	4	5	10	10	2.7	n Ω. a Dunst. 10^{a}–8^{p} ztw. ◍⁰
7.	719.8	721.9	724.1	8.6	9.8	8.2	7.9	10.3	**7.9**	**7.9**	7.3	95	87	91	SW	4	S	2	S	2	10	10	10	1.1	n ≡. n, p ◍⁰. t Dunst
8.	726.2	725.6	726.2	7.0	10.8	7.8	4.7	**12.0**	6.8	7.8	7.1	91	82	90	SE	2	S	2	S	2	10	8	10	0.1	n ztw. ◍⁰. a ≡. p Dunst
9.	730.2	728.9	728.0	5.3	9.4	6.2	3.7	9.8	5.9	6.4	6.0	89	72	85	SW	2	SW	4	SW	2	8	6	8	–	n ◍⁰. a Ω, Duust. p ∪
10.	724.9	722.9	721.2	7.0	7.8	4.6	3.9	8.8	6.8	6.7	5.6	91	85	89	SW	2	SW	4	SW	2	10	7	8	4.4	n, a–1^{p} zeitw. ◍⁰
11.	725.3	724.6	724.5	2.0	2.9	1.9	0.4	4.6	5.0	5.2	4.9	94	93	93	SW	4	SW	2	SW	4	10	9	5	2.1	n, 9^{a}, p zeitw. ◍⁰ ⚹⁰
12.	723.2	722.4	723.8	2.0	3.6	0.4	– 0.9	4.8	4.6	4.9	4.3	87	83	90	W	2	N	2	NW	2	8	8	4	0.2	n zeitw. ◍⁰. a Ω, Dunst
13.	724.7	724.8	724.6	1.2	2.6	1.6	– 0.3	2.9	4.5	4.9	4.6	91	89	89	SW	2	W	4	W	6	10	10	10	1.4	a ⌊, ≡⁰. a–m ztw. ◍⁰ ⚹⁰,
14.	726.1	728.1	730.3	1.6	3.3	2.5	0.5	3.6	4.7	5.2	4.9	91	90	89	W	4	W	2	W	2	10	10	10	**10.0**	n, t ztw. ◍⁰ ⚹⁰ [1-8^{p} ztw. ◍⁰
15.	731.6	731.3	732.1	0.8	3.6	0.2	– 0.9	4.3	4.6	5.0	4.2	94	85	90	SE	2	W	2	SE	2	10	8	7	3.0	n ztw. ◍⁰ ⚹, a ≡. 7-11^{a} ⚹⁰
16.	733.0	732.1	733.1	0.0	3.1	– 0.8	– 1.3	3.7	4.3	4.4	4.1	94	76	94	SE	2	E	2	SE	4	6	3	2	0.2	n ⌊, a Boden ≡
17.	733.5	732.9	732.3	– 1.2	– 0.8	– 2.0	– 2.6	– 0.3	3.6	3.7	**3.5**	86	85	90	SE	6	E	6	E	4	9	8	4	0.1	a Ω. a, p Dunst [zeitw. ⚹⁰
18.	731.4	732.0	733.4	– 0.6	0.9	0.3	– 2.9	1.7	3.8	4.5	4.3	86	90	92	SE	6	E	2	SE	4	8	9	10	0.4	n ≡. a ⌊⁰, Dunst. 9^{a}–2^{p}
19.	733.6	731.1	731.5	0.7	4.0	5.0	– 0.6	5.2	4.6	5.5	6.0	94	90	92	SE	2	SW	4	W	4	7	10	8	0.2	n ⌊. a Bod. ≡. 1-6^{p} ztw. ◍⁰
20.	733.8	733.8	732.1	4.3	5.4	5.1	2.4	6.0	5.4	5.9	5.7	87	87	88	SW	2	SW	4	W	6	10	10	9	1.3	n, 11^{a}-m zw. ◍⁰. a Dst. 8^{p} ◍ Tr.
21.	736.1	735.4	734.9	2.3	5.6	5.5	1.7	5.9	4.8	6.0	5.9	87	88	88	SW	4	W	4	W	4	2	8	10	3.3	n ztw. ◍ ≡, 1^{p}, 7^{45} p ◍⁰. t
22.	734.7	733.0	732.1	5.3	6.9	5.5	4.4	8.6	5.9	6.5	6.2	89	87	93	SW	2	S	4	S	2	10	10	10	4.2	n, a, 2-8^{p} ◍⁰. t Dunst [Dunst
23.	727.6	725.1	727.0	5.5	6.5	3.8	2.9	7.0	5.8	6.2	5.7	86	86	95	S	4	SE	2	SW	4	6	10	10	7.4	n zeitw., 11^{a}–8^{p} ◍⁰
24.	731.2	730.2	729.4	1.4	4.2	1.2	0.7	4.5	4.5	5.2	4.5	89	85	91	W	2	SW	2	SE	4	7	5	5	7.4	n zeitw. ◍⁰. t Dunst [p ≡
25.	727.9	725.8	724.6	1.4	5.0	1.6	– 0.6	5.6	4.6	5.2	4.0	91	80	78	SE	2	E	4	SE	6	10	4	3	0.3	n–8^{30} a ztw. ◍⁰. a ≡⁰. 7^{0-45}
26.	723.8	723.0	723.5	2.3	4.6	1.8	0.9	4.8	4.1	4.8	4.5	75	76	85	E	6	SE	6	S	4	8	9	5	–	t Dunst 3^{p} ◍⁰
27.	729.1	731.7	736.1	1.9	4.8	4.0	0.4	5.8	4.6	5.7	5.6	88	89	92	E	4	E	2	E	2	10	10	10	–	n, a ztw. ◍ Trpf. t ≡⁰ [roth
28.	741.1	742.3	743.9	2.7	3.4	1.5	0.9	4.0	5.0	5.0	4.8	89	85	94	N	2	N	2	N	2	9	10	10	0.1	n Ω. a, t ≡⁰. Intens. Abend-
29.	**744.3**	743.8	742.7	1.4	1.9	– 0.7	– 1.3	2.4	4.8	4.5	4.0	94	86	92	S	2	SE	2	S	4	10	9	10	0.1	a Ω⁰. n, a, 8^{p} ≡⁰. *)
30.	740.7	738.4	737.3	– 2.6	– 0.9	– 1.0	– **3.6**	1.3	3.6	4.1	3.9	**96**	82	90	E	2	E	4	SE	2	10	3	10	–	n a ⌊, ≡². t Dunst, **)
Mittel	730.58	729.84	729.98	2.70	4.92	3.12	0.99	5.75	5.10	5.60	5.26	90.4	85.2	90.4							8.8	8.1	7.7	66.0	

*) Intensives Abendroth

**) p ≡. Intens. Abendroth

November. Bamberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	747.5	747.3	747.5	0.5	5.4	4.3	0.0	6.0	4.3	5.8	5.6	90	86	90		0		0		0	10	10	10	–	≡²
2.	746.5	745.2	744.2	5.0	5.3	4.3	1.3	5.7	5.8	5.4	5.6	89	82	90		0		0	S	3	10	10	10	–	
3.	743.5	743.2	743.2	3.0	4.6	5.4	2.0	6.0	5.5	5.4	6.1	**96**	86	91		0	SW	2	W	2	10	10	10	1.3	n, a u. p ●
4.	741.3	740.2	737.4	6.3	10.5	8.2	3.0	11.0	6.8	6.7	7.3	**96**	71	91		0		0		0	9	9	9	2.0	
5.	731.5	732.8	733.0	7.3	8.4	4.6	4.6	9.0	6.4	7.2	5.2	85	88	82	NW	5	NW	3	W	4	9	4	1	5.5	n u. a ●
6.	735.3	724.7	**723.4**	4.4	7.3	10.9	3.0	11.0	5.1	6.7	**8.4**	82	88	87	SE	2	SE	3	SE	2	4	9	9	3.6	p ●
7.	729.0	730.9	733.2	9.8	10.5	8.0	3.5	11.2	7.2	6.7	6.9	80	71	86	W	2	S	1		0	7	8	6	3.0	n ●
8.	734.8	735.0	735.9	5.5	12.0	9.4	4.0	**12.1**	5.2	7.8	7.4	82	75	86	SE	2	SE	1	SW	1	3	2	10	1.0	a ≡. 9–10ª, 5ᵖ ●
9.	739.7	738.4	738.1	3.0	11.5	8.4	2.0	12.0	4.7	5.9	6.2	83	**58**	76	NE	1	SE	3	S	2	1	4	6	0.4	a ≡. n u. 5ᵖ ●
10.	734.8	732.5	731.0	8.0	10.0	5.0	2.5	11.0	7.2	6.0	5.8	90	66	89		0	W	3	SW	2	10	7	8	5.0	n u. t zeitw. ●
11.	735.4	734.4	734.4	3.0	5.5	3.0	1.0	6.0	4.7	5.1	4.6	83	76	81	NW	3	SW	3	W	3	8	6	4	3.5	n, 11ª–12ᵐ ●
12.	733.2	732.3	733.9	2.0	5.6	3.0	1.0	6.0	4.6	5.1	4.7	87	75	83		0	W	2	W	1	3	6	7	–	a ≡⁰
13.	734.9	734.9	734.9	1.5	4.0	3.0	– 1.0	4.0	4.2	4.9	4.8	82	80	85	NW	2	W	3	SW	4	9	8	7	0.5	a ≡⁰. 5–6ᵖ ●
14.	736.7	738.5	740.2	3.3	5.3	4.5	0.6	6.0	5.2	5.2	4.8	90	78	76	W	3	W	2	W	1	10	10	10	**13.0**	n u. t ●
15.	741.5	741.2	741.7	2.5	4.1	2.8	2.0	4.5	4.8	5.2	5.0	87	85	89	S	1		0		0	10	6	5	1.0	n ●. p ≡
16.	742.5	741.6	742.6	0.8	5.5	0.3	– 1.3	6.0	4.3	5.1	4.1	89	76	87	SE	2	E	1	E	2	3	4	2	–	
17.	743.6	742.5	742.2	– 0.4	1.0	0.2	– 1.0	1.0	3.9	4.0	**3.8**	89	81	81	SE	3	SE	4	SE	2	10	8	9	–	
18.	740.8	741.6	743.1	– 0.1	2.7	1.4	– 2.2	3.0	4.3	5.0	4.5	94	89	89	SE	2	SE	2	SE	2	10	6	4	0.6	8ª–1ᵖ ✳
19.	743.6	741.1	741.1	1.8	4.8	6.3	– 0.6	6.6	4.7	5.3	6.0	90	82	84	SE	2	SE	3	S	2	6	9	6	1.4	n u. p ●
20.	743.3	743.0	742.3	3.1	7.0	6.6	1.0	7.0	5.3	5.3	4.8	93	71	67	E	2	W	4	SW	6	3	2	4	–	
21.	745.1	745.1	745.1	3.3	8.6	5.8	2.0	8.8	5.1	5.1	5.8	88	61	85	NW	2	W	3	W	2	2	6	4	6.8	n u. t ●
22.	744.2	742.4	742.1	6.0	7.7	6.0	3.0	8.0	6.4	5.6	6.1	91	71	88		0	SW	3	SW	2	7	9	8	4.0	p ●
23.	736.7	734.9	736.5	5.8	7.5	4.8	4.0	7.7	5.4	5.8	5.5	79	74	86	SE	2		0	SW	2	8	10	10	4.6	n u. p ●
24.	740.9	739.8	739.0	1.3	6.0	1.0	– 0.6	6.0	4.5	4.8	4.4	89	69	89	NE	1	S	3	S	2	3	6	2	3.7	n ●. a ≡⁰
25.	737.6	735.4	734.3	2.6	7.7	4.1	0.0	8.0	4.9	5.4	4.2	89	69	69	SE	3	SE	3	S	2	9	7	3	0.7	a ●
26.	733.0	732.3	732.0	5.0	6.0	5.6	1.8	6.0	4.6	5.1	4.8	71	74	71	S	2	S	3	S	1	8	9	10	0.5	p ●
27.	738.4	741.7	745.7	4.2	6.5	5.7	2.0	7.0	5.4	6.3	5.9	87	87	86	SE	1	SW	1	S	1	10	10	10	1.0	n ●. p ≡
28.	750.5	752.0	753.9	1.8	2.7	2.4	1.0	5.7	4.9	5.2	5.1	93	93	93		0	E	1		0	10	10	10	–	t ≡
29.	**754.0**	**754.0**	753.4	2.0	2.4	1.3	0.5	2.6	4.8	4.6	4.3	91	84	85	SE	1		0		0	10	10	10	–	a ≡
30.	750.7	749.4	747.6	– 2.0	– 0.3	0.3	– **3.2**	1.3	**3.8**	4.0	4.0	**96**	89	85		0		0		0	10	10	10	–	t ≡
Mittel	740.22	739.61	739.76	3.34	6.19	4.55	1.20	6.95	5.14	5.52	5.39	87.7	77.8	84.2							7.4	7.5	7.1	63.1	

November. Würzburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	753.9	753.4	753.6	5.1	6.9	6.4	3.8	7.0	6.5	6.4	6.3	**98**	86	88	NE	4	NE	2	E	2	10	10	10	–	a Ω, ≡
2.	752.4	750.7	749.8	5.2	6.2	6.1	4.6	6.4	5.6	5.8	6.1	84	82	87	NE	4	NE	4	NE	4	10	10	10	–	
3.	749.1	748.3	748.9	5.5	8.2	7.6	4.3	8.4	6.3	6.8	7.5	94	83	96	NE	2		0	NE	4	10	10	10	–	a ≡
4.	747.9	745.7	742.4	9.8	11.3	9.2	6.4	11.6	8.3	7.8	7.8	92	78	91		0	W	4	W	2	10	10	10	1.2	n ●
5.	737.7	738.1	738.9	7.8	10.0	6.1	5.1	10.0	6.4	5.0	5.4	81	**55**	76	W	6	W	8	W	4	10	8	0	2.0	n u. a ●
6.	735.2	729.6	**728.8**	6.2	11.2	12.7	4.2	**13.7**	5.4	7.7	**9.0**	76	78	83	W	4	W	8	W	8	10	10	10	1.8	a u. p ●
7.	736.3	737.0	739.9	9.3	10.8	7.2	7.2	12.7	7.2	7.7	6.9	83	81	91	W	4	W	2	W	4	10	10	10	1.8	n u. t ●
8.	741.5	740.8	742.4	6.3	11.9	9.5	4.8	12.0	6.8	7.2	6.4	96	69	72		0	W	2	W	6	10	10	10	5.7	n u. t ●
9.	745.8	744.8	743.2	6.5	10.8	9.2	3.4	11.0	6.2	5.6	6.4	86	60	74	SW	6	SW	6	SW	6	10	10	10	0.2	p ●
10.	740.1	738.2	735.9	8.4	9.5	5.5	4.0	10.3	7.0	5.4	5.9	86	61	88	SW	6	SW	6	W	6	10	5	10	**8.3**	n u. t ●. 3^{14-15} p △
11.	741.7	740.3	740.6	3.8	6.2	4.0	2.1	6.5	4.9	4.8	4.8	82	67	78	W	8	W	6	W	8	10	10	10	4.7	n u. a ● ⎓
12.	739.1	738.7	740.7	2.2	4.5	0.8	0.4	4.8	5.0	4.7	4.3	93	74	89		0		0	E	2	10	6	1	–	a Ω, ≡
13.	741.8	741.9	741.8	2.4	4.4	3.7	– 0.3	4.7	4.6	4.9	5.2	84	79	87	W	4	W	4	NW	6	10	10	10	0.1	a ⌊⌋. p ●
14.	743.8	745.5	747.1	4.8	6.8	5.1	2.7	6.8	5.6	4.6	4.9	87	63	75	W	8	W	6	NW	4	10	10	10	2.5	n ● ⎓
15.	747.8	747.1	748.2	0.7	5.5	0.5	0.1	5.5	4.6	4.5	4.5	94	67	94	W	2		0		0	8	10	9	0.1	a u. p ≡
16.	748.7	747.8	748.7	0.4	4.8	0.3	0.0	4.9	4.4	4.1	**4.0**	92	64	85		0		0		0	4	6	0	–	a ≡
17.	749.3	748.2	747.3	0.3	2.5	0.4	– 0.5	2.7	4.5	4.3	**4.0**	96	77	85	NE	4	E	4	NE	4	10	10	10	–	
18.	746.2	747.0	749.0	1.3	6.4	5.0	– 0.9	6.5	4.3	5.4	5.2	85	75	80	NW	2	E	6	E	2	10	10	10	1.4	n ✳. a ≡
19.	748.9	746.4	747.6	2.6	6.5	5.4	1.8	6.8	4.7	6.2	6.5	84	86	97	SW	2	SW	6		0	10	10	10	1.5	n u. a ●. ≡
20.	749.6	749.1	747.9	3.0	7.9	6.8	1.8	7.9	5.5	5.3	5.4	96	67	73		0	SW	6	NW	6	8	3	10	0.1	n ●
21.	751.4	751.5	750.7	5.8	7.9	6.9	4.5	8.0	5.3	6.3	5.8	78	79	79	W	2	W	6	W	2	8	10	6	2.3	n ● ⎓
22.	750.3	748.5	747.4	7.3	8.2	7.0	6.3	9.1	6.7	6.7	6.3	88	82	84	W	2	W	4	W	4	10	10	2	1.0	n u. t ●
23.	741.5	740.4	742.9	8.0	7.8	4.7	4.7	9.9	6.3	6.6	5.7	79	83	89	W	2	W	4	W	2	10	10	2	6.9	m–4ᵖ ●
24.	747.5	745.9	744.7	2.1	5.8	2.0	0.8	6.2	4.9	4.5	4.3	91	66	82	W	2	W	2	E	2	8	3	0	1.1	n ●
25.	742.8	740.2	739.2	3.9	9.6	4.5	1.2	10.0	5.0	6.4	4.6	82	71	73		0	S	2	W	2	2	8	2	0.2	n ●
26.	738.0	736.1	737.4	4.1	9.8	9.2	3.4	9.8	5.6	8.1	7.5	92	89	87		0		0		0	10	10	10	4.5	n u. t ●
27.	744.1	747.5	752.3	6.7	9.6	4.5	4.5	9.6	6.6	7.3	5.8	90	83	92	S	2		0		0	10	10	0	1.1	n ●
28.	757.8	759.0	760.6	– 0.2	1.1	1.1	– **1.2**	4.5	4.4	4.8	4.7	98	96	94		0		0		0	10	10	10	–	a u. p ≡
29.	**760.8**	760.2	759.2	1.2	2.6	1.5	0.1	2.6	4.6	4.9	4.4	92	89	85		0	W	2	W	4	10	10	10	0.3	n ●. a ≡. p dunstig
30.	757.1	755.3	753.3	0.1	0.5	1.4	– 0.7	1.5	4.1	4.2	4.3	89	89	85		0	W	2		0	10	10	10	–	a ≡
Mittel	746.27	745.41	745.68	4.35	7.17	5.14	2.62	7.71	5.58	5.80	5.66	88.3	75.9	84.6							9.3	8.9	7.4	48.8	

November. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.7	741.2	741.3	0.7	5.8	5.3	− 0.8	6.9	4.8	6.2	6.5	100	90	97	SE 2	S 2	SE 2	10	10	10	–	n ⊔², ≡². a u. p ≡
2.	740.3	738.8	738.0	3.5	5.0	4.1	2.5	6.2	5.5	5.7	5.9	93	87	97	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	0.1	n ≡ ◎⁰. ⊔. a u. p ≡⁰
3.	737.4	736.5	737.6	2.8	6.8	4.1	1.8	7.1	5.4	6.3	5.9	96	85	97	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	–	n ⊔, ≡⁰. p ≡⁰
4.	736.6	733.9	731.1	6.4	11.0	6.7	3.1	11.3	6.7	**8.4**	7.3	93	86	100	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	1	1.0	n ◎. t ztw. ◎⁰. p ≡⁰
5.	726.2	726.7	728.4	7.0	7.1	4.2	3.0	9.0	6.8	6.0	5.5	91	80	89	SW 4	W 6	SW 4	10	1	4	**5.2**	n ◎. t ztw. ◎ ✳ Flocken
6.	724.6	719.2	**718.4**	3.8	9.3	10.9	1.3	11.0	4.9	6.8	8.0	82	78	83	SW 4	SW 6	SW 2	8	9	6	2.0	n ◎⁰, ≡⁰. ⊔. t zeitw. ◎
7.	724.4	725.4	728.3	9.2	9.8	8.1	7.2	12.8	7.6	8.0	7.7	89	88	96	SW 2	SW 2	SW 2	10	9	6	2.6	n ◎⁰, ≡⁰. t zeitw. ◎
8.	729.9	729.3	730.8	7.4	12.3	9.0	6.0	**13.9**	7.4	7.9	7.7	96	74	91	SE 2	SW 2	SW 4	9	9	10	0.8	n ◎⁰, ≡². 6ᵖ ◎
9.	734.3	732.8	731.8	3.7	10.0	6.7	2.3	10.5	5.6	5.5	6.5	93	60	88	SW 2	SW 4	SE 2	1	3	9	0.2	n ◎⁰, ≡⁰. ⊔
10.	729.3	727.1	724.5	7.6	7.4	5.0	4.4	9.3	7.1	6.7	6.1	91	88	94	SW 2	SW 4	SE 2	10	4	9	2.9	n ◎. t zeitw. ◎
11.	729.7	729.2	729.2	2.4	3.9	1.2	0.6	6.5	4.5	5.3	4.9	80	87	98	SW 6	SW 6	SW 2	9	10	1	1.1	n ◎⁰, ✳, ≋ SE 8. t ztw. ✳ ◎
12.	727.0	726.2	728.2	− 0.4	3.4	− 0.4	− 1.4	4.0	4.3	5.2	4.5	96	88	100	SE 2	SE 2	NW 2	9	9	3	–	n ⊔², ≡. a u. p ≡
13.	729.5	729.6	729.8	1.4	3.7	2.3	− 3.1	4.5	4.0	4.8	4.9	78	80	89	SW 2	SW 6	SW 6	9	9	10	0.1	n ⊔², ≡⁰. t zeitw. ◎⁰
14.	731.5	733.1	735.0	2.4	4.7	3.6	0.6	5.1	5.2	5.3	5.0	94	82	85	SW 4	SW 6	SW 4	10	10	10	5.0	n, 8ᵃ–12³⁰ p ◎
15.	735.9	734.9	736.0	− 0.1	4.5	1.5	− 0.9	5.0	4.5	4.7	4.9	98	74	96	SE 2	SE 2	SE 2	3	7	9	–	n ⊔, ≡⁰
16.	736.9	735.5	737.2	− 2.4	4.4	− 0.9	− 3.1	5.0	**3.8**	4.0	4.1	98	63	96	SE 2	SE 4	SE 4	0	1	10	–	n ⊔², ≡⁰
17.	737.3	736.4	735.9	− 0.9	0.5	− 0.8	− 1.8	1.1	**3.8**	4.1	3.9	88	87	90	SE 4	SE 4	SE 4	10	8	10	–	n ⊔, ≡⁰
18.	735.1	735.9	737.4	− 0.3	2.2	− 0.6	− 2.4	3.0	4.0	4.3	4.3	89	80	98	SE 2	SE 4	SE 2	10	8	3	0.8	n ✳ △. a zeitw. ✳. p ≡
19.	737.8	735.1	735.6	− 0.6	4.1	5.0	− 1.3	5.3	4.3	5.7	6.2	98	93	95	SE 2	SW 4	SW 4	5	10	9	1.1	n ⊔², ≡⁰. t ztw. ◎ [SW 8
20.	738.0	737.8	737.0	2.2	7.0	5.6	1.4	7.2	5.2	5.0	4.5	96	67	67	SW 2	SW 6	SW 4	3	3	2	0.1	n ⊔, ≡⁰. a ◎⁰. t ztw. ≋
21.	739.8	739.8	739.3	4.5	6.8	4.6	2.8	7.1	5.5	6.0	5.8	87	81	92	SW 4	SW 4	SW 2	8	9	3	1.6	n ◎, ≋ SW 8. 12m – 2ᵖ ◎⁰.
22.	738.9	736.8	736.1	4.5	7.7	5.0	2.9	8.1	5.5	6.9	6.0	87	89	92	SW 2	S 2	SE 2	9	10	1	4.6	n ◎⁰, ≡⁰. t ztw. ◎ [p ≡⁰
23.	731.4	728.8	731.0	4.8	9.0	4.7	2.2	9.2	4.7	4.9	6.0	73	57	94	SE 6	SW 6	SW 4	9	10	10	2.1	n ◎⁰. p zeitw. ◎
24.	735.5	733.9	733.2	3.3	5.1	0.6	0.2	5.9	5.2	4.8	4.5	90	74	94	SW 2	SW 2	SE 2	10	8	0	0.1	n ◎⁰, ≡⁰. p ≡⁰
25.	731.7	729.1	728.0	2.9	7.5	2.2	− 0.7	8.0	4.7	**3.8**	4.3	82	**49**	80	SE 2	SE 4	SE 2	9	3	2	0.1	n ◎⁰, ≡⁰. ⊔
26.	727.3	726.5	727.2	2.5	7.4	3.6	0.4	9.1	4.0	5.0	4.4	72	65	75	SE 4	SE 4	SE 2	9	10	10	0.1	n ⊔. 2⁰–¹⁰ p ◎. p ≡⁰
27.	732.7	735.6	739.9	3.0	6.0	5.3	1.4	6.5	5.1	6.5	6.5	90	93	97	SE 2	SE 2	SE 2	9	10	10	1.4	n ◎, ≡⁰. t ≡⁰. p ztw. ◎
28.	745.3	746.4	748.0	2.7	3.0	1.2	0.6	5.4	5.6	5.3	4.9	100	93	98	SE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	0.2	n ◎⁰, ≡². t ≡². u ztw. ◎⁰
29.	**748.4**	747.7	746.7	0.4	1.5	0.1	− 0.6	2.0	4.5	4.5	4.3	96	89	92	SE 4	SE 4	SE 2	10	9	10	0.1	n ◎⁰, ≡. ⊔. a u. p ≡⁰
30.	744.7	742.8	741.0	− 1.6	− 0.1	0.2	− **3.8**	1.1	4.8	4.0	4.2	94	89	90	SE 2	SW 4	SW 2	10	10	10	–	n ⊔², ≡⁰. p ≡
Mittel	734.64	733.73	734.06	2.76	5.89	3.60	0.83	6.90	5.17	5.59	5.51	90.3	79.9	91.7				8.3	8.0	6.9	33.3	

November. Kaiserslautern. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	747.7	747.6	747.6	6.3	6.2	6.4	6.0	6.8	6.3	6.1	6.1	88	87	86	E 1	E 1	0	10	10	10	–	
2.	746.0	744.6	743.8	4.8	6.0	5.4	4.8	6.4	6.1	5.6	5.6	96	81	83	E 1	0	0	10	10	10	⌇–	
3.	742.8	742.3	742.9	4.6	10.5	9.4	4.2	11.0	5.9	8.0	8.2	94	85	93	E 1	SW 2	0	10	10	10	–	Ω⁰, ≡⁰
4.	742.6	740.3	736.3	7.8	9.4	10.2	7.8	10.2	7.5	7.5	8.4	94	87	91	W 1	W 1	SW 3	10	9	10	0.2	nach 8ᵖ u. 7½ᵖ ◎⁰
5.	733.3	734.1	734.2	6.0	7.6	6.2	6.0	10.2	6.1	5.8	6.0	88	74	88	NW 4	W 5	W 4	10	5	4	7.4	n u. a ◎
6.	727.1	**723.1**	723.7	7.1	11.6	12.1	5.6	**12.4**	6.0	8.2	**8.8**	80	80	84	SW 5	SW 7	SW 6	6	9	10	3.6	n u. t zeitw. ◎ Böen
7.	730.5	731.8	734.1	9.0	9.4	6.2	6.2	12.1	7.2	7.3	6.7	84	83	94	NW 1	W 1	0	10	9	1	1.2	n u. a ◎⁰. n ≋
8.	735.5	734.8	738.1	6.7	9.8	7.3	3.7	10.8	7.7	7.7	6.3	86	86	83	0	S 1	SW 1	10	10	7	5.0	n ◎. a dunstig. t zeitw. ◎⁰
9.	739.9	739.1	737.4	5.8	8.1	8.1	5.5	9.6	5.8	7.2	7.4	85	89	92	W 3	SW 5	SW 2	3	10	10	0.6	p ◎⁰ [4³/₄ᵖ ♋, 5½ᵖ–n ◎
10.	734.7	732.5	731.2	7.8	9.2	2.8	2.8	9.2	6.7	5.7	5.2	85	66	93	W 2	W 5	W 1	9	4	10	12.3	n ◎², a zeitw. ◎⁰, 3¾ᵖ △².
11.	736.4	736.2	736.3	3.5	4.7	4.2	1.6	4.8	5.3	5.3	5.2	90	82	85	SW 4	W 4	W 3	10	9	8	2.2	n u. a zeitw. ◎
12.	732.6	733.7	736.1	2.6	4.3	0.5	0.5	4.6	5.1	5.3	4.6	93	85	96	SE 1	0	0	10	10	8	4.7	n u. a ◎. von 6ᵖ an ≡
13.	737.4	737.9	738.6	0.1	3.6	3.1	− 1.3	3.8	4.4	5.2	5.2	96	88	91	0	W 1	W 3	10	4	10	0.3	⊔, ≡⁰. von 6ᵖ an ◎⁰
14.	741.3	741.9	742.5	3.4	5.3	3.5	2.8	5.6	5.2	5.1	5.2	88	76	88	W 1	W 3	W 1	7	8	8	2.0	n ◎
15.	742.3	741.5	742.4	2.3	5.0	1.3	1.3	5.6	4.8	4.5	4.6	87	69	91	W 1	W 1	0	7	7	3	0.5	n ◎
16.	742.1	741.2	741.9	− 0.4	5.3	0.9	− 0.4	5.5	3.7	**3.4**	4.2	78	51	85	0	S 1	E 1	4	3	1	–	⊔, 6ᵃ ≡
17.	742.3	741.2	740.3	− 1.3	4.3	1.0	− **1.6**	4.6	3.8	4.9	4.6	92	79	92	E 1	0	0	1	5	6	–	⊔, ≡⁰. p ≡⁰
18.	740.3	741.3	743.3	3.6	6.6	4.9	0.9	6.7	5.4	5.3	4.9	92	73	75	W 1	SW 4	W 2	7	2	10	2.6	n ◎
19.	742.5	741.3	743.1	4.9	6.7	7.4	1.3	7.4	5.7	6.8	6.8	89	93	89	W 1	SW 4	SW 2	10	10	6	1.1	n ◎⁰, m böig, p ◎⁰
20.	744.8	744.3	743.4	4.6	7.0	6.4	4.2	7.6	5.7	5.5	6.2	90	74	87	W 4	SW 5	W 6	10	4	10	0.9	n ◎⁰, t böig
21.	746.5	745.7	745.0	5.8	7.7	7.0	4.5	7.8	5.9	6.5	6.5	87	83	87	W 2	W 4	W 4	10	10	10	2.2	n ◎ ≋, t zeitw. ◎⁰
22.	744.5	742.4	741.0	7.2	7.3	7.5	4.6	7.7	6.9	6.8	6.7	91	89	88	SW 4	SW 6	SW 4	10	10	6	2.6	n ◎ ≋, t ◎⁰
23.	735.3	735.3	738.4	7.7	5.3	4.1	4.1	8.4	6.8	6.1	5.5	88	92	90	SW 6	SW 1	SW 1	10	10	8	**18.7**	n ◎ ≋, a fortgesetzt, p un-
24.	741.5	739.6	738.0	2.5	5.8	4.5	2.0	6.8	4.9	4.9	4.6	89	72	73	SW 1	W 3	W 2	8	4	10	0.8	n ◎⁰ [terbrochen ◎
25.	735.8	733.1	731.5	5.7	9.0	8.7	4.1	9.0	5.4	4.8	4.1	79	56	**49**	W 1	SW 2	SW 4	3	4	4	1.0	n ◎. Intensive Morgenröthe
26.	730.6	728.5	731.7	9.2	10.2	8.0	8.0	10.4	7.6	8.3	6.9	89	90	86	SW 1	SW 2	W 2	10	10	10	13.7	n u. t ◎
27.	739.0	743.8	747.7	7.2	8.7	2.8	2.8	10.4	7.1	5.8	5.4	94	69	96	W 1	W 1	0	10	5	0	1.5	n–8½ᵃ ◎
28.	752.1	754.0	**754.4**	− 0.3	1.7	0.8	− 0.9	2.0	4.3	5.0	4.8	96	96	**98**	W 1	E 1	0	10	10	10	–	t ≡²
29.	754.0	753.0	752.5	1.0	3.0	0.8	0.7	3.0	4.7	5.0	4.6	94	88	94	E 1	E 1	0	10	0	8	–	n Ω², a u. p ≡⁰
30.	751.0	749.4	747.4	− 0.9	1.2	1.2	− **1.6**	1.5	4.0	4.4	4.6	94	89	92	W 1	SW 1	0	10	10	10	–	a ⊔. a u. p ≡⁰
Mittel	740.41	739.85	740.16	4.48	6.68	5.09	3.01	7.40	5.73	5.93	5.79	89.2	80.4	87.3				8.5	7.4	7.6	85.1	

November. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	760.6	759.9	760.1	6.1	7.6	7.1	4.9	8.1	6.5	6.7	6.7	93	86	89	E 2	W 1	0	10	10	10	–	
2.	758.8	757.1	756.3	6.3	6.9	6.5	4.9	7.2	5.8	6.0	6.3	81	81	87	E 2	NE 1	0	10	10	10	–	
3.	755.8	755.2	755.5	5.9	8.1	7.9	4.9	8.5	6.6	6.9	7.5	96	86	94	SE 2	SW 1	0	10	10	10	–	von 3p an zeitw. ◍0, p ≡
4.	755.1	752.4	749.0	9.5	12.0	9.5	6.8	12.5	8.6	7.7	8.1	98	74	92	SW 1	W 3	0	9	2	10	0.4	n ◍0. a Boden ≡0
5.	745.7	746.4	747.2	8.0	10.4	6.3	6.3	10.8	7.0	5.4	6.2	88	**58**	87	W 3	NW 3	NW 1	8	5	9	3.3	n zeitw. ◍. 5a ⩎. 8a ◠. *)
6.	740.8	736.3	**736.0**	7.5	11.3	12.8	4.0	13.7	5.7	9.0	**9.6**	73	91	88	W 3	W 4	W 6	9	10	10	2.6	9a, 5h10–6h45 p zeitw. ●
7.	742.8	743.2	746.8	9.5	10.6	7.4	7.4	12.8	7.4	8.4	7.6	84	90	**99**	W 1	W 1	W 1	10	10	3	3.0	n–10a–3h30 p ztw. ● [6h15 p ⊟
8.	748.1	747.3	750.7	8.8	12.7	8.5	5.9	**14.3**	8.2	7.5	6.8	98	69	83	NW 1	NW 1	NW 1	6	9	9	3.7	4h45–5a ⊿. n ◍. 4–h5 p ●2, ◠.
9.	752.9	750.7	750.2	4.9	10.7	8.7	3.5	11.1	6.1	6.4	7.7	96	67	92	NW 1	W 3	W 2	1	10	10	0.3	n u. von 5p ztw. ◍0. p ≡0
10.	747.4	745.2	744.2	8.0	10.1	5.5	5.5	11.8	7.5	6.0	5.6	93	65	83	W 2	W 2	NW 3	6	7	10	4.9	n ●. 3h–3h30 p ●2 △ ⩎ W. [8p ●
11.	749.7	749.0	748.9	4.3	5.3	3.7	3.7	5.8	5.3	5.6	5.5	85	85	92	W 2	W 2	W 2	10	◍	6	2.1	n u. t zeitw. ◍
12.	745.5	746.0	748.4	3.6	4.4	1.6	1.6	5.3	5.5	5.8	4.8	93	93	93	NE 1	N 1	N 2	10	10	0	6.0	n u. 8a–2p zeitw. ●
13.	749.9	750.1	750.7	0.9	5.6	4.3	0.7	5.8	4.8	5.3	5.2	98	79	84	W 1	NW 1	W 3	10	9	10	–	a ⌴. p ≡. 8p ◍0
14.	753.5	754.1	754.8	4.6	7.1	4.6	3.4	8.5	5.9	5.0	5.3	94	66	84	W 3	W 3	W 2	10	8	9	9.0	n ◍2
15.	754.8	754.1	755.0	3.0	5.5	4.4	2.0	6.0	5.3	5.2	5.2	93	77	84	SW 2	NW 1	0	10	4	10	–	a Ω. von 6p an Boden ≡0
16.	755.2	754.0	754.6	0.3	5.2	2.8	– 1.7	5.3	4.3	4.3	4.3	92	65	75	NW 1	NE 1	SE 2	5	5	2	0.3	a ⌴. von 7p an ≡. p inten-
17.	755.5	754.5	753.3	– 0.2	3.3	2.1	– 0.8	4.0	**3.8**	4.1	4.5	85	71	84	NE 1	SE 2	SE 1	5	2	10	–	a ⌴ [sives Abendroth
18.	753.4	754.1	755.9	3.8	7.5	4.7	1.1	7.8	5.6	5.3	5.5	93	69	86	W 2	SW 2	SW 1	10	3	10	0.3	n ◍0
19.	755.8	754.1	755.4	3.2	7.1	6.5	1.2	7.9	5.2	6.7	6.8	90	88	94	NW 1	W 3	W 2	10	10	10	0.4	a Boden ≡. 8a, 12h30, 4h0–10 p
20.	757.2	756.9	756.3	4.8	8.3	7.1	1.9	8.5	6.0	5.7	5.7	94	70	76	W 2	W 4	W 3	6	3	10	0.7	7h30 a ◍0. 8p ● [●. 8p Bd. ≡0
21.	759.3	758.7	757.9	5.7	8.5	7.5	4.5	9.6	6.1	7.2	5.9	90	87	77	W 1	W 2	SW 2	8	10	10	2.0	n ztw. ● ⩎. 9a–2p ztw. ◍0
22.	757.1	755.3	754.5	7.0	8.2	7.2	6.3	8.9	6.7	7.3	7.0	89	91	93	SW 2	SW 3	SW 2	10	10	10	3.9	n, 11h30 a–12h30 p, 2–8p ztw. ◍
23.	748.1	747.9	751.1	8.5	6.7	4.8	4.8	8.9	6.7	6.3	5.6	81	86	87	SW 2	W 3	SW 2	10	10	8	3.5	a intensives Morgenroth. ◍0.
24.	754.4	752.3	751.1	1.4	6.5	3.4	1.2	6.7	4.8	5.0	4.4	94	70	75	SW 1	SW 1	W 1	4	8	5	–	⌴ [8a–2p ◍. 2–4p ztw. ◍0
25.	749.1	746.1	744.8	3.7	8.5	5.7	2.9	8.9	5.3	6.1	4.7	88	74	68	SW 1	S 1	SW 1	6	10	8	0.2	n ◍0
26.	743.9	742.7	744.4	6.8	9.5	8.3	4.8	9.5	6.7	8.4	7.8	91	95	96	SE 1	SE 1	SW 2	10	10	10	**10.4**	a ≡. n, 8a–7h30 p ◍
27.	751.4	755.0	759.6	7.1	9.6	5.4	5.4	10.3	7.1	5.7	6.0	94	64	89	SW 2	S 2	SW 1	10	6	0	0.1	8a ≡ ◍0. 5h–45 p intensives
28.	764.7	765.9	767.1	1.0	2.6	3.2	– 1.5	5.4	4.8	5.2	5.7	98	94	98		0 NE 1	SE 2	10	10	10	–	8a ≡2, ◍0. t ≡ [Abendroth
29.	**767.2**	765.9	765.1	0.9	3.0	0.6	0.6	3.4	4.4	5.0	4.7	89	88	98	SE 2	NE 2	NE 1	10	6	0	–	4h30–5h30 p ≡2. 8p ◍0
30.	764.0	762.1	760.2	– 1.6	1.0	1.4	– **3.2**	1.8	3.9	4.5	4.9	96	90	96	SW 1	SE 1	SE 1	10	10	10	–	a ⌴2. 8p ≡, ●0
Mittel	753.26	752.42	752.84	4.78	7.46	5.65	3.10	8.30	5.92	6.12	6.05	90.9	79.0	87.4				8.4	7.9	8.0	57.1	*) 9h–15 a ◍2 △. 2h45–3p ◍ ⩎

November. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	732.7	732.5	732.5	3.5	7.3	4.9	0.0	8.3	5.9	6.2	5.6	100	82	86	0	SE 2	SE 2	10	10	10	–	a ≡
2.	731.3	729.8	729.2	4.1	5.5	3.4	3.2	6.4	5.4	5.7	5.4	88	85	93	0	S 2	S 4	10	10	10	–	
3.	728.3	728.0	728.7	4.3	7.6	5.8	3.0	8.1	5.9	6.5	6.7	96	83	97	0	SE 2	0	10	9	10	–	
4.	728.0	725.7	722.9	6.9	11.2	4.9	4.9	12.0	7.0	**7.9**	6.3	94	79	98	0	SW 4	0	10	10	0	1.2	n u. 9–9½a ◍0. nach 8p ≡
5.	717.9	718.1	719.8	6.4	6.6	2.9	2.9	8.5	6.0	5.3	5.2	84	72	93	SW 6	W 6	W 4	10	3	5	4.1	n ●, t zeitw. ◍0
6.	716.1	711.0	**709.8**	3.4	8.7	12.6	1.8	**12.6**	4.8	6.7	7.2	82	79	67	SW 4	SW 4	S 6	4	6	5	1.7	n ●, t zeitw. ◍0
7.	715.8	717.0	719.7	8.2	9.1	7.3	7.3	**12.6**	7.2	7.4	7.1	89	87	93	SW 2	SW 2	SW 4	10	9	4	2.1	a u. bis 2p ◍
8.	721.2	720.8	722.3	6.4	11.6	8.0	6.0	12.0	7.0	7.3	6.9	98	71	86		0 SW 2	W 4	5	6	10	1.7	n u. 6–8p ◍
9.	725.6	724.4	723.1	3.0	9.4	7.0	2.7	9.8	5.3	4.7	5.6	93	**53**	75	0	SW 2	SW 4	0	1	7	0.3	n ◍
10.	720.3	718.7	716.7	7.0	8.5	4.6	4.6	8.8	6.8	5.1	5.3	91	61	84	SW 2	SW 2	SW 4	10	2	9	5.7	n ◍, t zeitw. ◍ mit ▲
11.	721.5	720.6	720.6	1.4	2.8	2.2	0.4	4.6	4.0	4.8	4.8	80	86	89	SW 4	W 4	W 6	7	10	10	1.7	n ◌, t zeitw. ◍ ✳
12.	718.1	717.4	719.4	1.1	3.4	0.1	0.1	4.3	4.6	4.7	4.3	92	80	95	0	SE 2	SE 2	9	10	1	1.0	n ◡
13.	721.0	721.2	721.5	1.1	3.1	1.5	– 0.6	3.8	4.6	4.6	4.4	92	81	85	W 4	W 4	W 6	10	9	10	–	
14.	723.4	725.1	726.3	1.2	3.8	2.0	0.3	4.4	4.6	4.9	4.3	92	82	92	W 4	W 6	W 4	10	8	6	**9.8**	n u.–11½a ◍ ✳
15.	726.9	726.3	727.2	– 1.1	3.7	– 0.7	– 1.6	4.8	4.0	4.5	4.1	95	73	94	0	W 2	0	1	5	8	–	a ⌴
16.	727.6	726.7	727.6	– 3.2	3.4	– 0.8	– **3.6**	4.0	**3.4**	**3.4**	3.9	95	57	90	0	SW 2	SW 4	0	1	7	–	a ⌴
17.	728.1	727.4	726.9	– 1.8	0.8	– 2.1	– 2.4	1.2	3.6	4.1	3.7	90	85	93	SE 2	SE 2	SE 4	10	6	10	–	a ⌴
18.	726.0	726.9	728.5	– 1.3	2.4	0.4	– 2.9	3.2	3.8	4.6	4.5	93	84	94		0 0	0	10	1	10	0.9	n ✳
19.	728.7	726.5	727.1	– 0.8	4.4	5.0	– 1.7	5.0	4.2	5.0	6.1	96	80	94	0	SW 2	W 4	7	9	10	1.3	t zeitw. ◍
20.	729.4	729.5	728.9	3.6	6.0	4.5	2.7	6.2	5.5	5.4	4.5	93	77	71	0	W 4	SW 6	6	5	5	0.6	n u. a zeitw. ●0
21.	731.0	731.3	730.8	4.0	5.6	4.4	1.9	6.4	5.2	6.2	5.2	85	91	84	W 2	W 2	W 4	6	9	9	4.9	n ● ⩎, t zeitw. ◍
22.	730.2	728.2	727.8	4.8	7.7	5.4	4.0	8.0	5.4	6.1	6.0	84	77	89	0	SW 2	SW 4	9	10	8	4.5	n ◍0, p ◍
23.	722.7	719.9	722.5	3.2	8.1	3.8	2.3	8.3	4.5	4.7	5.2	78	58	87	SW 4	SW 4	W 2	8	10	10	2.0	n ●0, von 4½p an ◍
24.	726.7	725.2	724.3	2.3	4.1	– 0.1	– 0.1	5.8	4.7	4.2	4.1	85	68	90	0	0	0	7	6	2	0.1	n ●
25.	722.9	720.5	719.4	0.3	5.8	1.2	– 0.2	6.4	4.2	4.1	4.0	90	59	80	0	S 4	S 2	1	2	2	–	
26.	718.4	717.6	718.1	2.2	5.3	3.6	0.3	6.5	4.0	5.4	4.4	75	82	73	SE 2	0	0	9	10	10	0.9	p zeitw. ◍
27.	723.7	726.9	731.2	2.7	6.7	5.8	2.0	7.4	5.2	6.7	6.5	93	91	94	0	W 2	W 2	10	10	10	2.0	n u. p zeitw. ◍
28.	736.5	737.7	**739.4**	– 2.4	0.6	– 0.7	– 2.7	5.8	3.8	4.7	4.4	100	98	100	0	0	0	10	10	10	–	t ≡2
29.	739.2	738.7	737.6	– 0.5	1.5	– 0.6	– 1.0	2.2	4.4	4.4	4.2	100	85	96	0	S 2	S 2	10	10	10	–	a ≡
30.	735.6	734.0	732.1	– 1.8	– 0.1	– 0.7	– 2.7	0.6	3.8	4.3	4.3	96	94	98	S 2	SW 2	SW 2	10	10	10	–	
Mittel	725.83	725.12	725.40	2.27	5.49	3.19	1.03	6.60	4.96	5.32	5.14	90.6	78.0	88.7				7.6	7.2	7.6	46.5	

November. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	2h	8h	Lufttemperatur 8h	2h	8h	Minimum	Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	2h	8h	Relative Feuchtigkeit 8h	2h	8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		2h		8h		Bewölkung 8h	2h	8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc										mm	
1.	738.0	737.6	737.6	2.7	5.5	4.5	1.7	6.3	5.5	6.0	6.0	98	89	96	E	2		0		0	10	10	10	–	t ≡
2.	736.6	735.3	734.5	4.0	4.3	3.1	3.1	6.4	6.0	5.7	5.4	98	92	95	E	2	E	2		0	10	10	10	–	≡
3.	734.2	733.6	734.1	3.0	4.0	4.1	2.4	4.8	5.3	5.5	5.8	93	90	95		0	E	2	E	2	10	10	10	–	≡
4.	733.8	731.0	728.4	4.2	8.7	5.7	2.5	9.0	5.9	7.6	6.5	96	91	96	S	2	S	2		0	10	4	0	–	bis $2^1/_4{}^p$ ≡
5.	723.0	723.0	724.9	6.0	8.4	5.3	4.4	9.4	6.6	6.0	5.3	94	**73**	80	SW	2	W	2	W	2	10	10	10	3.5	n u. bis 9^a ◍
6.	723.0	718.3	**716.3**	1.8	6.9	8.0	0.5	8.0	4.9	6.4	6.7	93	86	83	E	2	SE	4	W	2	4	10	9	1.2	⌙. 11^a–5^p zeitw. ◍
7.	720.7	722.8	724.5	9.0	9.5	8.2	5.6	11.0	7.6	8.3	8.1	89	94	100		0	SW	2	E	2	9	10	10	3.9	n u. t zeitw. ◍
8.	726.9	725.8	727.6	7.8	12.2	9.4	7.2	**12.3**	7.9	**9.1**	8.7	100	87	99	S	2	SW	2	SW	2	10	6	10	3.7	n u. t ◍
9.	730.8	729.9	729.1	5.5	9.4	4.7	4.7	9.5	6.5	6.5	6.1	97	74	96	W	2	W	2	W	2	2	4	9	2.6	n ◍
10.	726.5	724.7	721.8	5.3	7.2	5.7	4.1	7.8	6.1	6.7	6.3	92	89	93	E	2	W	2	NE	2	10	9	10	2.2	t ◍
11.	726.6	725.7	725.6	2.6	5.0	2.9	1.7	5.8	4.7	5.3	5.2	84	81	91	N	2	W	4	W	2	8	10	10	**5.5**	10^a ✳ Flocken, 5^p ◍ ✳
12.	723.7	722.4	723.9	2.3	3.8	2.5	1.7	4.2	4.9	5.0	5.0	91	83	91	SE	2	SE	2		0	10	10	5	0.2	n ◍
13.	726.1	726.1	726.5	1.8	4.5	2.2	0.3	5.0	5.1	5.4	5.0	96	86	93	W	2	SW	2	W	2	9	6	10	–	⌙. 8^p ☋
14.	727.8	729.4	731.6	2.5	4.3	3.0	1.3	4.5	5.0	5.3	5.1	91	85	90	W	2	W	4	W	2	10	10	10	2.8	n u. a zeitw. ◍
15.	732.4	731.5	732.1	1.6	4.2	0.8	0.8	4.5	4.8	4.6	4.5	93	74	92		0	S	2		0	7	3	0	–	
16.	733.4	732.8	733.7	– 0.8	0.2	0.1	– 1.8	1.7	**3.7**	4.3	4.1	84	91	89		0	E	2	E	2	10	10	10	–	⌙, ≡
17.	735.0	733.4	732.0	– 0.4	0.9	0.1	– 0.9	1.6	3.8	3.9	3.8	85	78	83	E	2	E	2	E	2	10	10	10	–	
18.	732.6	733.0	734.0	– 1.1	1.2	0.9	– **1.9**	1.9	3.8	4.6	4.6	90	92	94	S	2	SE	2	SE	2	2	10	10	0.3	11^a–3^p ✳^{0}
19.	734.8	732.7	732.5	1.7	4.8	4.1	– 0.1	4.8	4.7	5.6	5.8	91	87	95	N	2	E	2		0	10	10	10	1.1	von $1^1/_2{}^p$ an zeitw. ◍
20.	734.7	734.7	734.5	1.9	7.0	3.6	1.7	7.0	5.0	5.5	5.1	94	74	87		0	W	2	W	4	1	5	1	–	⌙, ≡
21.	736.5	736.3	736.3	3.5	7.5	3.2	2.7	7.5	5.3	5.9	5.4	90	76	93	W	2	W	2		0	6	9	0	–	
22.	736.4	734.3	733.4	1.7	5.7	3.8	0.2	6.4	4.7	5.7	5.4	91	83	90	E	2	E	2		0	10	9	10	1.2	n ◍
23.	730.0	726.2	727.2	1.8	6.2	5.8	0.7	6.7	4.8	5.9	6.1	91	84	88	SE	2	SE	2	SW	4	2	10	10	0.5	⌙. $5^1/_2$–n zeitw. ◍
24.	731.6	730.7	730.2	2.5	5.1	0.8	0.8	5.8	5.0	5.1	4.5	91	78	92	SW	2	SW	2		0	8	7	6	1.0	n ◍
25.	729.4	727.1	725.7	– 0.1	3.5	0.6	– **1.9**	3.8	4.0	4.7	4.0	89	80	83	S	2	E	4	E	2	3	5	3	–	⌙
26.	725.2	724.4	723.9	– 0.4	1.6	0.5	– 1.5	2.2	3.9	4.3	4.3	86	84	90	S	2	E	2	E	2	9	10	10	–	⌙
27.	729.7	732.2	735.3	1.2	2.9	2.5	– 0.1	3.0	4.5	5.2	5.2	91	93	94	SE	2	SE	2		0	9	10	10	0.8	t ◍
28.	741.0	742.4	743.9	1.8	1.8	1.8	0.9	3.2	5.1	5.1	5.1	96	98	96	NW	2	NW	2		0	10	10	10	0.5	n ◍. ≡. intens. Abendroth
29.	**745.0**	744.2	743.3	0.3	0.9	0.1	– 0.1	2.0	4.4	4.5	3.9	94	90	84	SE	2	E	2		0	10	10	10	–	≡, intensive Abendröthe
30.	741.1	739.5	737.9	– 0.1	0.4	0.2	– 1.4	0.9	4.4	4.4	4.4	95	92	94	E	2		0		0	10	10	10	–	≡
Mittel	731.55	730.70	730.76	2.45	4.92	3.27	1.31	5.57	5.13	5.60	5.38	92.1	85.1	91.4							8.0	8.6	8.1	31.0	

November. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 306.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	742.8	742.3	742.2	0.8	5.1	2.2	0.6	5.7	4.9	5.9	5.4	100	90	99		0		0		0	10	10	10	–	n, a u. p ≡^{2}
2.	741.9	740.6	739.5	1.0	4.6	3.7	0.0	4.9	4.8	5.5	5.5	99	87	91	N	2		0		0	10	10	10	–	n u. a ≡
3.	739.3	738.5	739.2	2.8	4.6	4.0	2.0	5.0	5.3	5.4	5.8	94	86	95		0		0		0	10	10	10	–	a ≡
4.	738.8	735.1	733.2	3.0	10.8	4.5	2.2	11.5	5.2	6.2	6.3	92	64	99		0		0		0	9	0	0	–	n ≡^{0}
5.	727.6	727.5	729.4	4.6	7.4	3.8	2.2	8.5	6.0	7.0	5.7	96	91	96		0	SW	2	SW	2	10	10	3	**9.0**	n u. t zeitw. ◍
6.	728.2	724.3	**722.0**	2.3	8.3	6.6	1.0	9.3	5.2	5.3	6.5	96	64	89	SW	2		0	E	2	3	10	10	0.8	n ◍. a ≡. t zeitw. ◍
7.	725.3	727.7	730.1	9.2	11.7	9.4	6.5	**11.9**	6.9	7.5	8.4	80	74	96	S	2	SW	2		0	10	6	8	2.2	n u. t zeitw. ◍
8.	732.0	730.9	730.6	7.8	11.2	7.8	7.2	11.8	7.6	**8.9**	7.6	96	90	96		0	S	2		0	10	8	6	1.4	n u. t zeitw. ◍. a ≡^{0}
9.	735.7	735.3	735.1	6.8	8.4	4.2	4.2	9.0	6.6	6.0	5.7	89	72	92	SW	4	SW	2		0	10	6	3	3.3	n u. 8^a ◍
10.	732.6	729.2	729.0	4.8	10.0	6.6	1.9	10.8	5.9	7.0	6.6	92	76	90	NE	2		0		0	10	7	10	3.9	n u. t zeitw. ◍
11.	731.7	730.5	730.5	3.0	4.1	3.7	2.7	6.6	4.4	4.4	5.0	77	72	83	W	6	W	6	W	6	10	10	10	7.6	n u. t zeitw. ◍. 9–10^a ✳^{0}
12.	729.1	726.9	728.2	2.5	3.8	3.0	1.1	4.2	4.9	4.7	5.2	89	78	92	S	2	E	4	E	2	10	10	10	1.6	n ◍ ✳
13.	731.1	731.1	732.0	2.1	3.9	3.1	1.6	4.8	4.6	4.6	4.2	86	75	73	SW	2		0	W	4	6	8	10	–	
14.	732.9	734.4	736.8	2.2	3.8	3.2	1.2	4.3	4.8	4.5	5.0	90	75	87	SW	6	W	6	W	4	10	10	7	2.5	n u. t zeitw. ◍
15.	737.3	736.3	737.1	1.8	4.4	– 0.4	– 0.4	6.2	4.6	4.0	4.3	89	63	96	SW	2	NE	3		0	10	6	6	–	p ≡
16.	737.9	737.7	738.5	– 1.6	0.8	0.2	– **3.3**	0.9	3.7	4.0	3.6	92	81	78	SE	2	SE	2		0	10	10	10	–	n ⌙, n u. a ≡
17.	739.1	737.6	737.6	0.2	2.8	0.4	– 0.9	3.2	3.7	4.1	4.0	80	71	85	NE	2	S	4		0	10	4	10	–	
18.	737.7	737.8	739.4	– 1.0	3.5	0.5	– 1.7	4.4	3.9	4.2	4.4	91	72	92	SE	2		0		0	7	6	10	–	n ⌙
19.	740.2	738.1	737.9	1.2	6.0	4.0	0.0	6.8	4.7	4.8	5.8	94	69	95	E	2	S	2		0	6	8	10	0.7	n ✳^{0}. a Dunst. von 6^p an ◍
20.	739.8	740.0	740.5	4.3	7.5	4.5	3.5	8.8	6.0	6.1	5.5	97	78	87		0	SW	2	SW	2	10	8	0	4.7	n ◍
21.	741.5	741.8	741.6	4.6	7.4	3.5	1.4	7.8	5.3	5.4	5.4	83	70	92	SW	4	W	4		0	8	8	1	0.5	n ◍. 2–4^p ztw. △ u. ◍ Tpf.
22.	742.2	739.5	739.1	2.0	7.2	2.7	– 1.0	7.7	4.8	4.9	5.2	91	65	92	SE	2		0		0	8	7	5	–	
23.	735.8	731.1	732.4	1.4	9.0	3.5	1.3	9.7	4.8	4.0	5.0	95	**47**	85		0	E	4		0	3	6	10	–	n Ω
24.	736.6	735.8	735.6	3.4	5.0	0.4	0.4	5.4	4.9	4.3	4.4	83	66	93		0	W	2		0	7	3	0	1.5	von 10^p an ◍
25.	735.0	732.6	731.4	– 2.4	5.4	0.0	– 2.9	5.8	**3.5**	4.3	4.2	92	64	90		0		0		0	10	4	0	–	n ⌙. a ≡
26.	730.6	729.2	728.9	– 1.9	1.9	– 0.5	– 2.9	2.7	3.7	3.8	4.0	91	74	90	E	2		0		0	3	6	0	–	n ⌙ [an ◍
27.	734.7	737.1	741.1	0.0	2.5	2.0	– 2.1	2.8	4.2	4.7	5.0	90	86	95		0	W	2		0	10	10	10	0.6	n ⌙. a Hoch ≡. von 7^{30} p
28.	745.7	746.7	748.5	2.1	3.1	3.0	1.5	3.6	5.2	5.5	5.4	96	96	95	SW	2	W	2		0	10	10	10	1.7	n ◍. t Hoch ≡. 2^p ◍^{0}
29.	**749.7**	748.9	748.7	1.5	2.0	– 0.1	– 0.1	3.0	4.5	4.5	4.2	89	86	91	SE	2		0		0	10	10	10	–	a Hoch ≡
30.	745.9	744.3	743.4	– 1.8	– 0.2	– 0.7	– 2.4	0.2	4.0	3.9	3.9	99	88	90	E	2	E	2		0	10	10	10	–	n ⌙. a Bod. ≡, p Hoch ≡
Mittel	736.62	735.63	735.98	2.22	5.53	2.96	0.83	6.24	4.95	5.18	5.24	90.9	75.7	90.8							8.7	7.7	7.0	42.0	

November. Landshut. 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	733.7	733.8	733.7	2.8	6.4	4.7	1.5	6.4	4.7	6.2	5.8	84	87	90	SE 1	SE 1	SE 1	10	9	10	0.2	n ◍
2.	732.9	731.6	730.8	3.9	4.4	2.5	1.2	4.9	5.9	5.9	5.4	97	96	98	S 2	S 2	S 2	10	10	10	–	≡
3.	730.3	730.0	730.4	1.9	5.3	3.9	– 0.5	5.4	5.2	6.2	6.0	98	94	98	SE 1	S 1	0	10	10	4	–	⌙, ≡
4.	730.5	727.2	724.8	3.5	12.4	7.6	2.3	**12.4**	5.8	8.0	6.9	98	74	89	SW 1	W 1	0	5	1	0	–	≡
5.	719.8	720.0	721.8	7.6	7.7	4.0	4.0	7.9	7.2	6.8	5.8	93	88	95	W 2	S 2	S 1	10	4	0	2.8	n u. 8–9^{40} a ◍
6.	719.5	715.5	**713.8**	1.8	9.9	10.9	– 0.5	10.9	4.8	6.4	7.0	91	81	71	SE 2	W 4	W 5	2	10	8	0.9	⌙. 11^{20} a-12^{5} p u. 1^{10}-2^{20} p ◍
7.	718.0	719.1	721.2	9.7	11.0	10.6	7.7	11.7	7.1	**9.3**	7.4	79	95	77	W 2	W 3	SW 4	10	10	10	4.0	n, 11^{20} a–2^{5} p u. 3^{40}–5^{15} p ◍
8.	723.6	722.3	723.4	9.0	11.9	9.4	7.7	11.9	8.1	9.0	8.3	95	87	95	SW 2	S 2	S 2	8	5	10	4.0	n, 10^{15}–11^{10} a u. 6–8^{p} ◍
9.	727.5	726.8	726.1	6.1	8.0	5.8	4.5	9.4	6.5	6.9	5.4	93	86	79	S 2	S 2	SW 1	7	5	1	2.6	n ◍
10.	723.4	721.7	719.2	7.6	7.2	6.3	3.1	8.4	6.7	6.8	6.2	86	90	87	SW 2	SW 2	SW 2	6	10	10	1.8	n, 12^{20}–2^{p} u. 3–5^{p} ◍
11.	723.6	722.9	722.8	1.5	4.9	2.2	0.5	6.3	4.2	5.0	4.8	82	76	89	SW 2	W 5	W 4	5	6	3	**5.1**	n, 9^{25}–10^{a} u. 12^{40}–1^{30} p ◍
12.	720.6	718.6	720.6	1.7	2.8	2.0	0.0	3.3	4.9	5.1	5.2	94	91	96	S 2	S 2	SW 2	10	10	10	1.7	n, 8^{40}–9^{10} a ✳, 11^{20} a–2^{50} p ◍
13.	722.9	723.2	723.9	0.3	2.9	1.4	– 1.0	2.9	4.5	4.8	4.3	96	85	85	SW 3	SW 2	SW 2	5	10	10	0.4	n ◍
14.	723.8	726.9	728.5	1.1	2.7	1.2	– 0.5	2.8	4.8	5.2	4.7	96	93	94	SW 3	SW 2	SW 2	10	10	4	2.7	n ✳, 8–10^{20} a ◍ ✳
15.	729.0	727.6	728.6	– 1.5	3.7	– 1.7	– 3.0	3.7	4.1	3.7	3.9	100	**62**	96	SW 2	SW 1	0	1	1	0	–	n ≡. ⌙
16.	729.3	728.7	729.7	– 3.5	– 0.3	– 1.4	– **5.5**	0.0	**3.5**	4.1	4.1	100	92	100	0	S 3	S 2	10	10	5	–	⌙^{2}, ≡
17.	730.1	729.6	729.4	– 2.0	– 0.3	– 1.2	– 4.0	1.0	3.7	4.1	4.0	94	90	94	SE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	–	⌙
18.	728.7	729.2	731.1	– 2.3	2.1	1.1	– 5.0	2.1	3.6	5.0	4.8	94	93	96	SE 2	SW 2	W 2	4	10	8	0.2	⌙. 11^{30} a–2^{10} p ◍
19.	731.5	729.2	729.8	– 0.6	5.6	4.6	– 3.0	5.6	4.4	5.2	6.2	100	77	98	S 2	S 3	S 2	5	10	10	2.0	n u. 2^{5}–3^{20} p ◍
20.	731.6	731.8	732.3	2.8	7.6	3.8	1.5	7.6	5.5	6.3	5.0	98	80	83	S 2	S 3	S 5	3	6	5	2.4	n u. 3^{20}–4^{p} ◍
21.	733.7	733.3	733.4	3.7	7.2	3.9	3.0	7.9	5.5	5.6	5.2	92	74	85	S 3	W 3	W 2	7	4	3	0.6	n ◍ ≡
22.	733.3	730.9	730.5	0.0	6.7	3.7	– 3.5	6.7	4.5	5.1	5.1	98	70	85	S 2	S 2	S 2	4	5	5	0.1	4^{p} ◍^{0}
23.	726.6	722.9	724.1	0.7	7.4	6.8	– 0.5	7.4	4.2	4.9	5.8	87	64	78	SE 2	SE 2	SW 2	0	6	6	–	n ≡
24.	728.4	727.3	727.0	1.7	4.0	– 0.3	– 1.0	6.8	4.8	4.6	4.4	93	75	98	W 2	W 1	SW 1	5	6	2	1.0	n ◍
25.	725.8	723.8	722.8	– 3.5	5.0	– 0.4	– 3.5	5.0	**3.5**	4.2	3.9	100	64	89	0	S 2	0	2	1	0	–	⌙^{2}, ≡
26.	721.7	720.1	719.8	– 1.9	3.5	0.0	– 5.0	3.8	3.7	4.5	4.0	94	77	87	SW 2	SE 1	S 2	8	7	8	–	⌙^{2}
27.	726.1	728.2	731.3	0.8	4.3	2.5	– 3.0	4.3	4.7	5.9	5.4	96	96	98	S 2	S 2	S 2	10	10	10	1.3	n u. 4^{20}–8^{p} ◍
28.	737.4	738.3	740.5	2.2	2.9	0.8	– 0.5	2.9	5.2	5.4	4.8	98	96	98	0	S 1	0	10	10	10	1.9	n ◍ ≡
29.	**741.0**	740.5	740.1	– 0.7	0.9	– 0.5	– 2.5	0.9	4.2	4.6	4.1	96	94	92	SE 2	NW 3	NW 3	10	10	10	–	≡
30.	738.1	735.9	734.4	– 1.5	0.0	– 0.1	– 3.0	0.5	3.9	4.3	4.4	94	94	96	NW 2	NW 2	NW 3	10	10	10	0.1	⌙. 7^{p} ◍^{0}
Mittel	728.08	727.23	727.53	1.76	5.19	3.14	–0.28	5.69	4.98	5.64	5.28	93.9	84.0	90.5				6.9	7.5	6.4	35.8	

November. Augsburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	724.6	724.5	724.6	4.9	5.3	4.2	4.0	6.0	6.0	5.9	5.8	94	89	93	W 1	SE 1	0	10	10	10	–	a ≡
2.	723.6	722.1	721.6	3.6	4.6	3.3	2.8	5.0	5.4	5.6	5.6	92	89	97	SE 2	E 2	0	10	10	10	–	p ≡
3.	721.0	720.5	721.0	3.4	7.0	5.4	2.3	7.6	5.5	6.8	6.6	95	91	**99**	0	NE 2	0	10	9	10	–	a u. p ≡
4.	721.0	718.1	715.9	6.2	12.1	7.6	5.0	12.6	6.1	7.3	6.6	87	69	85	SW 1	SW 2	SW 2	8	1	1	–	
5.	711.2	711.3	713.0	7.1	6.6	4.3	3.5	8.6	6.4	6.0	4.8	86	83	76	SW 4	W 4	W 2	10	2	9	6.3	n u. a ◍. 12^{20} p △
6.	710.0	705.8	**704.6**	3.5	8.6	11.6	2.3	12.2	4.6	5.9	6.5	77	70	64	S 2	S 2	SW 6	9	10	10	1.1	⌙. p ◍ ≡
7.	709.2	710.5	712.7	9.3	10.7	9.6	9.0	12.9	7.4	**8.4**	7.8	86	89	88	N 2	S 2	SW 2	10	10	10	6.9	t ◍
8.	714.4	713.5	715.2	8.9	12.0	7.9	7.9	**13.6**	7.7	7.7	7.1	91	73	89	SW 2	0	SW 2	9	9	10	8.0	n u. p ◍
9.	718.9	717.5	716.8	5.4	8.6	5.6	4.9	9.3	5.8	5.0	5.2	86	60	77	S 2	SW 2	SW 2	9	2	9	1.1	n ◍
10.	714.0	712.6	709.7	7.6	7.4	4.5	4.5	9.5	6.1	6.3	5.3	79	82	84	SW 2	SW 2	SW 4	5	9	10	5.1	n, a u. p ◍
11.	715.2	714.3	714.3	1.8	3.2	2.4	0.6	4.5	3.6	4.2	3.9	68	72	71	W 4	SW 4	SW 6	10	9	10	2.7	n ◍ ✳. p ≡
12.	710.7	709.6	712.1	0.9	0.8	0.8	0.2	2.4	4.2	4.2	4.5	85	87	92	SE 2	0	0	10	10	10	**12.9**	n u. t ✳
13.	714.1	714.3	715.4	– 2.0	2.1	1.0	– 3.0	2.4	3.6	3.5	3.9	92	65	78	S 2	SW 4	SW 4	2	2	8	1.2	n ✳
14.	717.0	718.3	719.7	0.9	1.9	1.2	0.0	2.3	4.4	4.5	4.4	89	86	87	SW 6	SW 4	SW 2	10	10	8	4.7	n ✳, a ☩ ≡
15.	719.4	718.6	719.2	– 0.9	3.2	– 0.8	– 2.0	3.7	3.8	2.9	3.5	89	**51**	81	SE 2	SE 2	0	1	2	1	–	a ≡
16.	720.2	718.9	720.0	– 5.2	0.8	– 2.2	– 6.0	1.2	**2.5**	3.5	3.7	83	72	96	SE 2	SE 2	E 2	0	0	10	–	⌙
17.	720.2	719.7	719.6	– 4.0	– 1.6	– 3.0	– 4.4	– 1.5	3.3	3.6	3.6	98	88	98	E 2	E 2	E 2	10	10	10	–	⌙, a ≡ [2^{p} ◍
18.	719.3	719.9	721.5	– 2.6	2.2	1.4	– **6.4**	3.0	3.2	4.7	4.6	86	89	91	W 1	S 1	SW 2	10	10	8	1.1	⌙. 7^{40} a △. 8^{50} p ◍ ✳ ☋,
19.	722.1	719.9	720.8	– 0.2	5.0	4.0	– 0.7	5.6	4.1	5.1	5.6	91	76	92	S 2	S 2	SW 2	9	10	10	2.2	4^{45} a ☋. ⌙, ≡. 3 u. 5^{p} ◍
20.	722.5	723.2	723.1	3.2	6.6	3.8	2.4	7.8	5.0	5.6	4.4	87	77	72	S 2	S 2	SW 4	8	8	2	0.1	5^{40} a ☋. 1^{35} p ✳
21.	724.5	724.2	724.3	3.2	7.2	2.9	1.8	8.1	4.9	5.1	4.3	85	67	75	SW 2	SW 2	SW 2	8	9	1	3.2	n u. 2^{10} p ◍
22.	723.6	720.8	721.0	2.0	6.7	5.5	0.6	7.5	3.8	4.2	5.0	70	57	72	SE 2	SW 2	SW 2	8	8	9	0.2	⌙. p ◍
23.	716.8	713.6	715.5	2.1	7.4	4.7	1.8	8.2	3.6	4.9	5.6	67	63	87	S 2	S 2	SW 4	8	10	10	0.1	⌙. 7^{45} p ◍
24.	719.2	718.0	717.5	1.6	4.5	0.9	0.8	5.0	4.3	4.0	4.1	84	63	82	S 2	S 2	SE 2	2	5	0	2.4	n ◍. ⌙
25.	716.2	713.6	712.4	0.3	6.5	1.5	– 1.8	7.5	3.2	3.9	3.7	71	54	72	S 2	SE 2	SE 2	5	5	1	–	⌙
26.	711.9	710.7	709.9	1.9	5.3	1.1	– 1.5	5.9	3.6	4.4	4.3	66	65	87	S 2	E 2	E 2	10	10	10	–	⌙
27.	716.7	719.5	723.6	4.4	6.3	5.3	0.4	6.8	5.5	6.2	6.3	89	87	96	0	SW 2	0	10	10	10	2.7	n u. t ◍. a ≡
28.	728.2	729.3	731.0	2.3	4.2	1.9	1.7	5.3	5.2	5.5	4.9	96	89	93	N 2	NE 2	E 2	10	9	10	0.8	n ◍. a u. p ≡
29.	**731.2**	730.4	729.7	– 0.6	0.5	– 0.4	– 1.5	1.9	4.3	4.3	4.3	98	90	97	E 2	E 2	E 2	10	10	10	–	a u. p ≡. Intens. Abendroth
30.	727.8	726.4	724.7	– 0.8	2.2	0.3	– 1.8	2.3	4.0	3.9	4.3	93	71	92	W 2	W 2	W 2	10	10	2	–	⌙, ≡
Mittel	718.82	717.99	718.35	2.27	5.26	3.21	0.91	6.24	4.71	5.10	5.01	85.3	75.5	85.4				8.0	7.6	7.6	62.9	

München.

November. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	722.1	721.8	721.7	4.8	4.9	4.9	4.0	5.8	6.1	5.7	5.8	96	89	90	SW	1		0		0	10	10	10	0.1	n ◎0, a ≡2
2.	721.1	719.4	718.9	2.4	5.1	3.1	1.5	5.4	5.2	6.1	5.5	94	92	96	SE	2	NE	1	E	2	10	10	10	–	a u. p ≡2
3.	718.5	718.2	718.7	0.6	6.3	3.1	– 0.1	7.0	4.8	6.3	5.5	100	88	96		0	NW	1		0	10	2	5	–	a u. p Boden ≡
4.	718.7	715.6	713.3	6.3	13.1	6.1	2.2	**13.9**	6.1	6.6	6.6	86	59	95	SW	2	SW	2	SW	1	8	2	2	0.3	n ◎0, a Boden ≡0
5.	709.3	709.2	710.8	7.1	4.9	4.2	3.6	9.8	6.4	5.7	5.4	86	87	87	SW	4	W	3	W	3	10	9	4	4.8	n u.–m ◎. 1½–2p ▲ ◎ ✳0
6.	708.0	704.0	**703.0**	4.5	8.8	8.9	1.2	9.2	4.7	6.3	5.9	73	75	68	SW	2	SW	3	SW	2	9	9	10	0.2	n Ω2. 11¼-11½a ◎ [ztw. ◎
7.	706.9	708.2	710.3	10.9	11.7	10.0	8.0	13.0	7.9	**8.1**	7.0	81	79	71	SW	4	W	1	SW	1	9	9	9	1.8	n ◎ ≡. 12 25–30 p, 1 48–6 p
8.	712.4	711.0	712.8	9.1	11.6	7.8	7.7	12.1	7.9	7.7	7.0	92	75	89	SW	1	S	1	W	3	9	9	10	6.6	n u.–8½a ◎, Boden ≡0. t
9.	716.4	715.4	714.5	5.9	9.1	4.5	4.0	9.4	5.9	4.9	4.9	86	57	78	SW	2	SW	2	SW	3	10	5	4	5.5	n ◎ [zeitw. ◎
10.	712.0	710.7	707.9	8.5	7.3	5.3	4.0	11.4	5.9	5.8	5.9	71	78	89	W	1	SW	3	NW	2	9	10	10	5.2	12¼–2½p, 6p–n ◎
11.	712.9	711.9	712.0	1.5	3.9	2.0	0.5	5.3	3.8	4.1	4.1	74	66	78	W	4	W	6	W	4	6	8	8	6.3	9½–11p ◎ ✳2. 8a/4–9¼, *)
12.	708.4	706.8	709.4	1.9	0.9	0.4	– 0.2	2.0	4.9	4.7	4.5	93	96	94	S	1	E	1	NW	1	10	10	10	**16.4**	6¼a–n ✳
13.	711.6	712.0	713.0	– 0.2	2.1	0.9	– 2.0	3.2	4.3	4.0	3.7	94	74	76	SW	1	SW	1	W	2	4	9	9	4.4	n ✳, a ≡0. 7p △0
14.	714.6	716.2	717.3	1.0	2.6	1.1	– 0.5	3.0	4.1	4.5	4.4	83	80	89	SW	4	SW	4	SW	2	10	10	8	0.6	n ≡, a ≡0,–8½a ✳, a ztw.
15.	717.0	715.9	716.7	– 1.4	2.3	– 1.7	– 2.6	2.5	3.7	3.4	3.6	90	62	88	SW	1	N	3	N	2	1	2	0	–	n ⌴, a Bod. ≡0 [✳ Flock.
16.	717.5	716.5	717.2	– 5.3	0.1	– 2.1	– 6.0	0.4	**2.6**	3.6	3.4	85	78	87		0	NE	1	E	1	0	0	0	–	n ⌴2, a Boden ≡0
17.	717.7	717.5	716.9	– 3.3	– 1.4	– 4.0	– 5.0	– 0.5	3.2	3.3	3.1	89	80	91	E	2	NE	2	E	1	9	9	1	–	a Bod. ≡0. p ⌴, Bod. ≡0
18.	716.6	717.2	718.9	– 3.1	3.4	1.9	– **6.3**	6.3	3.0	5.0	4.9	82	85	93		0	NW	1	S	2	2	8	10	0.1	n ⌴, a Boden ≡0. m u. **)
19.	719.8	717.5	718.3	0.1	6.1	5.1	– 1.2	6.8	4.4	4.6	6.2	96	65	94	S	1	SW	1	W	3	9	10	9	3.3	n ◎0, a ≡0, ᔓ. 3½p–n ◎
20.	720.0	720.5	720.7	4.1	7.8	3.1	2.5	8.0	5.6	5.2	4.5	92	66	79	SW	1	W	4	W	2	9	9	0	0.3	n ◎0, a Boden ≡0
21.	722.5	721.9	722.1	2.5	7.9	1.7	1.7	8.6	5.1	4.7	4.1	93	59	78	W	2	W	3	SW	2	9	7	0	0.7	n ◎ Böen, a ◎0. p Dunst
22.	721.5	719.4	719.0	1.1	7.7	4.4	– 0.3	8.3	3.6	4.3	3.9	73	56	63	SW	3	SW	1	S	3	2	9	6	–	n ⌴
23.	714.7	711.0	712.8	1.9	8.6	6.1	0.3	9.0	3.4	4.4	5.4	64	52	76	SW	2	SE	1	W	3	4	8	9	–	n ⌓, 8p ◎
24.	716.7	715.5	715.1	2.7	4.5	0.7	0.7	5.5	4.8	4.6	4.0	85	71	82	SW	1	N	1	N	1	3	6	2	2.5	n ◎, a ≡0
25.	713.7	711.4	710.0	– 0.9	6.8	2.1	– 1.3	7.3	3.0	3.8	3.4	68	**51**	63		0	SE	2	S	1	1	1	1	–	n ⌴
26.	709.5	708.1	707.1	2.5	6.1	2.0	– 2.0	7.5	4.1	5.0	4.2	73	72	78		0	NE	1	E	2	8	9	4	–	a Boden ≡
27.	714.1	716.9	721.0	4.9	7.1	5.5	– 0.4	7.8	5.8	6.4	6.5	90	87	97		0	W	1	W	1	10	10	10	3.0	a ≡2, 7½a–n ◎0
28.	725.5	726.7	728.5	4.5	3.6	1.1	1.1	5.5	6.1	5.4	4.8	97	92	96		0	N	2	N	1	10	10	10	2.2	n u. a ◎0 ≡2
29.	**728.6**	727.9	726.8	0.8	1.0	0.4	– 0.3	2.0	4.7	4.7	4.5	96	94	94	E	1	NE	2	E	3	10	10	10	–	n u. a ≡2
30.	725.2	723.5	722.3	0.1	1.5	1.1	– 1.5	1.9	4.3	4.4	4.7	92	85	94	SW	1		0	SW	1	10	9	10	–	n u. a ≡
Mittel	716.45	715.59	715.90	2.46	5.51	2.99	0.44	6.58	4.85	5.11	4.91	85.8	75.0	85.0							7.4	7.6	6.4	64.3	*) 10½–11½a, 4¾–5¼p ✳ **) 6¾p, 8p ◎

München (Sternwarte Bogenhausen).

November. 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	722.3	721.8	721.9	4.3	5.2	4.6	3.7	5.3	5.9	5.8	5.8	96	87	92		0	SW	2		0	10	10	10	0.2	n ◎0. a ≡2
2.	721.2	719.3	718.8	1.6	4.8	2.9	0.8	5.0	5.0	5.8	5.4	96	90	96	W	1	SW	2	E	1	10	10	10	–	a ≡2. t ≡0
3.	718.5	718.1	718.7	– 0.2	5.5	1.8	– 0.7	6.5	4.4	6.1	5.1	96	89	96		0	SE	1	SE	1	10	3	3	–	a ≡2
4.	718.8	715.6	713.4	4.6	13.1	5.1	1.7	**13.1**	5.9	6.0	5.9	94	**54**	90	S	1	W	3	W	2	8	3	1	0.2	n ◎0
5.	709.3	709.3	711.1	6.8	4.0	3.6	3.6	7.9	6.3	5.9	5.3	85	97	90	W	4	NW	3	SW	3	10	10	2	4.0	n u. a ◎
6.	708.1	703.9	**703.0**	2.9	8.2	7.8	0.7	8.6	4.6	6.2	5.7	80	77	72	SE	2	SW	3	W	2	7	10	10	0.2	t ◎0
7.	706.8	707.9	710.3	11.0	11.8	9.8	7.0	11.8	7.7	7.6	7.4	81	75	84	SW	4	NW	1	W	3	10	10	10	1.8	n u. t ◎
8.	712.6	710.9	712.8	8.0	11.0	7.5	7.2	11.2	7.7	**9.6**	6.9	94	83	90	SE	2	SE	1	W	4	9	9	10	2.9	n ◎
9.	716.5	715.3	714.5	5.4	8.3	3.2	3.0	8.9	5.7	4.6	5.0	85	56	87	SW	3	W	3	SW	1	10	4	9	6.0	n ◎2
10.	712.1	710.7	707.7	6.4	7.2	5.2	2.6	10.4	5.9	5.6	5.8	83	74	87	SW	1	W	4		0	9	10	10	5.1	n ◎, p ◎2
11.	712.6	711.8	712.0	0.8	4.0	1.8	– 0.4	5.2	3.8	3.6	3.8	75	58	71	W	4	W	5	W	4	6	6	9	7.2	n ◎2 ✳2. t zeitw. ✳
12.	708.6	706.8	709.5	0.3	0.4	– 0.1	– 0.8	1.8	4.5	4.5	4.4	94	96	96	SE	2	E	2		0	10	10	10	**18.1**	n ✳. t ✳2 u. ≡
13.	711.8	712.1	713.2	– 1.9	1.6	0.5	– 2.3	2.1	4.0	4.6	4.0	98	88	83	SW	2	W	2	W	4	1	10	10	1.5	n ✳. a ≡0
14.	714.7	716.1	716.8	0.4	1.9	1.4	– 1.0	2.1	4.6	4.5	4.0	96	84	78	SW	5	SW	3	W	4	10	10	9	0.1	n ✳0
15.	717.1	716.0	716.9	– 3.2	1.4	– 2.6	– 4.4	1.5	3.0	3.6	3.7	83	71	96	SE	2	NE	1		0	0	2	0	–	a ≡0
16.	717.9	716.5	717.5	– 6.5	– 0.5	– 2.3	– **7.2**	– 0.4	**2.6**	3.8	3.8	94	85	98	S	1	NE	3	E	4	0	0	10	–	a ≡0. p ≡2
17.	718.1	717.3	717.0	– 4.0	– 2.1	– 4.8	– 4.9	– 1.5	3.3	3.6	3.2	95	90	100	SE	3	NE	2	E	1	10	9	1	–	a ≡
18.	716.9	717.2	719.3	– 4.2	2.2	0.6	– 6.6	5.4	3.0	4.5	4.6	91	82	94	SE	3	N	1		0	1	10	9	–	p ◎0
19.	719.9	717.4	718.2	– 0.7	5.0	4.9	– 2.4	5.5	4.2	4.7	6.1	94	71	92	SE	1	SW	1	W	4	9	10	10	3.1	p ◎
20.	720.2	720.4	720.8	3.8	6.9	2.9	1.8	7.2	5.3	5.1	4.5	87	68	78	W	2	W	4	W	3	9	6	0	0.2	n ◎0
21.	722.6	721.9	722.1	1.8	7.3	1.4	1.4	8.1	4.9	4.4	4.0	93	58	78	NW	2	W	3	W	1	9	8	0	0.7	n u. t zeitw. ◎0
22.	721.6	719.4	719.2	– 0.7	6.5	3.0	– 1.6	6.9	3.6	4.7	4.1	81	64	71	S	2		0	W	2	1	10	9	–	
23.	715.0	710.9	713.0	– 0.5	7.3	5.8	– 1.0	7.8	3.6	4.7	5.1	79	61	74	E	2	SE	1	W	4	5	7	10	–	8p ◎0
24.	717.0	715.4	715.1	1.5	4.4	– 0.8	– 1.0	5.8	4.5	4.3	4.1	88	68	92	W	2	SE	1	E	1	2	9	1	4.9	n ◎ ▲
25.	714.0	711.5	710.1	– 2.2	5.2	0.0	– 3.1	5.6	3.5	4.0	3.5	90	60	74	E	1	E	3	E	2	1	2	0	–	
26.	709.6	708.1	707.3	0.2	4.2	0.5	– 2.6	5.8	3.5	5.2	4.2	75	84	87		0	NE	1	E	3	8	10	8	–	a ≡0
27.	714.5	716.9	721.0	2.3	6.2	5.0	– 1.0	6.6	5.1	6.6	6.4	93	91	97	SE	2	SW	2	W	1	10	10	10	4.5	t ◎
28.	725.6	726.6	728.5	3.8	3.2	0.4	– 0.2	5.0	6.1	5.5	4.6	100	95	96		0	NE	2	E	2	10	10	10	3.5	n u a ◎0
29.	**728.7**	727.7	726.6	0.2	0.3	0.1	– 1.1	1.0	4.5	4.5	4.4	96	94	94	E	3	E	3	E	3	10	10	10	–	a ≡
30.	725.4	723.5	722.4	– 1.4	0.8	0.1	– 1.8	1.0	4.2	4.0	4.4	100	79	94		0		0	SE	2	10	9	10	–	a ≡2
Mittel	716.60	715.54	715.96	1.35	4.84	2.31	–0.35	5.71	4.70	5.12	4.84	89.7	77.6	87.6							7.2	7.9	7.0	64.2	

Hohenpeissenberg.

November. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48′. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	682.1	681.5	681.6	3.7	4.5	5.3	− 0.8	7.0	5.6	5.7	5.2	93	91	79	S 2	SW 2	SW 4	0	0	0	–	Thal ≡
2.	680.9	679.5	679.2	5.7	7.5	5.5	3.2	8.7	5.8	5.1	4.9	84	66	71	SE 2	SW 2	SW 4	0	0	0	–	⌴, ≡
3.	678.9	678.8	679.9	6.5	9.5	7.8	5.0	10.3	4.7	6.4	6.5	65	72	82	SW 2	SW 2	SW 2	0	2	5	–	im Thal ⌴, ≡
4.	679.6	676.9	674.6	6.7	9.8	6.7	5.7	10.0	6.0	6.0	5.9	83	66	81	SW 4	SW 4	SW 4	9	1	3	–	Horizont ≡
5.	670.2	670.1	671.6	4.2	2.6	1.4	0.3	6.7	5.7	4.6	4.7	91	81	93	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	1	5.9	n–11^{30} a ◯. Thal ≡
6.	669.2	665.4	**665.0**	3.1	10.2	9.3	0.0	**11.6**	3.9	**9.3**	5.1	66	100	58	SW 2	SW 4	SW 6	4	6	5	–	
7.	668.4	669.8	672.0	7.2	8.3	7.5	6.3	9.3	7.5	7.5	6.3	99	92	81	NE 4	NE 2	SW 6	4	10	10	2.1	n, 1–2^{p} ◍
8.	673.5	672.1	674.1	6.3	7.7	3.7	2.8	8.4	6.6	6.4	5.9	92	81	98	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	2.4	n u. von 5^{30} p an ◍
9.	676.8	675.9	675.3	2.0	5.1	4.5	0.3	5.8	5.2	4.0	3.1	96	60	49	SW 4	SW 4	SW 4	9	1	3	9.0	8^{p}–6^{a} ◔
10.	672.8	671.3	667.9	3.9	3.5	4.5	1.4	7.2	5.6	5.8	4.1	91	98	63	SW 4	SW 4	SW 2	4	10	10	–	
11.	673.0	672.4	672.2	− 3.2	− 1.1	− 1.4	− 4.7	4.5	3.2	4.1	3.8	90	96	93	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	5	2.5	p ✳
12.	668.0	666.5	669.5	− 2.1	0.3	− 1.6	− 4.9	1.0	3.8	4.5	3.7	96	96	90	W 2	SW 2	NW 4	10	10	10	**28.7**	8–4^{p} ✳
13.	671.6	672.3	673.4	− 3.6	− 1.1	− 2.6	− 5.2	− 0.4	3.2	3.9	3.0	92	93	79	NE 4	SW 2	SW 4	2	3	4	–	
14.	675.3	676.3	677.4	− 2.3	− 0.5	− 2.4	− 5.7	0.1	3.6	4.3	3.5	95	98	93	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	8	–	
15.	676.6	675.5	676.2	− 2.2	− 1.5	− 3.8	− 5.4	0.2	3.7	3.9	3.0	96	96	90	SW 2	NE 4	NE 2	9	1	0	–	
16.	676.6	675.4	676.4	− 4.7	− 3.5	− 1.8	− **6.2**	− 1.3	2.7	3.4	3.5	87	95	89	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	–	
17.	676.8	676.7	676.3	0.4	1.5	− 0.4	− 3.4	3.6	4.5	3.8	3.4	96	74	76	SW 2	W 2	W 2	3	9	1	–	Thal ≡
18.	676.7	677.3	678.8	1.6	3.1	− 0.4	− 2.0	4.5	3.0	3.9	4.5	57	66	100	W 2	W 2	W 2	2	10	10	–	
19.	679.7	677.7	679.0	0.6	5.9	3.2	− 2.5	6.7	3.8	3.8	5.7	78	53	98	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	–	
20.	680.6	681.0	680.8	0.9	1.5	1.4	− 0.5	3.5	4.9	4.5	3.7	100	90	73	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	0	2.2	8^{p}–8^{a} ◍. ≡
21.	682.1	682.2	682.2	2.4	4.0	1.5	0.0	4.7	3.6	3.2	3.8	63	53	74	SW 4	SW 2	SW 4	10	1	0	–	n ≡
22.	681.3	679.8	679.2	0.9	4.0	2.1	− 0.7	5.4	4.2	3.4	3.2	83	55	59	SW 4	SW 4	SW 4	3	10	4	–	
23.	675.0	671.9	673.6	3.9	7.2	2.2	1.3	8.0	2.9	**2.4**	5.2	49	**33**	98	SW 2	W 4	W 4	5	8	10	–	
24.	676.8	675.5	675.1	− 1.0	1.2	− 1.4	− 3.0	3.6	4.0	3.7	3.2	95	72	80	SW 2	SW 2	o	9	4	1	0.9	n ✳
25.	673.9	672.0	670.9	2.9	5.9	5.3	− 3.0	6.6	3.1	3.1	2.5	56	45	40	SW 4	SW 4	SW 4	2	1	1	–	
26.	670.4	668.8	668.0	5.0	6.8	4.3	2.0	8.4	3.0	2.7	3.1	48	35	50	SW 2	SW 2	SW 4	9	10	5	–	
27.	675.0	677.5	681.3	3.1	2.9	1.6	0.7	4.3	5.4	5.5	5.2	95	98	100	W 4	SW 4	SW 2	10	10	10	7.7	n–3^{p} ◍. ≡
28.	685.1	686.0	**687.4**	2.2	2.3	0.6	− 0.8	3.1	5.4	5.3	4.7	100	98	98	NE 2	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
29.	687.3	686.5	685.3	− 1.4	0.2	1.4	− 3.8	2.7	3.9	4.4	3.3	95	95	65	NE 4	E 4	E 6	0	0	0	–	im Thal ⌴, ≡ intensives
30.	684.2	682.8	682.0	1.2	4.1	3.1	− 6.0	4.2	4.0	4.2	3.9	78	67	66	SW 4	SW 4	SW 4	0	0	0	–	Thal ≡ Abendroth
Mittel	676.61	675.85	676.21	1.80	3.73	2.24	−0.99	5.28	4.42	4.63	4.25	83.6	77.2	78.9				5.8	5.9	4.5	61.4	

München (Sternwarte Bogenhausen).

November. **Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse.** 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	53.3	54.9	61.1	54.9	56.0	2.0232	2.0217	2.0235	2.0207	2.0223	47.2	49.4	46.0	52.6	48.8
2.	53.4	58.7	62.0	57.3	57.8	215	193	200	226	209	50.7	56.5	55.5	48.2	52.7
3.	55.8	57.0	62.1	56.4	57.8	211	195	187	215	202	55.4	56.0	57.7	51.3	55.1
4.	53.8	54.9	62.0	56.2	56.7	214	219	182	224	210	51.4	48.6	56.1	50.7	51.7
5.	55.2	57.8	59.6	56.0	57.1	229	222	217	232	225	48.8	50.3	51.8	49.1	50.0
6.	54.1	55.4	61.3	57.1	57.0	225	209	214	231	220	49.9	51.9	50.7	46.9	49.9
7.	53.2	56.9	60.6	56.5	56.8	225	207	224	230	221	48.8	53.1	49.4	48.0	49.8
8.	53.4	54.8	59.9	56.7	56.2	225	207	221	232	221	49.6	52.1	50.2	48.3	50.1
9.	53.7	54.9	59.7	56.4	56.2	230	219	226	238	228	48.3	49.5	47.7	46.1	47.9
10.	54.9	56.8	58.8	57.4	57.0	225	212	225	232	223	48.6	50.7	47.3	46.5	48.3
11.	54.7	57.0	59.1	57.1	57.0	234	217	220	235	226	45.2	49.3	47.0	44.6	46.5
12.	54.5	57.4	62.0	56.4	57.6	226	217	215	221	220	45.4	47.4	49.0	46.9	47.2
13.	54.4	55.6	60.3	56.5	56.7	232	220	218	230	225	45.9	48.0	49.0	46.4	47.3
14.	55.7	55.9	60.5	55.1	56.8	220	210	204	210	211	48.1	49.2	52.1	50.7	50.0
15.	55.9	56.8	60.6	55.7	57.2	236	221	217	229	226	45.9	48.0	49.3	47.5	47.7
16.	54.9	56.7	59.7	56.5	56.9	232	226	225	235	230	49.2	49.3	48.8	45.9	48.3
17.	56.0	56.9	60.8	56.6	57.6	236	217	227	236	230	45.9	50.7	48.5	46.5	47.9
18.	55.9	57.7	59.5	56.7	57.4	235	221	235	239	232	47.1	49.3	47.7	46.0	47.5
19.	54.9	56.1	60.1	56.6	56.9	240	227	231	244	235	47.0	50.0	48.9	44.7	47.6
20.	54.6	59.4	62.5	55.7	58.0	237	205	200	222	216	48.4	56.6	57.5	52.8	53.8
21.	55.4	56.8	59.5	55.6	56.8	223	213	214	226	219	50.5	53.1	52.2	50.7	51.6
22.	59.9	61.0	65.4	52.1	59.8	201	195	112	167	169	58.0	57.7	76.6	64.7	64.3
23.	55.7	58.8	59.1	55.6	57.3	167	146	170	214	174	63.5	67.7	61.5	51.7	61.1
24.	54.7	56.0	58.7	55.9	56.3	219	203	208	226	214	52.4	55.7	54.1	51.8	53.5
25.	54.4	54.8	58.9	55.9	56.0	226	215	219	228	222	50.6	50.9	49.0	49.3	50.0
26.	54.1	54.9	59.0	56.2	56.0	228	213	218	235	223	49.1	51.2	49.3	47.6	49.3
27.	54.9	55.1	60.9	55.7	56.6	240	227	218	220	226	46.5	49.4	51.5	50.6	49.5
28.	56.4	56.8	59.9	55.4	57.1	234	220	212	236	225	49.6	52.5	55.5	49.9	51.9
29.	55.3	57.2	58.1	55.9	56.6	237	230	226	234	232	49.2	50.9	52.0	48.9	50.3
30.	54.9	55.8	59.2	55.5	56.3	240	222	230	231	231	48.6	51.8	50.9	49.5	50.2
Mittel	54.93	56.63	60.36	56.05	56.98	2.0226	2.0212	2.0212	2.0226	2.0219	49.49	51.89	52.09	49.15	50.66

November. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 3.3	10.0	0	S 4	0	0	–	a ⌒, ≡²
2.	– 2.3	5.0	S 2	S 6	10	10	–	a ≡. t Dunst
3.	– 1.0	4.0	S 2	S 2	10	10	–	a Dunst. p ≡
4.	1.9	9.1	SW 2	SW 4	10	10	0.2	a ≡. t Dunst. 2³⁰–4ᵖ ◍
5.	1.9	8.4	S 6	S 4	10	0	3.2	n ⌒. n–8⁵⁰ a ◍
6.	1.1	9.0	S 6	S 6	5	3	4.4	t ⌒. 11⁵⁰ a–6ᵖ zeitw. ◍
7.	4.6	10.5	N 2	S 2	9	9	2.0	a Dunst. a–7ᵖ ◍
8.	3.7	**10.8**	0	S 2	2	7	1.5	n, 12³⁰–1ᵖ ◍
9.	1.7	8.0	SW 2	S 4	4	7	–	[⚹, ⌒ zeitw. ⌒
10.	1.9	8.0	S 4	S 2	9	4	6.6	n, 8¹⁵–3⁵⁵ p ◍ Böen. 3⁵⁵–4ᵖ
11.	– 0.9	4.2	NW 8	NW 4	10	10	3.6	n, 10ª–5⁵⁰ p zeitw. ◍ u. ⚹
12.	– 2.0	3.2	NW 4	S 2	5	0	2.1	n ◍ ⚹ [Böen. ⌒
13.	– 2.8	2.8	S 6	S 8	5	8	1.7	a ⚹ Flocken. t ⌒. 6–7ᵖ ⛆
14.	– 1.0	2.8	SW 6	SW 6	10	10	4.7	n–4ᵖ zeitw. ⚹
15.	– 0.3	3.0	S 2	S 2	9	1	–	t Dunst
16.	– 3.0	3.0	S 2	0	1	0	–	a ⌒
17.	– 4.1	0.3	S 6	S 6	8	0	–	
18.	– 5.2	0.7	SE 6	SE 2	4	10	0.2	a ⌒. 10¹⁵ a–3ᵖ zeitw. ◍⁰⚹⁰
19.	– 4.3	3.5	S 6	SW 2	4	10	0.4	t ztw. ⌒. p Dunst. 3⁵⁰–6ᵖ ◍
20.	0.0	5.0	S 4	W 8	5	9	3.3	n u. von 7³⁰ p an ◍
21.	– 0.8	4.3	S 4	SW 2	1	10	8.7	n ◍, a ◡. p Dst. 7⁰–³⁰ p ◍
22.	2.3	7.2	S 2	S 2	10	10	3.7	n, 4⁵⁰–6³⁰ p ◍. a Dunst
23.	2.1	8.0	S 6	SE 2	4	10	**10.0**	n, 10⁴⁵–5⁴⁰ p ◍ ⌒
24.	– 1.3	3.0	S 4	S 6	0	0	1.8	n ◍
25.	– 2.4	4.8	SE 4	SE 2	10	10	–	a Dunst. p ⌒
26.	– 1.0	5.3	S 2	SE 6	7	9	–	a Dunst
27.	– 1.8	5.3	SE 2	E 2	10	0	0.5	n ◍. a ≡. t Dunst
28.	– 4.5	3.2	0	SE 2	7	10	–	a ⌒, ≡. t Dunst *)
29.	– 1.8	2.5	S 2	S 2	10	7	–	a ⌒, ≡ *)
30.	– **5.8**	4.0	0	SE 2	0	5	–	a ⌒. p Dunst *)
Mittel	–0.95	5.30			6.3	6.3	58.6	

*) intensives Abend- und Morgenroth.

November. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 0.1	8.3	NE 2	SE 2	10	10	–	n u.–11ª ≡. von 7ᵖ an ≡
2.	4.2	5.6	E 2	SE 2	10	10	–	n ≡
3.	3.8	6.6	SE 2	SE 2	10	10	0.4	n ◍, a ≡⁰. von 7½ᵖ an ◍⁰
4.	5.2	11.1	SE 2	SW 2	10	10	1.5	n u. 10½ª ◍, n ≡
5.	4.7	8.5	SW 2	SW 2	6	1	5.4	n ◍ ⌒. 11–12m u. p ztw. ◍
6.	3.6	**13.2**	S 2	SW 8	9	6	6.1	v. 9ª an ztw. ◍. v. 7½ᵖ an ⌒
7.	7.9	13.0	SW 2	S 2	10	10	0.5	n ⌒. p zeitw. ◍
8.	1.9	11.2	0	SW 2	10	7	1.2	n u. 8–9ª ◍ ≡. 6½–7ᵖ ◍
9.	1.7	10.3	W 2	SW 2	9	10	0.9	n, p zeitw. ◍ [p zeitw. ◍
10.	4.2	9.7	SW 2	SW 2	10	10	13.6	n, a ztw. ◍. 12¹⁵–³⁰ p ◍ △,
11.	1.1	6.1	SW 2	SW 2	10	10	7.7	n ◍ ⚹⁰, a u. p zeitw. ◍
12.	1.1	6.3	SW 2	SW 2	3	0	0.6	n ◍
13.	0.0	4.6	W 2	W 2	9	10	2.8	a u. p zeitw. ◍
14.	1.2	6.5	W 2	SW 2	10	10	6.0	n ◍, a u. p zeitw. ◍⁰
15.	– 0.3	6.1	SW 2	S 2	10	0	0.7	n ◍ ≡⁰. p zeitw. ◍
16.	– 1.2	5.3	S 2	E 2	10	0	0.1	n ⚹⁰, –9³/₄ª ≡
17.	– **2.3**	1.6	E 2	SE 2	10	0	–	n ≡⁰
18.	– 1.6	3.0	SE 2	NE 2	10	10	1.3	n ⚹ ≡. von 7³/₄ᵖ an ◍⁰
19.	– 0.8	5.4	SW 2	S 2	8	6	2.6	n, a u. p zeitw. ◍
20.	1.1	7.4	SW 2	SW 2	8	10	7.4	n, von 5½ᵖ an ◍
21.	1.9	9.1	SE 2	W 2	1	1	12.2	n ◍
22.	5.4	8.2	S 2	S 4	10	9	3.7	n, a u. p zeitw. ◍, a ≡⁰
23.	4.3	8.1	S 2	SW 2	10	2	**14.6**	n, a u. p zeitw. ◍
24.	0.1	6.9	W 2	S 2	10	0	–	
25.	– 0.8	8.7	S 2	SE 2	10	1	0.4	n ◍ ⚹
26.	0.9	7.3	W 2	W 2	10	10	11.4	n u. t ◍ ≡
27.	4.0	7.2	S 2	S 2	10	10	1.1	n ◍ ≡⁰
28.	– 1.2	1.2	E 2	E 2	10	10	0.3	n ◍⁰ ≡², a u. p ≡
29.	– 0.8	2.2	E 2	E 2	10	10	0.1	n ◍⁰, a u. p ≡
30.	– 1.8	0.7	E 2	E 2	10	10	–	n u. t ≡
Mittel	1.58	6.98			9.1	6.8	102.6	

November. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	0.9	9.2	E 4	0	6	6	–	n ⌒⁰
2.	– 2.1	5.0	0	S 4	10	10	–	n ≡
3.	0.4	2.4	S 4	0	10	10	–	n, t ≡²
4.	1.3	6.9	SW 2	0	10	6	0.1	n ≡, ◍⁰
5.	2.0	7.9	W 4	0	10	4	6.4	n, t ◍
6.	1.0	9.0	SW 2	SW 8	7	9	2.1	n ztw. ◍, ⌒
7.	7.8	11.1	SW 4	0	10	10	5.5	t ztw. ◍
8.	5.5	**11.8**	SW 2	0	10	10	2.6	n ≡. n, t ◍
9.	3.7	9.0	0	SW 4	8	9	1.7	n ◍
10.	4.5	8.0	SW 4	W 6	10	7	2.8	n ◍. 3⁰–⁵ p △
11.	0.0	5.0	W 6	NW 4	10	6	1.6	n ◍, t ⚹
12.	0.1	3.0	W 4	0	8	10	–	
13.	– 1.1	3.0	NW 2	W 4	10	10	0.1	t ⚹⁰. 4ᵖ △, ◍
14.	0.1	3.2	NW 6	W 2	10	10	**6.3**	n, t ◍ ⚹
15.	0.0	3.0	0	0	10	8	4.6	n ◍ ⚹, t ⚹
16.	– 3.6	2.3	0	0	2	3	–	n ⌒
17.	– 3.4	– 0.4	0	0	7	3	–	n ⌒
18.	– **4.7**	0.9	0	0	5	10	0.5	n ⌒, t ⚹
19.	– 0.2	4.2	S 4	W 2	9	10	0.1	t ◍⁰
20.	1.8	6.9	SW 2	W 6	10	9	–	
21.	1.2	6.0	0	0	8	6	4.9	n, t ◍. n ⌒
22.	1.9	4.9	0	0	10	10	2.5	n ◍⁰, t ◍
23.	1.8	7.0	SW 8	0	6	10	1.0	t ◍
24.	1.0	4.8	0	W 4	8	5	1.3	n ◍
25.	– 0.7	6.0	S 2	0	9	2	–	n ⌒⁰
26.	– 3.2	4.3	S 2	0	8	6	–	n ⌒²
27.	– 0.7	3.7	SW 4	0	10	10	0.3	n ◍, t ≡⁰
28.	– 1.5	3.5	E 2	0	10	10	0.9	n ◍. n, t ≡²
29.	– 2.0	1.7	0	0	10	10	–	n, t ≡
30.	– **4.7**	– 0.8	NW 2	SE 6	10	10	–	n ⌒. n, t ≡
Mittel	0.24	5.08			8.7	8.0	45.3	

November. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36'.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	– 0.4	9.4	SE 2	SE 1	10	10	–	a ⌒, ≡
2.	3.8	5.8	S 2	S 2	10	10	–	a ≡
3.	2.9	6.2	S 2	S 3	10	10	–	
4.	3.9	10.6	SE 3	SE 3	10	7	0.2	n ◍
5.	4.7	8.6	W 3	W 2	10	2	0.8	n, 11⁵⁰ a–1¹⁵ p ◍. 3³⁵–⁴⁰ p △
6.	1.7	10.7	S 3	S 2	9	10	2.3	n, von 4⁵ p an ◍
7.	8.4	11.4	SW 2	S 1	9	5	3.4	n–9⁵ a, 12¹⁵–⁴⁵ p ◍
8.	6.3	**11.8**	S 1	W 1	4	10	2.5	n, 5¹⁵–6⁵⁰ p ◍
9.	2.5	10.2	SW 1	S 1	0	10	0.7	n ◍. a ⌒, ≡
10.	5.5	9.4	S 2	S 2	10	10	1.6	n, 8⁴⁵–9⁵ a ◍
11.	1.7	6.1	SW 4	NW 2	10	6	0.7	n ◍ ⚹. 10–11⁴⁵ a ◍
12.	– 1.8	3.6	SW 1	SW 1	3	1	–	a ⌒, ≡. p ≡
13.	– **3.8**	4.0	S 2	W 3	8	10	0.5	a ⌒, ≡. von 7¹⁵ p an ◍
14.	1.4	5.0	W 4	W 3	10	10	5.9	8ᵖ–11³⁰ a, 2³⁰–4⁵ p ◍
15.	0.5	5.2	S 2	S 1	4	10	–	a ⌒
16.	– 2.6	4.6	S 1	S 3	1	10	–	a ⌒, ≡
17.	– 1.6	1.0	SE 4	SE 2	10	10	–	
18.	– 2.3	2.5	SE 2	SE 3	10	0	1.3	n–11³⁰ a ⚹
19.	– 0.5	4.9	SE 3	SE 2	6	4	0.8	a ⌒, ≡. 3¹⁵–6³⁰ p ◍
20.	2.0	7.2	S 1	SW 6	2	4	0.1	a ⌒, ≡. 1⁵–¹⁰ p ◍
21.	3.8	6.8	SW 1	W 2	5	10	1.2	12¹⁵–1⁴⁵ p ◍
22.	4.4	8.2	S 2	S 2	10	0	**7.2**	n, 12⁴⁵–6³⁰ p ◍
23.	3.1	8.2	S 6	W 1	10	10	2.9	n, 1³⁰–2¹⁵, u. von 3⁴⁵ p an ◍
24.	1.2	5.6	NW 1	S 2	10	0	0.6	n ◍
25.	– 0.3	7.7	SE 2	SE 3	10	0	0.8	n ◍
26.	0.1	8.2	SE 2	S 1	10	8	0.2	1³⁰–2⁵ p ◍
27.	2.0	6.6	SE 2	SE 1	10	10	1.2	n–9⁵ a ◍
28.	1.7	5.6	SE 2	E 1	10	10	0.3	n, 5¹⁵–7⁴⁵ p ◍. t ≡
29.	0.3	1.9	SE 1	S 1	10	16	–	a ≡
30.	– **3.8**	0.2	SE 1	S 1	10	10	–	a ⌒, ≡
Mittel	1.49	6.57			8.0	7.2	35.2	

November. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	4.4	8.6	0	NW 2	10	10	–	n ≡
2.	4.2	7.2	0	SW 2	10	10	–	
3.	3.4	8.0	S 2	0	10	10	–	n u. t ≡
4.	6.0	11.0	SW 2	SW 2	10	10	0.1	t zeitw. ◍
5.	3.6	10.8	W 4	W 4	10	4	5.2	n ◍ ⎓, t zeitw. ◍
6.	3.2	**14.0**	SW 4	W 6	10	6	1.5	n u. t zeitw. ◍ Böen
7.	6.2	13.7	W 2	NW 4	10	6	0.7	n ⎓. t zeitw. ◍
8.	4.3	11.6	SW 2	NW 4	8	4	4.7	n ◍, t zeitw. ◍
9.	1.3	10.3	SW 2	W 4	4	10	0.5	n u. t zeitw. ◍
10.	1.8	9.9	W 2	W 4	8	10	**11.9**	n ◍. 9^{30} a ◠, t zeitw. ◍,*)
11.	1.1	5.9	W 4	W 4	8	2	1.0	n u. t zeitw. ◍
12.	0.6	4.3	S 2	NW 2	10	8	3.4	n ◍, t zeitw. ◍
13.	– 1.5	4.3	NW 4	W 6	6	10	0.2	n ⌴. t zeitw. ◍
14.	2.0	6.3	NW 2	W 2	8	4	1.8	n ◍
15.	– 0.9	4.9	W 2	W 2	6	10	–	n ⌴
16.	– 1.8	4.5	W 2	SW 2	8	2	–	n ⌴
17.	– 3.7	2.8	S 2	W 2	6	10	–	n ⌴
18.	– 1.3	7.5	SW 2	W 4	6	10	0.9	n ◍
19.	– 0.8	8.3	SW 2	SW 2	10	0	0.4	n u. t zeitw. ◍
20.	3.3	8.1	W 4	SW 6	6	8	0.7	n u. t zeitw. ◍
21.	3.7	8.2	W 2	W 4	10	8	4.3	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍
22.	5.1	7.9	W 2	SW 2	10	10	0.5	n u. t zeitw. ◍
23.	3.1	9.0	W 6	W 4	10	6	8.9	n u. t ◍ Böen
24.	0.1	6.2	SW 2	SW 2	4	10	0.1	n ◍. ⌴
25.	1.1	7.4	SW 2	SW 2	6	8	0.4	n ◍
26.	3.0	9.3	S 2	S 2	10	10	3.7	n u. t zeitw. ◍
27.	4.4	9.4	SW 2	SW 4	10	0	0.1	n ◍. 5^{15} p intens. Abendroth
28.	– 1.9	1.8	S 2	SE 2	10	10	0.1	n u. t ≡, a ⌴. t zeitw. ◍⁰
29.	– 2.1	1.5	E 2	N 2	10	0	0.2	n ◍. ⌴, ≡. t ≡. 4^{45}–5^{14}**)
30.	– **4.6**	0.5	S 2	SW 2	10	10	–	n ⌴ ≡, t ≡
Mittel	1.58	7.44			8.5	7.2	51.3	

*) 4^{30} p ▲. 5^{24} p ⊼
**) intensives Abendroth

November. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.3	7.7	E 2	NE 2	10	10	–	
2.	4.9	6.6	E 2	0	10	10	–	
3.	4.0	9.5	E 2	0	10	10	1.1	Ω. ≡. $3^3/_4$p–n zeitw. ◍
4.	6.3	10.2	W 4	W 6	10	10	1.5	n ◍⁰. $5^3/_4$–$6^3/_4$p ◍
5.	5.0	10.7	W 6	NW 2	8	1	9.2	n ◍ ⎓
6.	4.9	11.8	S 6	SW 8	10	4	9.6	n ◍, t ◍ ⎓
7.	5.0	**11.9**	W 4	W 2	10	2	2.4	n u. a zeitw. ◍
8.	4.1	10.3	SW 6	N 4	10	4	4.0	n u. t zeitw, ◍
9.	4.1	8.0	SW 4	W 4	8	10	3.5	n ◍⁰ ≡. t zeitw. ◌
10.	2.3	8.7	W 6	NW 6	9	10	**22.3**	n u. t zeitw. ◍. 3^{20-35} p ⊼, *)
11.	1.4	4.9	W 6	W 6	10	9	4.7	n ◍ ⎓, a ztw. ◍. $7^1/_2$–8^p ◌
12.	0.1	4.8	NE 2	NW 2	10	10	3.2	n u. a ◍
13.	– 1.8	4.4	NW 2	W 4	8	10	0.3	⌴. a ztw. u. v. $7^1/_2$p an ◍⁰
14.	1.8	5.3	W 4	W 2	10	3	0.7	n ◍⁰. 5–$5^1/_2$p ◍
15.	0.2	4.5	SW 2	0	9	10	0.2	n ◍⁰
16.	– 1.3	4.8	NE 1	0	10	1	–	8^p Ψ
17.	– **2.5**	2.3	NE 1	0	10	10	–	⌴
18.	1.4	6.6	W 2	SW 2	1	10	3.7	n ◍
19.	– 0.3	7.3	SW 2	W 2	10	5	3.9	n ◍⁰. t ◍
20.	3.1	7.4	W 6	SW 6	10	10	4.0	n u. von 5^p an ◍
21.	3.7	7.6	W 6	W 2	10	10	6.2	n ◍ ⎓. a zeitw. ◍⁰
22.	5.9	7.8	SW 2	SW 4	10	10	7.8	n ◍ ⎓, t zeitw. ◍
23.	3.1	7.6	SW 6	SW 4	10	10	13.4	n ◍ ⎓, t zeitw. ◍
24.	1.1	5.4	W 2	SW 2	3	10	0.7	n u. von $7^1/_2$p an ◍⁰
25.	2.9	8.7	W 2	SW 2	2	5	2.1	n ◍, $3^1/_2$–6^p ◍⁰
26.	6.6	10.3	SW 4	NW 2	10	10	20.2	n u. t ◍. p ≡ [röthe
27.	2.2	8.9	W 2	0	10	0	0.3	n ◍⁰. 5-$6^1/_2$p intensiv. Abend-
28.	– 2.1	4.4	NW 1	E 1	10	10	–	⌴, ≡². t ≡². Intensive
29.	– 1.0	1.8	NE 4	E 2	10	10	–	n ⌴, ≡ [Abendröthe
30.	– 2.1	1.2		0 W 2	10	10	–	⌴, ≡
Mittel	2.28	7.05			8.9	7.8	125.0	

*) 4^{35-50} p ⊼

November. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27'.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	1.5	7.4	E 2	SW 2	0	10	–	⌴², Thal ≡²
2.	0.0	3.1	E 2	SE 4	10	10	–	Ω². t ≡²
3.	– 0.3	2.1	S 4	SE 4	10	10	–	Ω². t ≡²
4.	1.3	6.2	SE 4	S 4	10	0	0.1	t ≡². 8^p Thal ≡²
5.	1.7	6.9	W 8	W 6	10	1	2.9	n ◍ ⎓
6.	0.0	9.0	S 4	SW 8	8	9	**6.2**	⌴². 10^{45} a–8^p zeitw. ◍
7.	6.3	9.2	W 6	W 2	9	10	2.7	u u. 7^p–n ◍ ⎓
8.	5.5	**11.2**	S 4	W 4	10	10	1.5	n ◍ ⎓. ≡²
9.	3.3	8.8	W 2	S 4	5	10	1.2	n ◍. von 5^p an Ψ [Ψ
10.	3.5	7.2	S 4	S 4	10	9	1.6	n u. 8^a–6^{30} p ztw. ◍ ⎓. 8^p
11.	– 0.5	2.5	W 6	W 6	10	10	1.8	n u. t zeitw. ✳ ⎓
12.	– 1.0	2.3	S 4	W 2	7	7	–	n ⎓. von 5^{30} p an Ψ
13.	– 1.5	2.5	W 6	W 6	10	10	0.2	⌴. 2^{15} u. 7^p–n ✳ ⎓
14.	– 0.5	2.5	W 8	W 4	10	10	3.4	n u. t zeitw. ◍ ✳ ⎓
15.	– 0.3	3.3	S 4	SE 2	9	10	–	8–9^a ✳⁰ Dunst
16.	– 3.5	2.3	SE 2	SE 4	10	10	–	⌴, ≡, Dunst. 3^p–n ≡²
17.	– 3.7	– 1.5	SE 4	S 4	10	10	–	n ⎓. Dunst
18.	– 3.5	0.0	SE 6	S 4	6	10	1.8	n ⎓. Dst. 9^a–3^p ✳. 8^p ≡²
19.	– 1.3	3.8	S 2	SE 6	10	10	0.9	≡². 2^{20}–8^p zeitw. ◍
20.	0.5	5.4	W 4	W 8	2	9	0.1	n ◍. t zeitw. ⎓
21.	1.2	5.8	W 6	W 6	9	6	0.5	n ⎓. 1–6^p zeitw. ◍⁰
22.	1.7	4.9	SE 2	SW 4	9	7	0.9	n u. 4–6^p zeitw. ◍⁰
23.	1.2	6.6	S 6	W 4	5	10	0.8	n ⎓. 3^p–n zeitw. ◍
24.	0.0	3.5	W 2	S 4	9	3	0.9	n ◍ ⎓
25.	– 1.9	3.3	SE 6	S 6	9	1	–	⌴². 6 u. 8^{39} a ◍⁰. n u. a [zeitw. ⎓
26.	– 2.0	2.8	SE 6	SE 2	10	4	–	n u. t ⎓
27.	– 1.3	2.2	E 4	0	10	10	0.3	n △⁰. p zeitw. ◍⁰. 8^p ≡²
28.	– 1.3	1.7	NW 2	SE 2	10	10	0.4	n ◍. t ≡²
29.	– 2.5	– 0.3	S 4	SE 2	10	10	–	t ≡
30.	– **4.0**	– 1.1	SE 2	SW 6	10	10	–	t ≡². V
Mittel	–0.04	4.12			8.6	8.2	28.2	

November. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15'.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	5.3	7.2	E 2	E 4	10	10	–	
2.	4.3	6.9	SE 4	E 4	10	10	–	
3.	4.1	11.3	E 2	SE 2	10	10	–	n u. a ≡. 8^p ◍
4.	7.1	10.5	SW 4	SW 4	10	10	0.2	n ◍
5.	5.8	9.8	SW 4	SW 4	8	10	7.2	n, 1^{17-40} p ◍
6.	5.0	**11.8**	SW 6	SW 6	10	10	6.6	n–10^a, 1^{45} p ◍. p ⎓
7.	7.6	9.7	SW 2	0	10	9	4.1	n, 11^a–1^{30} p ◍
8.	2.4	11.2	SW 4	SW 4	8	10	3.8	n, 2^{10-45}, 3^{0-20} p ◍
9.	4.0	9.4	SW 6	SW 6	2	10	0.8	12^m ◍⁰. 3^{15}–4^{40} p ◍ [Böen
10.	3.0	9.6	SW 4	W 2	7	10	7.7	n, 1^{50-58} p ◍ ⎓. p ztw. ◍ ▲
11.	1.2	4.4	SW 6	SW 2	10	10	6.5	n, 9^{30}–3^{20}, 3^{45}–5^{15} p ◍
12.	0.2	4.8	NE 2	0	10	10	6.4	n ◍ ✳. a–8^{45} a ◍⁰ ✳⁰
13.	– 2.7	4.6	SW 2	SW 4	10	10	–	n u. a ⌴, ≡
14.	1.6	5.8	N 2	W 2	10	10	0.7	n ◍. 7^p ◍⁰
15.	– 0.5	5.1	W 2	W 2	3	10	0.1	n ◍⁰. a ⌴⁰
16.	– 0.8	6.0	E 2	0	2	0	–	n u. a ⌴
17.	– **3.4**	5.9	W 2	0	8	9	–	11^p Ψ. n u. a ⌴²
18.	0.8	7.0	SW 4	0	10	6	2.9	n ◌
19.	0.1	7.8	SW 4	W 2	10	10	3.8	n–4^{45} p ◍
20.	1.0	8.2	SW 4	SW 8	10	10	1.8	n ◌, von 5^{45} p ◍⁰ ⎓
21.	3.7	8.6	SW 4	W 6	10	8	4.7	n ◍ ⎓. –9^a ◍
22.	6.1	8.3	W 4	W 6	10	10	5.6	n u. t zeitw. ◍
23.	3.7	8.1	SW 8	NW 6	10	10	17.7	n ◍ ⎓. bis 2^{45} p ◍. 5^0–2^p
24.	1.2	6.7	W 2	W 6	6	10	–	[◍ ▲
25.	2.7	10.3	SW 4	SW 6	8	9	1.3	n ◌
26.	6.1	11.0	SW 6	SW 4	10	10	**19.4**	n u. t ◍
27.	2.0	9.8	W 2	0	10	0	–	
28.	– 1.9	3.8	E 2	NE 2	10	10	0.2	n u. a ⌴. n u. t ≡. t ◍⁰
29.	– 0.9	5.8	E 4	0	10	0	–	n ⌴
30.	– 2.0	3.6	SE 2	SE 2	10	10	–	n u. a ⌴, n u. t ≡
Mittel	2.23	7.77			8.7	8.7	101.5	

November. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 39s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	0.4	7.3	E 4	E 2	0	0	–	
2.	0.3	3.3	E 2	E 2	10	10	–	t ≡
3.	– 0.2	3.0	E 2	E 2	10	10	–	t ≡
4.	0.2	11.5	E 2	E 2	10	4	–	
5.	3.2	8.6	SW 4	SW 2	10	10	2.9	5^{20}–10^{a}, 3^{45}–4^{20} p ◍
6.	0.8	8.8	SE 4	SE 4	6	10	0.7	11^{10-30} a, 4^{45}–5^{20} p ◍
7.	3.5	9.9	SW 2	SW 2	10	10	**6.4**	4^{20}–6^{a}, 8^{20}–10^{a}, 11^{45} a–1^{30} p,
8.	7.4	**12.6**	SW 2	SW 2	6	10	2.4	3-5^{a}, v. 5^{50} p an ◍ [2-4^{50} p ◍
9.	4.8	8.1	SE 4	SE 2	8	0	4.4	8–9^{15} p, 5–6^{a} ◍. a ≡
10.	3.5	9.3	SW 2	SW 2	10	10	3.3	10^{20}–11^{50} p, 1^{10}–3^{45} p ◍
11.	1.0	3.8	SW 4	SW 4	10	4	2.5	10^{50}–11^{50} p ◍, 8^{10}–9^{a} ✳. a
12.	0.2	4.0	SW 2	SW 2	10	0	–	[≡. 4^{10-20} p ◍°
13.	– 2.1	3.2	SW 2	SW 4	10	4	–	[p an zeitw. ◍ ✳
14.	0.0	3.6	SW 4	SW 2	10	10	5.1	11^{p} ⎓, 5–7^{a} ◍ ✳. von 6^{40}
15.	0.3	5.8	SW 2	SW 2	10	0	1.2	8–10^{p}, 5–8^{20} a zeitw. ◍ ✳
16.	– **5.8**	1.0	SW 2	SE 2	10	0	–	
17.	– 5.6	0.2	E 2	SW 2	10	0	–	
18.	– 4.1	2.3	SW 2	SW 2	6	10	–	12^{20}–4^{30} p zeitw. ✳°
19.	– 2.5	4.3	SE 2	SW 2	6	10	1.0	11–12^{min}, 1^{0-45}, 3^{20}–4^{45} p ◍
20.	0.7	7.9	W 2	W 4	6	0	0.2	10^{20}–11^{50} p zeitw. ◔
21.	2.1	7.1	W 4	W 4	10	10	–	9^{p} ⎓ W
22.	1.4	5.9	W 2	W 2	10	0	1.2	6–7^{50} a ◍
23.	2.4	9.3	W 4	W 2	2	10	0.4	von 6^{10} p an ◍
24.	2.0	4.7	W 2	E 2	10	0	1.2	8–9^{10} p ◍
25.	– 1.2	7.0	E 2	E 4	4	0	–	
26.	– 1.6	2.2	E 4	E 4	10	0	–	a ≡
27.	– 1.6	4.0	W 2	W 2	10	10	0.3	3^{10-15} u. von 7^{20} p an ◍
28.	0.0	1.9	W 2	E 2	10	10	0.4	8^{0-40} p ◍. t ≡
29.	– 1.4	0.8	E 4	E 2	10	10	–	t ≡
30.	– 3.2	– 0.1	E 2	SE 2	10	10	–	t ≡
Mittel	0.16	5.38			8.5	5.7	33.6	

November. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 26s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	5.5	7.0	E 2	E 2	10	10	–	
2.	5.3	6.9	NE 2	NE 2	10	10	–	
3.	4.9	9.0	SW 2	SW 2	10	4	0.4	n, a zeitw. ◍. a ≡
4.	7.6	12.3	SW 2	SW 2	10	4	0.4	n ◍
5.	7.4	10.9	SW 2	SW 2	10	0	3.3	n ◍. 2^{26-30} p △
6.	4.4	**13.6**	SW 4	SW 6	10	8	6.5	n ○. t zeitw. ◍ ⎓
7.	9.3	11.9	SW 2	SW 2	10	4	1.4	n, t zeitw. ◍
8.	4.2	13.1	SW 2	SW 4	10	6	2.4	p zeitw. ○
9.	2.9	11.1	SW 2	SW 2	2	10	0.9	p zeitw. ◍
10.	7.4	10.6	SW 4	SW 2	6	10	7.4	n, t zeitw. ○. 2^{50-54} p ≺, ▲
11.	2.9	5.5	SW 4	W 2	10	6	6.1	n, t ◍
12.	2.1	4.7	NE 2	N 2	10	0	8.6	n ◍, a ◍ u. zeitw. ✳
13.	– 1.1	5.3	W 2	W 2	10	10	–	
14.	2.9	7.1	W 2	W 2	8	10	5.2	n ◍
15.	2.1	6.9	W 2	W 2	10	8	–	
16.	– 1.9	5.2	W 2	NE 2	2	0	–	
17.	– **2.0**	3.4	N 2	NE 2	4	0	–	
18.	– 0.3	7.7	W 2	W 2	10	4	1.5	n ○
19.	0.1	7.2	W 2	W 2	10	8	1.0	n, p zeitw. ◍. 10^{10} a ◠
20.	2.3	8.3	W 2	W 4	10	10	0.6	6^{45} p–n ○
21.	4.2	9.9	W 2	W 2	10	4	3.3	n, a zeitw. ◍
22.	6.1	8.4	SW 2	SW 2	10	10	7.1	n, t zeitw. ◍
23.	7.0	8.8	SW 4	SW 2	10	2	8.1	n, t ◍. 7^{30} a ◠
24.	– 0.2	6.9	SW 2	SW 2	0	0	–	
25.	1.5	8.9	SW 2	SW 2	8	6	0.8	n ◍
26.	3.0	10.6	SW 2	SW 2	10	10	**11.2**	n, t ◍
27.	6.8	10.2	SW 2	W 2	10	0	0.7	a ◍. 5^{30} p intens. Abendroth
28.	– 1.8	1.8	W 2	NE 2	0	0	–	t ≡
29.	0.0	3.0	NE 2	NE 2	10	6	–	
30.	– **2.0**	2.7	NE 2	W 1	10	0	–	
Mittel	3.02	7.96			8.3	5.3	76.9	

November. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43m 53s.

	C°	C°					mm	
1.	0.2	8.0	0	0	10	10	–	Ω², ≡²
2.	2.6	5.1	SE 2	S 2	10	10	–	t ≡
3.	2.0	7.3	S 2	SE 4	10	8	–	t ≡
4.	4.0	12.5	SW 2	S 2	9	1	0.6	n ◍, a ≡
5.	3.1	10.8	W 4	W 2	10	4	1.1	n–$6^{1}/_{2}$, 8^{0-30} a ⎓
6.	3.0	11.0	S 4	SW 6	9	8	1.6	8^{a}–1^{p} ◍. t ⎓
7.	7.6	11.1	W 2	0	10	10	1.7	n ◍ ⎓. 10^{a}–$2^{1}/_{4}^{p}$, 5–8^{p} ◍°
8.	7.3	**13.2**	SW 4	SW 2	9	10	1.7	n, 6–8^{p} ◍°
9.	4.1	9.6	SW 4	SW 6	3	9	0.3	n ◍° [$5^{1}/_{2}^{p}$ ◍°
10.	6.9	9.0	SW 4	W 4	9	9	1.7	7^{50-54} a, 10^{45} a–$12^{1}/_{2}^{p}$, $4^{3}/_{4}$–
11.	1.0	3.1	SW 6	SW 4	10	10	3.0	n ◍, von 9^{a} an ztw. ✳ ◍ △
12.	0.9	3.0	NE 2	0	9	10	3.0	n ✳ ◍. 2–$7^{1}/_{2}^{p}$ ✳°, p ≡
13.	– 0.1	3.8	W 2	SW 4	10	10	–	t ≡
14.	0.7	4.0	W 6	SW 4	10	10	**3.3**	n ◍ ✳, 8–10^{a} ✳°
15.	– 1.0	4.6	0	E 2	1	9	–	V
16.	– **4.5**	4.0	0	SE 4	0	10	–	V, Dunst
17.	– 2.9	– 0.8	SE 4	S 4	10	10	–	a u.–$2^{1}/_{2}^{p}$ ≡
18.	– 3.2	2.0	E 2	W 2	10	2	0.6	8–9^{a}, $10^{1}/_{4}$–11^{a} ✳°. 2^{p} ≡°
19.	– 0.8	5.2	E 2	W 2	9	10	0.2	11^{0-15} a ✳° ◍°. 7–8^{p} ◍°
20.	1.9	7.1	W 2	S 4	7	9	–	a Ω²
21.	3.1	8.0	W 4	SW 2	10	6	0.1	6^{0-20} p ◍°
22.	3.2	8.0	SW 2	SW 4	9	9	0.5	4^{30-45}, 5^{35}–6^{p} ◍°
23.	3.9	9.3	S 4	W 4	8	10	2.2	n ⎓. 4^{35}–8^{p} ◍°
24.	1.1	5.5	W 2	S 2	10	0	0.6	n ◍°, 8^{a} ≡°
25.	0.4	7.4	SE 2	SE 10	8	6	–	
26.	0.4	6.8	SE 6	0	9	10	–	
27.	1.2	7.0	E 2	0	9	10	1.5	8^{35}–9^{p}, $10^{1}/_{2}^{a}$–3^{p} ◍°. p ≡²
28.	1.3	5.5	0	0	10	10	0.1	n ◍°. 8^{a} u. 2^{p} ≡² [Abendröthe
29.	– 1.4	1.2	SE 2	SE 2	10	2	–	a u.–p ≡. $5^{1}/_{2}$–6^{p} intensive
30.	– 3.5	0.8	S 2	SW 2	10	9	–	6^{35}–7^{a} intensive Morgenröthe. [8^{a} ≡², V
Mittel	1.42	6.44			8.6	8.0	23.8	

November. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 40s.

	C°	C°					mm	
1.	– 2.5	4.1	0	0	10	10	–	≡²
2.	0.0	4.5	0	0	10	10	0.2	n ◍ ≡²
3.	– 0.5	6.2	0	0	10	0	0.2	n ◍
4.	1.0	11.7	0	0	10	0	–	
5.	1.5	9.7	W 2	0	10	3	5.8	t zeitw. ◍. 2^{30}–3^{15} p △°
6.	1.0	9.8	0	0	3	9	1.4	Ω². t zeitw. ◍
7.	6.4	12.5	0	0	10	10	4.7	n u. t ○
8.	7.4	**13.0**	0	0	10	10	3.8	n u. t zeitw. ◍
9.	2.0	9.8	NW 2	0	10	0	3.7	n ◍
10.	2.0	10.9	0	0	10	10	3.4	n u. t zeitw. ○
11.	0.1	5.7	NW 2	0	10	10	**7.1**	n ◍. 1–4^{a} ⎓. t ztw. ◍ ✳°
12.	– 0.2	5.0	0	0	10	8	0.9	n ◍ ✳ [△°
13.	– 2.0	4.9	W 2	W 2	10	10	–	
14.	– 1.0	4.1	W 4	0	10	10	3.1	n u. t zeitw. ◍
15.	– 2.5	5.8	0	0	10	0	0.7	n ◔ ✳°
16.	– **6.5**	1.1	0	NW 2	10	10	–	n ⌴². von 6^{30} a an ≡²
17.	– 4.4	1.2	0	0	10	0	–	
18.	– 4.5	4.0	0	0	8	10	–	
19.	– 1.0	6.5	0	0	10	10	2.0	n u. p ◍°
20.	2.2	8.7	0	0	8	0	3.3	n ◍
21.	0.2	7.9	NW 3	0	10	0	–	
22.	– 2.0	8.7	0	0	10	10	–	
23.	1.0	10.2	0	0	3	10	–	
24.	– 2.1	6.0	0	0	10	0	1.1	5^{30}–6^{a} ◍°
25.	– 4.0	6.5	0	0	6	0	–	⌴²
26.	– 5.2	3.7	0	0	5	0	–	
27.	– 3.5	3.5	0	0	10	10	1.0	p ◍° ✳°
28.	0.6	4.4	0	0	10	10	1.7	n ◍. a ≡²
29.	– 2.0	1.9	0	0	10	10	–	
30.	– 4.5	– 0.1	0	0	10	10	–	a ≡²
Mittel	–0.77	6.40			9.1	6.3	44.1	

November. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 0.6	6.7	0	0	10	10	0.3	n ≡², a, p ≡
2.	3.0	5.1	SE 2	0	10	10	0.1	n ≡
3.	1.2	4.3	0	0	10	10	0.2	n ≡²
4.	1.8	13.7	0	0	8	0	0.1	n ≡
5.	3.6	9.1	SW 4	S 2	10	9	1.7	n, 8–9ª ◍, 3⁰–¹⁰ p ◍ Trpf.
6.	– 1.3	11.9	S 1	SW 8	8	10	1.6	n ⌙², 10³⁰ a–2ᵖ ≈ ◍. 7–8
7.	3.6	10.3	SW 2	0	9	10	**5.3**	11³⁰ a–8ᵖ ◍ [p ◍
8.	7.8	**13.9**	0	0	8	10	4.1	n ◍⁰. 5³⁰–8ᵖ ◍
9.	3.0	10.5	S 1	S 1	5	10	2.4	n ◍
10.	3.9	11.5	SW 4	S 2	8	10	4.9	n, 11ª–8ᵖ ◍
11.	– 0.2	4.5	SW 8	SW 6	10	10	2.8	n, p ◍. 9–11³⁰ a ✳⁰. n, t
12.	0.0	2.7	SW 2	0	10	10	1.7	n ◍⁰. a ✳⁰ ◍⁰ [zeitw. ≈
13.	– 2.3	3.6	0	SW 5	8	8	0.9	n zeitw. ◍⁰. a ⌙²
14.	– 1.0	3.3	W 7	SW 4	10	10	2.6	n ◍. 8ª–m ≈ W u. ◍⁰
15.	– 3.6	5.1	0	0	3	3	0.4	n ◍⁰. a ⌙²
16.	– **5.9**	– 0.3	0	E 2	10	10	–	n, a, t ≡², V²
17.	– 4.9	– 1.0	SE 2	S 2	10	10	–	t Dunst
18.	– 5.0	0.8	0	0	10	10	–	8ª–2ᵖ zeitw. ✳⁰
19.	– 2.8	5.4	S 1	SW 2	10	10	0.9	n ≡. 3–8ᵖ ◍⁰
20.	– 0.3	7.9	S 1	W 6	8	8	–	n ⌙²
21.	0.1	8.3	W 4	S 2	9	0	1.3	n ◍⁰
22.	– 0.4	8.0	0	S 2	9	10	–	n ⌙⁰. 8³⁰ a ⌒. 6⁰–¹⁰ p ◍⁰
23.	0.2	8.4	0	SW 8	6	10	0.2	n ⌙⁰. 5³⁰–8ᵖ ◍ Tpf. ≈ SW
24.	– 1.0	5.6	0	S 1	5	0	1.7	n–9ᵖ ◍⁰ ≈. ⌙²
25.	– 4.0	6.2	0	0	8	0	–	n ⌙²
26.	– 4.1	2.9	SE 1	E 2	10	10	–	n ⌙², ≡
27.	– 1.8	5.2	SE 1	0	10	10	1.6	4¹⁵ p–n ◍⁰ ≡⁰
28.	0.2	2.5	0	0	10	10	0.2	n, t ≡ ◍
29.	– 1.3	0.5	SE 2	SE 1	10	10	0.1	n, t ≡ am Horizont
30.	– 2.4	0.6	0	SW 1	10	10	–	n ≡. a, p dunstig
Mittel	–0.48	5.91			8.7	8.3	35.1	

November. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.7	6.0	0	0	10	10	–	
2.	3.2	6.0	0	0	10	10	–	n ≡
3.	3.2	7.5	0	0	10	10	–	
4.	3.2	11.2	0	0	10	4	–	
5.	2.2	8.8	NW 6	0	10	1	3.2	11ª–3ᵖ ◍
6.	0.2	11.8	0	W 8	10	10	1.1	11–12m u. 1–2ᵖ ◍
7.	6.6	**12.3**	SW 4	SW 6	7	10	6.0	2ᵖ–n ◍
8.	7.1	12.0	SW 4	SW 4	10	10	**6.2**	n u. 3–6ᵖ ◍
9.	3.2	8.2	W 4	W 6	1	1	1.2	n ◍
10.	5.1	8.5	W 4	W 6	9	10	2.5	t ◍
11.	0.0	6.2	W 6	W 6	10	10	2.5	n u. 3–5ᵖ ◍
12.	– 0.4	2.5	0	0	10	10	2.6	n ◍
13.	– 2.8	3.0	0	0	10	1	5.0	8–10ª u. 2–4ᵖ ✳
14.	– 0.2	2.5	SW 6	W 4	10	10	2.8	n ✳
15.	– 2.3	3.0	0	0	1	3	–	
16.	– **6.7**	– 0.8	0	SE 6	10	10	–	
17.	– 2.8	– 1.0	0	0	10	10	–	
18.	– 4.5	0.5	0	0	10	6	2.3	6½–7ª ✳
19.	– 2.8	4.5	0	0	10	2	2.7	6–6½ᵖ ◍
20.	1.2	7.1	W 4	W 6	1	1	–	
21.	2.7	7.0	W 6	W 4	8	9	5.1	n ◍
22.	0.2	6.4	W 2	W 6	9	9	1.4	8–8¼ª ◍
23.	– 0.3	7.0	W 2	W 6	10	10	1.7	4ᵖ–n ◍
24.	– 0.4	4.0	W 2	0	5	1	1.6	n ◍
25.	– 1.8	4.5	0	0	0	1	–	
26.	– 2.3	2.0	0	0	10	10	–	
27.	0.2	6.0	0	0	10	10	0.5	n ◍
28.	– 1.3	5.0	0	0	10	10	1.2	7–8ª ◍
29.	– 1.3	1.2	0	E 6	10	10	–	
30.	– 1.6	2.0	W 4	W 4	10	10	–	
Mittel	0.35	5.50			8.0	7.0	49.6	

November. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	1.9	11.5	S 2	E 2	9	10	–	n u. p ≡
2.	0.9	4.0	SE 2	SE 4	10	10	–	
3.	– 0.1	3.6	SE 2	E 2	10	10	–	
4.	– 0.1	11.5	0	E 2	9	0	–	a Horizont ≡
5.	0.9	6.1	S 2	W 2	8	4	7.8	n–12m ◍. 2⁰–³⁰ p ◍ △ ≈
6.	5.4	9.0	SW 2	NW 2	2	8	3.0	n ○ ≡. a ⌙. 1³⁰ p ztw. ◍
7.	6.9	**14.0**	SW 4	SE 2	8	8	1.1	n u. 8³⁰ a zeitw. ◍
8.	7.4	13.1	W 2	W 2	8	8	0.9	n u. t zeitw. ◍
9.	1.4	9.0	SW 2	E 2	8	0	4.1	n ◍
10.	– 0.1	12.0	SW 2	W 2	9	10	2.5	n–8³⁰ a, 2¹⁵ p ◍
11.	– 0.9	11.0	W 6	W 6	6	7	**10.3**	n ◍ ≈
12.	– 0.1	4.0	SW 2	0	9	10	5.0	n ✳. t ◍ ✳
13.	– 1.3	3.4	W 2	W 2	8	9	0.5	n ◍ ✳
14.	– 0.2	3.3	W 6	W 2	10	1	1.0	n–10ª ⊹. n ≈
15.	– 0.4	3.8	SW 2	E 2	7	0	–	n u. a ⌙
16.	– 0.6	– 0.1	SE 2	E 4	10	10	–	a ⌙, ≡, – m V
17.	– 3.5	– 0.5	E 2	E 2	10	10	–	n u. p ≡
18.	– 1.5	– 0.6	SE 2	SE 2	8	6	–	n ⌙. a ≡ V
19.	– 0.2	6.0	SE 2	SW 2	7	10	2.8	n ⌙, a ≡ ∽ 4ᵖ ◍⁰
20.	0.4	8.0	SW 2	W 2	9	0	3.7	n ○ ✳
21.	– 0.1	6.9	W 4	NW 2	8	0	0.9	n ◍
22.	– 0.2	7.0	SW 2	W 2	8	9	–	n u. a ⌙
23.	– 0.2	7.0	SE 2	E 2	1	9	–	a Horizont ≡
24.	– 0.2	6.3	W 2	E 2	8	0	1.5	n ◍
25.	– **6.2**	6.0	E 2	E 4	1	0	–	a ⌙, V
26.	– 0.5	2.0	E 2	E 4	10	0	–	a ⌙, ≡ V
27.	– 3.0	3.0	S 2	SW 2	10	10	3.3	n ◍. a ⌙, ○. ven 6³⁰ p an
28.	– 0.1	3.5	N 2	N 2	10	10	1.4	n ◍. t ≡² [◍
29.	– 2.0	3.2	SE 2	E 2	10	10	–	t ≡²
30.	– 3.0	3.0	SE 2	W 2	8	8	–	t ≡⁰
Mittel	0.02	6.00			8.0	6.2	49.8	

November. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	2.5	7.5	SW 2	SW 2	10	10	0.4	n ◍, a ≡
2.	3.5	7.8	S 2	S 2	10	10	–	t ≡
3.	2.5	11.0	S 2	SW 2	10	10	–	a u. p ≡
4.	3.3	**12.7**	S 2	S 2	0	2	0.2	n ◍. a ⌙
5.	4.9	8.3	SW 2	SW 2	10	6	3.6	n u. t zeitw. ◍, a ≈
6.	1.1	10.9	SW 2	SW 4	8	10	0.4	t zeitw. ◍ ≈
7.	8.9	10.9	SW 2	SW 4	10	10	6.1	n u. t ◍ ≈
8.	7.8	12.0	S 2	SW 2	8	10	13.4	n u. t ◍
9.	3.4	8.3	SW 2	SW 4	4	0	1.8	n ◍. p ≡⁰
10.	4.6	8.3	SW 2	SW 2	0	10	2.4	n u. 10ª–n zeitw. ◍
11.	0.1	2.5	SW 2	SW 2	10	10	6.9	n ◍, t zeitw. ✳
12.	0.1	2.0	SW 2	SW 2	10	10	**16.5**	n ✳, t ◍ ✳
13.	– 7.2	1.4	NW 2	SW 2	0	0	–	p ≡⁰
14.	– 1.9	2.1	SW 2	SW 2	10	10	4.3	n u. t zeitw. ✳
15.	– 3.7	2.0	SW 2	SE 2	4	0	–	
16.	– 9.9	– 0.9	E 2	E 2	0	0	–	a ≡⁰
17.	– **10.9**	– 0.2	E 2	E 2	10	10	–	a u. p ≡
18.	– 8.6	3.0	SW 2	SW 2	10	10	2.1	a ◍, p ◍ ✳
19.	– 2.7	5.1	SW 2	SW 4	6	10	0.9	t zeitw. ◍ ✳
20.	1.2	5.2	SW 2	SW 2	10	10	–	
21.	1.5	6.5	SW 4	SW 2	10	0	–	
22.	– 0.7	6.0	SW 2	SW 2	4	10	–	
23.	0.2	8.1	SE 2	SW 2	0	10	1.0	5³⁰ p–n ◍
24.	0.4	4.8	SW 2	SW 2	4	8	2.3	n ◍
25.	– 3.6	5.1	SE 2	SE 2	0	0	–	
26.	– 2.6	6.3	SE 2	SW 2	4	10	–	8ᵖ ≡
27.	1.1	6.1	S 2	SW 2	10	10	0.8	n ◍, t zeitw. ◍⁰
28.	2.1	5.0	W 2	W 2	10	10	1.8	n ◍, a ≡², t–n ≡
29.	– 0.1	3.0	E 2	E 2	10	10	–	a ≡, intensives Abendroth
30.	– 1.5	4.0	SW 2	SW 2	10	0	–	intensives Abendroth
Mittel	–0.14	5.83			6.7	7.2	64.9	

November. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52′.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	2.1	6.3	NE 2	E 2	10	10	–	☂. t Boden ≡
2.	2.3	6.0	O	E 2	10	10	–	☂. a, p Boden ≡
3.	– 1.2	9.1	E 2	E 2	2	2	–	⌊. a Boden ≡
4.	1.1	12.4	E 2	O	8	1	–	☂
5.	3.4	8.1	SW 4	W 2	10	4	12.3	8^{10} a–1^{p} ●. 3^{15-25} p △ ≋, [dann bis 6^{p} ●
6.	– 0.8	8.3	SW 3	SW 4	3	10	–	⌊
7.	5.2	**13.4**	SW 2	S 2	9	10	0.2	$6-7^{a}$, $6-8^{p}$ ●
8.	4.1	13.0	S 2	SW 4	10	10	0.1	n ●
9.	3.7	7.7	SW 3	NW 2	10	2	11.0	n–8^{a} ⊙
10.	0.2	10.5	NE 2	E 3	6	10	0.7	3^{15} p–u ☽
11.	– 0.3	3.4	W 4	NW 4	10	6	5.8	von 10^{45} p an ●, ✳, ≋. 12^{30}
12.	– 0.3	1.0	NW 3	W 3	10	10	**12.7**	t ✳ [a ◹
13.	– 1.0	1.8	N 2	W 3	10	5	5.7	n ✳
14.	– 2.8	2.2	W 2	W 4	10	6	0.3	8^{a}–6^{p} ✳^{0}
15.	– 5.7	2.6	O	E 2	1	0	–	p Boden ≡
16.	– 9.1	0.2	E 1	NE 2	0	10	–	n ≡, a ⋁
17.	– 6.8	– 1.5	NE 3	E 2	10	1	–	a ≡², ⋁²
18.	– **9.7**	4.3	N 2	E 2	5	10	–	a ⌊
19.	– 4.1	5.5	SE 2	SW 3	5	10	0.2	⌊. 4^{15} p–n ●^{0}
20.	1.5	5.8	SW 4	W 3	10	0	1.1	n–12^{30} p ●
21.	– 1.8	7.4	NW 2	O	10	0	0.3	8–10^{15} a ● ✳
22.	– 2.1	7.0	NE 2	SE 2	1	2	–	a ⌊. p Boden ≡
23.	– 1.2	9.1	SE 2	SW 4	2	3	–	⌊
24.	0.6	4.3	W 2	SE 3	8	0	10.4	von 10 p an ●
25.	– 3.6	6.8	SE 2	E 2	0	0	–	⌊
26.	– 3.7	6.2	O	E 2	5	0	–	⌊
27.	– 1.6	5.2	SW 2	SW 4	10	10	3.7	t ≡, ●^{0}
28.	3.2	5.3	SW 4	NW 3	10	10	8.6	a ≡, ●^{0}. 4^{p} Boden ≡²
29.	– 1.2	2.3	NE 2	E 4	10	10	–	Boden ≡², ⋁^{0}
30.	– 4.3	0.2	E 4	E 2	10	10	–	Bod. ≡, ⋁, intensiv. Abend- [u. Morgenroth
Mittel	–1.13	5.80			7.2	5.7	73.1	

November. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	3.5	6.5	O	O	10	10	0.3	n ●. t ≡
2.	3.4	6.4	O	SE 1	10	10	–	
3.	0.8	10.0	O	O	4	4	–	a ≡
4.	– 0.2	13.0	O	O	1	6	–	a ☂
5.	2.0	9.2	O	O	10	4	3.6	n u. t zeitw. ●. $2-3^{p}$ ≋
6.	– 0.2	11.0	S 2	SW 2	4	8	0.2	n ⌊. p ●^{0}
7.	6.7	13.9	SW 6	O	6	10	0.5	9^{a}–m ≋. p ●^{0}
8.	6.8	**14.0**	O	W 4	10	10	3 9	n ●^{0}. 7^{p} ● ≋
9.	2.8	9.0	O	O	10	6	11.4	n ● [im Gebirge ✳]
10.	2.6	11.0	SW 4	O	6	10	1.3	$2-2^{1}/_{2}{}^{p}$ ● Böen. ◹ ⌒
11.	0.2	5.4	NW 4	O	8	4	7.0	$10^{1}/_{2}$–11^{p} ● ◹ ≋
12.	– 0.2	5.0	O	O	10	10	**14.4**	t ✳
13.	– 2.7	4.1	O	O	8	4	3.0	n ✳
14.	– 2.3	3.7	W 2	O	10	10	–	a ≡
15.	– 3.5	3.9	O	O	O	O	–	
16.	– **8.6**	1.0	O	O	O	10	–	a ≡
17.	– 5.8	– 0.6	O	O	10	10	–	t ≡
18.	– 5.8	3.2	W 2	O	4	10	–	
19.	– 2.5	5.7	O	O	4	10	0.7	p ●
20.	1.0	7.2	O	SW 4	10	O	0.8	n ●
21.	– 1.0	8.8	N 2	O	8	O	–	p ≋ NW
22.	– 2.7	5.9	O	O	1	2	–	n ≋. a ⌊
23.	– 2.5	7.5	O	O	1	10	–	a ⌊
24.	– 1.9	6.1	O	O	4	1	1.7	n ●
25.	– 4.1	5.9	O	O	O	1	–	a ⌊
26.	– 3.2	7.0	NE 2	N 2	2	2	–	n ≋. a ⌊
27.	– 1.9	5.1	O	O	10	10	4.1	t zeitw. ●
28.	2.0	5.8	O	O	10	10	4.5	t zeitw. ●
29.	– 0.8	4.0	O	E 2	10	10	–	n ●^{0}
30.	– 2.1	2.1	O	O	10	10	–	4^{p} ◹ i SW
Mittel	–0.67	6.69			6.4	6.7	57.4	

November. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43′.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	0.2	7.4	O	O	10	10	–	☂, –1 u. $5^{1}/_{2}{}^{p}$–n ≡²
2.	– 3.0	10.4	O	O	10	O	–	⌊, $-1c^{1}/_{2}{}^{a}$ ≡²
3.	– 3.0	12.1	O	O	10	O	–	⌊, -11^{a} ≡²
4.	3.8	**13.2**	O	O	2	O	–	☂, Boden ≡
5.	3.4	5.7	SW 2	SW 2	10	10	14.2	n u. –2^{50} p ●² [p–n ●^{0}
6.	– 0.7	12.6	SW 2	W 2	8	10	0.8	⌊. $10^{1}/_{2}$–11^{10} a, 6^{10-30} p, 7^{20}
7.	1.1	11.2	NW 4	SW 2	10	10	6.2	n u. –$9^{1}/_{2}{}^{a}$, 3^{40}–4^{50} p, 7^{10-30} p
8.	6.9	11.8	SW 2	NW 2	10	10	10.6	n ●^{0}, 2^{35} p–n ●² [●^{0}
9.	3.9	8.3	W 2	W 2	4	10	4.0	n ●^{0}
10.	3.2	8.8	O	W 2	8	10	5.1	n, $11^{1}/_{2}{}^{a}$–2^{50} p, $4^{3}/_{4}{}^{p}$–n ●^{0}
11.	– 1.9	1.3	W 2	SW 2	8	8	10.2	n ●², ✳². 11^{30} a–3^{30} p ✳^{0}
12.	– 1.5	5.2	O	O	10	10	**29.0**	n u. –12^{35} p ✳², –n ●^{0}
13.	– 3.5	1.4	O	O	10	10	0.3	n ⌊, ✳^{0}, $-11^{1}/_{2}{}^{a}$ ≡²
14.	– 4.1	0.9	SW 2	W 2	10	8	0.5	n u. 11^{20} a ✳^{0}
15.	– 4.0	1.4	O	O	10	O	–	⌊, Boden ≡
16.	**–10.5**	0.7	O	O	O	O	–	⌊, Boden ≡
17.	– 9.4	5.0	O	O	10	O	–	⌊, $-10^{1}/_{2}{}^{a}$ ≡ [●^{0}
18.	– 8.7	2.3	O	SW 2	10	10	0.2	⌊, Bod. ≡, ∽. 4^{50}–5^{30} p
19.	6.9	9.6	O	NW 2	10	10	1.3	⌊, Boden ≡ ∽. $4^{1}/_{2}{}^{p}$–n
20.	1.9	4.7	W 2	W 2	8	O	2.4	n, 1^{25-240} p, 4^{50} p ●^{0} [●^{0}
21.	1.9	6.5	NW 2	O	10	O	0.2	☂. $8^{15-9^{10}}$ a ✳^{0}
22.	– 3.1	6.7	O	W 2	O	4	–	⌊
23.	– 2.9	9.1	O	SW 2	6	10	0.9	⌊, Boden ≡. $6^{1}/_{4}{}^{p}$–n ●^{0}
24.	– 1.1	4.2	O	O	6	O	2.7	n ●
25.	– 4.9	6.4	O	O	O	O	–	⌊, Boden ≡
26.	– 5.1	7.0	O	O	6	10	–	⌊, Boden ≡
27.	– 0.1	5.2	O	O	10	10	8.3	n u. t ≡ ●^{0}
28.	1.9	5.2	SE 2	O	8	O	2.5	n ●^{0}
29.	– 2.0	4.3	O	O	3	O	–	⌊, Boden ≡. 4^{55}–5^{25} p } *
30.	– 4.0	6.6	O	O	10	O	–	⌊, –11^{40} a ≡². 5^{35}–6^{20} p } *
Mittel	–1.28	6.51			7.6	5.3	99.4	

*) sehr intensiv. Abendröthe

November. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33′.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	5.8	8.2	S 4	E 2	10	10	–	8^{a} u. 8^{p} ≡
2.	4.8	8.0	S 4	E 2	10	10	–	8^{a} u. 8^{p} ≡
3.	4.3	8.0	S 2	S 2	10	O	–	8^{a} ≡
4.	5.8	10.0	W 2	E 2	10	O	0.5	n ●, a ≡
5.	5.8	9.4	W 4	S 2	10	6	5.0	n u. t zeitw. ●
6.	4.8	**12.0**	S 4	S 4	10	10	0.2	10–11^{a} ●^{0}
7.	9.4	**12.0**	W 4	W 2	10	10	10.0	n u. t ●
8.	8.9	**12.0**	S 4	W 4	10	10	**14.2**	n u. 1–8^{p} ●
9.	5.8	10.5	S 4	S 2	5	6	2.5	n ●
10.	6.8	9.5	SE 4	W 4	10	10	4.1	n u. t zeitw. ●
11.	2.8	5.4	S 4	S 4	10	10	4.8	n ●, 12–1^{m} ✳, t ≋
12.	0.9	8.0	S 6	NE 2	10	10	13.4	n u. t zeitw. ● ✳ ≋
13.	– 0.1	5.0	E 2	SE 2	8	10	2.0	n ● ✳
14.	2.1	3.0	S 4	SE 4	10	10	0.3	n u. a ✳
15.	– 0.1	5.5	SE 4	NE 2	7	O	–	
16.	– **4.9**	3.9	NE 2	NE 2	O	O	–	n ⌊
17.	– 3.5	3.2	E 2	NE 2	10	10	–	a u. p ≡
18.	– 1.1	5.0	NE 2	SE 2	10	10	0.7	m–8^{p} zeitw. ●
19.	2.8	9.4	S 4	S 4	10	10	0.9	n u. 4–8^{p} ●
20.	5.8	7.5	S 4	SE 4	10	O	2.8	n u.–m ●
21.	4.8	8.5	S 4	SE 4	8	O	–	
22.	1.9	6.5	S 6	S 6	10	10	–	8^{a} u. 8^{p} Hoch ≡
23.	3.8	10.0	SE 6	S 4	5	10	1.0	$3-4^{p}$ ≋, von 7^{p} an ●
24.	3.8	6.5	S 2	E 4	8	O	0.5	n ●
25.	1.9	6.0	E 2	E 2	O	O	–	a ⌊
26.	– 1.0	8.0	NE 2	NW 2	10	5	–	a Hoch ≡
27.	5.2	7.0	S 4	E 2	10	10	14.1	n u. t ●
28.	2.8	7.0	NE 2	NE 2	5	10	1.8	n ●. 8^{3} u. 8^{p} Hoch ≡ } *
29.	0.4	5.0	E 2	E 2	10	10	–	n ⌊. 8^{a} u. 8^{p} ≡ } *
30.	1.5	3.0	S 4	NE 2	10	10	–	a u. p ≡
Mittel	3.07	7.43			8.5	6.9	78.8	

*) Schon nach 4^{a} begann ein wundervolles Morgenroth und auch ein gleiches Abendroth war lange nach Sonnenuntergang sichtbar.

December. Aschaffenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 137.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 36m 34s. Polhöhe = 49° 59′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	750.4	749.2	751.0	1.5	3.6	3.4	− 2.1	5.0	4.7	5.7	5.6	93	97	97	NW 2	NW 2	W 2	10	10	10	2.2	p ◍
2.	754.7	755.1	754.6	1.5	4.4	3.4	0.2	5.2	4.8	5.1	5.1	94	82	87	W 2	NW 2	NW 2	10	10	10	0.2	n ◍
3.	750.1	745.4	737.9	3.8	4.0	3.6	1.8	4.0	5.0	5.3	5.5	83	87	93	o	NW 4	NW 4	10	10	10	4.8	n, t ◍
4.	**731.5**	731.7	734.5	0.5	3.6	1.8	− 1.1	5.4	4.6	3.4	3.8	96	57	73	NW 6	NW 6	NW 6	10	10	10	6.0	n ⌒. n, t ◍
5.	745.1	747.5	748.0	− 0.4	− 1.0	− 3.3	− 4.4	3.0	2.7	2.9	2.9	61	67	80	NW 4	N 4	NW 2	10	7	8	0.3	n ◍ ✳, t zeitw. ◍
6.	744.8	744.6	748.9	− 5.3	− 3.1	− 5.9	− 9.8	− 0.3	2.8	3.3	2.3	93	91	80	N 2	NW 2	NE 2	8	10	0	4.0	a ✳
7.	757.7	759.5	760.7	−10.3	− 4.8	− 5.1	−12.2	− 4.0	**2.0**	2.5	2.6	97	79	83	E 2	E 2	NE 2	0	0	0	−	
8.	760.3	759.2	759.1	− 9.5	− 4.4	− 4.0	**−13.0**	− 0.4	2.1	2.7	3.4	97	84	100	NW 2	o	o	10	10	10	0.2	p ◍ ✳
9.	758.6	757.7	755.7	− 2.5	− 1.3	− 2.5	− 6.4	− 1.1	3.8	3.9	3.6	100	74	96	o	NW 2	NW 2	10	10	10	1.3	n ✳, p ✳°
10.	751.7	751.5	751.2	0.0	0.1	− 2.1	− 4.8	0.2	3.8	3.6	3.5	83	78	90	o	o	N 2	10	10	10	0.1	p ◍
11.	744.6	739.5	742.7	0.0	0.9	2.8	− 4.7	3.0	3.8	4.6	4.7	83	94	84	o	o	W 2	10	10	10	4.7	a ✳, p ◍
12.	737.0	738.3	741.5	3.2	5.9	2.8	0.2	5.9	5.2	3.8	4.0	90	**54**	70	W 2	W 6	W 6	10	10	10	1.2	n ◍, t zeitw. ◍°
13.	750.3	751.1	748.2	2.4	1.5	4.7	1.2	4.7	4.2	4.9	5.8	77	96	90	W 2	W 2	NW 4	10	10	10	3.4	p ◍, ✳
14.	748.0	746.3	743.9	7.7	8.8	8.8	3.4	**8.8**	7.4	7.1	7.2	94	84	86	W 2	W 4	W 4	10	10	10	0.5	n ◍, t zeitw. ◍°
15.	745.9	748.4	748.1	6.2	7.1	5.2	3.3	**8.8**	5.2	4.1	5.0	74	55	75	W 4	NW 4	NW 2	10	8	8	−	
16.	739.7	738.6	743.1	5.5	5.8	2.6	2.6	5.9	5.8	4.8	4.8	86	70	85	NW 4	NW 4	NW 2	10	9	6	1.4	n, a ◍
17.	749.3	751.1	753.8	1.0	3.0	0.8	− 1.2	3.0	4.5	3.5	3.2	90	61	66	o	NE 2	N 4	9	2	0	0.1	3^{45}–4^{p} ◍, ✳
18.	757.7	757.8	758.0	− 1.0	0.7	− 0.7	− 3.0	1.2	3.4	3.4	3.6	80	70	83	o	o	NE 2	7	7	8	−	
19.	753.3	752.0	752.0	− 1.0	2.2	1.9	− 3.7	2.4	4.1	4.7	4.9	96	87	93	o	NW 4	NW 2	10	10	10	**12.1**	n ✳, t zeitw. ◍, ✳
20.	752.0	752.0	751.2	1.8	3.0	2.8	0.3	3.0	5.0	5.3	5.1	95	93	91	W 2	NW 2	o	10	10	10	3.1	n, t zeitw. ◍
21.	749.5	749.1	751.0	3.6	5.4	4.9	1.4	5.5	5.8	5.7	5.8	98	85	90	o	W 2	o	10	10	10	2.2	n ◍
22.	753.6	755.0	755.8	4.6	4.9	4.4	3.2	5.5	5.5	5.5	5.3	87	84	85	W 2	o	o	10	10	10	−	
23.	757.5	757.7	761.4	3.2	5.8	4.4	1.6	6.7	4.9	5.6	5.6	85	82	90	NW 2	NW 4	NW 2	10	10	0	0.1	p ◍
24.	766.1	766.0	**766.5**	1.5	2.6	1.5	− 2.8	4.4	3.9	3.3	4.5	97	60	89	o	o	NE 2	8	2	0	−	
25.	764.9	764.7	764.9	2.4	4.3	4.8	0.1	5.0	5.3	6.1	6.4	96	98	100	o	W 2	o	10	10	10	1.1	n, t ◍°, p ≡
26.	765.8	764.7	765.2	5.0	7.6	7.0	3.4	8.0	6.5	**7.6**	7.4	100	98	99	o	W 2	W 2	10	10	10	0.8	n ◍. a ≡
27.	763.4	761.8	761.4	6.0	6.2	5.8	4.9	7.0	6.9	6.7	6.3	99	94	91	o	NW 2	NW 2	10	10	10	−	a ≡
28.	760.6	759.1	759.7	4.2	4.0	2.6	1.4	5.8	5.5	5.1	4.7	89	84	84	W 2	NW 2	NW 2	10	10	10	−	
29.	758.9	757.9	757.8	2.8	2.5	− 1.2	− 2.7	3.0	4.2	4.2	4.0	74	75	94	o	NW 2	NE 2	8	10	2	−	
30.	758.8	759.1	760.3	− 3.9	0.3	− 0.4	− 5.7	0.5	3.2	3.2	3.6	96	68	81	E 2	E 2	E 2	0	0	0	−	
31.	762.2	762.1	762.4	− 0.3	2.1	− 1.5	− 2.5	2.4	3.5	3.4	3.5	78	64	84	NE 2	E 2	E 2	8	0	0	−	
Mittel	753.03	752.70	753.24	1.01	2.76	1.72	−1.65	3.79	4.52	4.55	4.64	89.1	79.1	86.7				9.0	8.2	7.2	49.8	

December. Bayreuth. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 17s. Polhöhe = 49° 57′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	731.1	728.8	729.3	0.0	1.4	1.4	− 1.9	1.9	4.2	4.6	4.8	90	91	94	SW 2	SW 4	W 2	10	10	10	0.6	n u. t ≡°. 1–8^{p} zeitw. ◍°
2.	733.8	734.0	733.9	0.0	2.1	1.3	0.0	2.7	4.3	4.8	4.3	94	89	85	NW 2	W 2	W 4	7	10	10	0.4	n ztw. ◍° ✳°. a ≡°, t Dst. 1-4^{p}
3.	729.5	725.6	718.9	1.4	2.2	1.2	0.4	2.6	4.6	4.9	4.5	91	91	91	SW 4	SW 4	W 4	10	10	10	7.9	n u. t ztw. ◍° ✳°. a ≡° [zw. △°
4.	**708.1**	710.1	711.1	2.4	0.7	− 0.4	− 0.9	2.7	4.2	4.1	4.0	77	85	90	W 8	SW 8	W 6	10	10	10	**13.4**	n ◍ ✳ Böen. 8^{15} a △. t ztw. ✢
5.	721.7	725.7	727.9	− 1.8	− 3.8	− 7.8	− 8.1	− 0.4	3.0	2.5	2.2	77	74	89	NW 6	NW 4	N 2	9	6	6	0.5	n ztw. ✳° ⌒. a ztw. ✳ Flock.
6.	724.7	725.1	728.7	−11.0	− 4.8	− 7.2	−12.1	− 4.7	1.5	2.6	2.0	80	82	76	E 2	SE 2	SE 2	5	9	8	0.1	a ⌣°, ≡°. 4-5^{p} ztw. ✳ Flock.
7.	737.1	738.1	739.2	−14.2	− 6.8	−12.5	**−16.1**	− 6.5	**1.2**	2.0	1.4	80	75	85	SE 2	N 2	NE 2	3	1	0	0.1	n u. a ⋁°. a u. p ≡°. t Dunst
8.	738.6	738.0	738.5	− 6.6	− 5.2	− 5.6	−12.6	− 4.4	1.9	2.6	2.8	**68**	85	93	SW 2	SW 2	W 2	10	10	10	−	n u. t ≡°. 2-3^{p} ztw. ✳ Flock.
9.	738.7	737.4	735.6	− 4.6	− 1.8	− 2.2	− 5.7	− 1.1	3.1	3.8	3.6	95	94	94	N 2	SW 2	NW 2	10	10	8	0.2	n u. a ≡. t ⋁ ≡°, ztw. ✳ Fl.
10.	731.3	730.6	730.7	− 6.1	− 2.4	− 2.4	− 6.3	− 2.1	2.6	3.1	3.3	90	81	85	E 2	W 2	W 2	3	10	10	0.1	n ⌣°. a ≡°, intens. Abend-
11.	726.4	721.0	721.9	− 2.8	− 1.2	1.9	− 3.9	2.2	3.3	4.0	4.7	89	94	90	S 2	S 2	SW 2	10	10	10	4.3	a Dunst, m–7^{p} ✳ [roth
12.	718.7	716.7	719.3	1.2	1.7	1.6	0.4	2.9	4.5	4.5	3.9	91	88	77	SW 4	SW 8	SW 8	10	10	10	5.2	7–10^{15} a ✳. 10^{45} a-5^{p} ztw. ◍° ✳°
13.	727.2	730.0	728.6	1.5	2.2	0.8	0.3	2.5	3.7	4.0	4.6	73	75	94	W 8	SW 6	W 2	10	10	10	4.3	n ✳° ⌒. 10^{a} u. 2^{30}–8^{p} ztw. ✳°
14.	727.6	726.9	724.6	4.2	5.9	6.5	− 0.1	**6.8**	5.9	6.6	**7.0**	96	96	**98**	SW 6	SW 6	SW 6	10	10	10	7.6	n zeitw. ✳°. a ≡°. t ◍°
15.	726.0	725.4	726.4	3.6	5.0	2.6	1.9	6.5	5.0	5.0	4.1	85	75	74	SW 4	SW 6	SW 4	10	7	5	2.7	n ◍° ⌒. a Dunst [7^{30} p ◍°
16.	719.4	717.9	720.1	3.2	2.6	2.4	0.5	4.3	5.0	4.7	4.5	87	84	80	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	9	4.3	n zeitw. ◍°. a–m ztw. ◍° ✳°.
17.	725.8	727.9	730.7	0.3	0.6	− 1.0	− 1.0	2.4	4.3	3.3	3.5	92	71	82	NW 4	N 2	N 2	10	6	9	0.3	n–9^{a} zeitw. ✳. a ≡°
18.	734.5	733.9	734.0	− 2.8	− 0.9	− 3.1	− 4.3	− 0.5	3.2	3.6	2.8	87	82	78	NW 2	W 2	W 2	10	10	10	0.3	n ⌣°. a Dunst. t zeitw. ✳°
19.	729.6	726.6	726.3	− 2.8	0.4	0.8	− 4.9	1.1	3.3	4.4	4.7	89	92	96	SW 4	W 6	W 6	10	10	10	2.2	n u. t ztw. ✳° [1–4^{p} ztw. ◍ Tr.
20.	728.9	729.0	728.8	− 1.4	1.1	0.9	− 2.1	1.5	3.9	4.7	4.6	94	94	94	W 2	W 2	W 4	9	10	10	1.4	n ✳ ⌒. a Dst. 10^{a}-m ztw. ✳ Fl
21.	727.8	725.0	728.1	1.6	2.3	2.4	0.1	2.7	4.9	5.1	5.2	94	94	94	W 2	W 2	W 2	10	10	10	0.7	n ◍°. n u. t ≡° [Tropfen
22.	731.2	732.5	734.5	2.6	3.0	2.6	1.7	3.5	5.2	5.3	5.1	94	93	93	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	−	n u. a ≡°, t Dunst u. ztw. ◍
23.	735.1	734.9	737.7	2.4	2.6	3.8	0.4	4.0	5.1	5.1	5.4	93	93	90	SW 2	SW 4	W 6	10	10	9	0.2	a Dunst. 2–8^{p} zeitw. ◍°
24.	742.7	743.0	**743.7**	0.0	1.8	0.2	− 0.3	3.8	4.5	5.0	4.2	**98**	95	90	W 2	W 2	W 2	9	9	4	−	n ⌣, ≡°. t Dunst. 4^{30} p *)
25.	741.9	740.8	741.8	0.9	2.3	2.0	− 1.6	2.7	4.5	5.1	5.2	90	94	**98**	SW 2	SW 2	W 2	10	10	10	1.6	a Ω° ≡° t ≡^{2} zw ◍°. 4^{15}-^{30}p *)
26.	742.8	743.0	742.8	3.2	5.3	4.1	1.7	5.8	5.7	6.1	5.9	**98**	92	97	W 2	NW 2	E 2	10	10	10	2.8	n u. a ≡^{2}, zeitw. ◍. 7^{10} a *)
27.	741.4	739.7	739.3	4.0	4.9	3.2	3.2	5.3	5.8	6.2	5.5	95	97	95	E 2	NW 2	W 2	10	10	10	0.3	Ω. n u. a ≡^{2}, t ≡°. 1–8^{p}
28.	738.3	737.8	737.9	1.8	1.7	1.2	0.4	3.2	4.8	4.3	4.0	91	84	80	E 2	SE 2	E 4	10	10	10	−	a Ω. −m ▭° [ztw. ◍
29.	737.8	736.3	736.4	1.4	1.8	− 1.8	− 2.5	2.9	4.0	3.9	3.3	80	75	82	E 4	E 4	E 4	9	1	0	−	n ⌣°
30.	736.5	736.7	738.5	− 5.4	0.6	− 3.4	− 5.6	1.1	3.0	3.9	3.2	**98**	82	91	NE 2	E 2	E 2	1	0	0	0.1	a ⌣^{2}, ≡°. 5–5^{20} *). 8^{p} Dst.
31.	740.4	739.9	740.6	− 6.8	− 1.5	− 4.9	− 8.5	− 1.3	2.5	3.6	3.0	92	88	95	E 2	NW 2	W 2	4	6	2	0.1	a ⌣^{2}, ≡. p Dunst p *)
Mittel	731.44	730.91	731.48	−0.99	0.77	−0.37	−2.82	1.74	3.96	4.30	4.11	88.6	86.6	88.7				8.7	8.5	8.1	61.7	*) aussergew. Dämmerung.

December. Bamberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 240.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 34s. Polhöhe = 49° 54'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	741.3	739.1	740.2	0.0	1.8	2.1	– 2.5	2.2	4.2	4.6	5.0	90	88	93	SE 2	S 2	0	10	10	10	1.0	p ● ≡
2.	743.8	744.3	744.2	1.0	3.9	2.7	– 1.0	4.0	4.3	5.0	4.2	87	82	75	NE 2	NE 3	E 3	8	7	9	2.6	n ●. Morgenröthe. p ●⁰
3.	739.7	734.7	728.7	2.5	2.6	3.2	0.4	3.3	5.0	4.5	4.9	91	80	85	NW 3	SW 4	SW 6	10	10	10	8.0	n u. t ●
4.	**718.8**	720.7	721.9	2.8	3.0	1.0	1.0	3.2	4.3	2.8	4.0	75	50	81	NW 6	W 6	W 6	8	7	9	6.6	n u. p ✳. Abendröthe
5.	733.3	734.8	738.3	– 0.8	– 2.2	– 4.6	– 4.6	1.0	4.0	2.4	2.8	92	61	86	NW 2	NW 3	NW 3	8	6	4	1.0	a ✳
6.	735.0	736.0	738.3	– 9.1	– 1.7	– 6.6	–11.0	– 1.5	1.7	3.1	2.2	75	76	81	SE 2	N 2	0	2	8	1	0.6	p ✳
7.	747.0	747.8	749.7	– 9.0	– 5.0	– 6.4	**-11.1**	– 3.5	**1.6**	**1.6**	2.1	69	52	76	N 2	0	0	2	2	4	–	Morgenröthe. p ≡⁰
8.	749.8	749.3	749.1	– 9.0	– 5.0	– 4.7	–11.0	– 4.0	**1.6**	2.4	2.7	69	76	86	SE 1	0	N 1	4	10	9	–	
9.	749.0	747.3	745.5	– 4.0	– 1.9	– 0.6	– 6.0	– 0.6	3.0	3.3	3.7	89	82	85	NE 1	NE 1	NE 2	10	10	10	–	
10.	741.7	740.8	740.8	– 3.0	– 1.0	– 1.6	– 5.0	– 0.6	3.3	3.3	3.6	89	76	88	0	S 2	E 3	1	7	8	–	Morgenröthe
11.	736.2	733.4	732.3	– 2.2	0.2	2.6	– 4.0	2.6	3.4	3.8	4.8	87	81	85	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	5.0	t ✳ ●
12.	727.9	728.3	729.7	1.2	2.5	2.4	0.6	2.8	4.6	4.4	4.5	92	79	80	S 3	SW 5	SW 4	10	7	8	6.4	a ✳, p ●
13.	738.8	739.8	738.9	2.6	3.1	1.3	1.0	3.3	5.1	4.9	4.5	93	87	89	W 4	SW 3	W 2	10	9	8	4.0	p ✳ ●
14.	737.8	736.8	735.3	5.8	7.3	8.4	1.1	**8.5**	6.3	6.3	6.4	91	83	78	SW 5	SW 6	SW 7	8	10	9	**11.0**	n u. t ●
15.	735.8	736.2	736.3	4.6	6.0	3.7	3.4	8.4	4.9	2.9	4.5	78	**42**	75	W 2	SW 4	E 3	6	3	5	2.0	n ●
16.	729.0	727.4	730.1	3.4	4.0	3.6	2.0	4.0	5.2	4.7	4.5	90	77	77	SE 2	SE 3	W 4	8	9	7	3.0	n u. a ●
17.	736.0	737.8	740.5	1.7	2.5	0.2	0.1	3.6	4.4	4.4	4.3	85	79	92	NW 3	NW 2	NW 2	7	3	10	–	a ≡
18.	744.4	744.4	744.4	– 2.8	0.2	– 1.4	– 3.0	0.6	3.4	2.8	3.5	92	60	84	0	0	N 1	10	3	7	1.6	n ✳
19.	740.5	739.4	737.1	– 1.4	2.0	2.0	– 2.0	2.0	3.8	3.4	4.3	92	64	82	N 1	W 2	SW 3	10	10	10	8.0	n u. a ✳, p ●
20.	739.0	739.1	738.9	0.8	2.2	1.7	0.3	2.3	4.3	4.0	4.4	89	75	85	NE 1	W 2	E 1	7	8	6	2.6	n u. p ✳
21.	737.8	737.8	737.8	2.4	4.0	4.0	1.7	4.0	5.3	4.6	5.1	**96**	75	84	0	SW 2	SW 4	10	10	10	2.0	n u. p ●
22.	741.4	741.9	744.2	3.3	4.2	3.9	3.0	4.3	5.2	4.8	5.0	90	77	82	W 2	SW 1	SE 2	10	10	10	–	
23.	744.7	744.7	747.7	3.4	4.0	5.0	3.0	5.0	5.1	5.1	5.2	87	84	80	N 1	SE 2	W 3	10	10	3	1.0	p ●
24.	752.7	753.6	**754.1**	– 1.0	2.2	– 0.2	– 2.0	5.0	3.9	4.5	4.3	90	84	94	SE 1	0	W 2	4	5	3	–	⌴, ≡. Morgenröthe
25.	752.5	751.4	752.2	1.0	2.4	3.2	– 0.2	3.3	4.2	5.0	5.4	85	91	93	0	0	0	8	10	9	2.0	a ≡, p ●
26.	752.8	753.1	752.8	4.0	6.5	5.4	2.0	7.0	5.6	**6.6**	6.1	92	91	91	0	0	0	10	10	10	1.0	n ●. a ≡
27.	751.1	750.0	749.8	4.0	6.6	4.8	3.0	7.0	5.7	6.1	5.8	93	84	90	0	W 2	N 2	10	10	10	0.4	a ≡. p ● ≡
28.	748.7	748.1	748.0	3.2	2.6	2.2	2.0	4.8	5.4	4.5	4.4	93	80	82	0	SE 2	0	10	10	10	–	
29.	747.4	746.6	746.5	1.0	3.7	– 0.7	– 1.0	4.0	4.5	3.6	3.8	90	60	86	0	SE 3	SE 2	9	1	0	–	Abendröthe
30.	746.5	747.0	748.5	– 3.3	2.0	– 1.5	– 4.0	2.2	3.1	3.4	3.5	87	64	84	NE 2	NE 1	NE 2	0	0	0	–	a ⌴
31.	750.0	750.0	750.2	– 4.0	1.7	– 0.8	– 5.0	2.0	3.0	3.7	3.3	89	71	77	NE 3	NW 1	NW 1	1	4	5	–	⌴, Morgen- u. Abendröthe.
Mittel	741.63	741.34	741.68	–0.03	2.08	1.11	–1.57	2.9	4.18	4.08	4.29	87.3	74.6	84.1				7.5	7.4	7.2	69.8	

December. Würzburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 179.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 39m 44s. Polhöhe = 49° 48'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	747.0	744.9	746.8	1.9	2.9	4.2	– 0.8	4.3	4.7	5.2	5.9	90	93	96	0	0	0	10	10	10	1.8	a dunstig. m ≡. p ●
2.	751.0	751.3	750.8	2.6	4.3	3.2	0.6	4.5	4.8	4.9	4.6	85	79	80	W 4	W 4	W 4	10	10	10	0.6	n u. a ●
3.	746.4	742.1	734.4	3.3	3.6	3.2	1.9	4.1	5.2	5.0	5.1	90	85	89	W 6	W 6	W 8	10	10	10	7.6	n u. t ● ⌒
4.	**726.7**	727.5	730.0	2.7	2.7	1.8	0.9	4.0	4.4	3.8	4.1	79	69	78	W 8	W. 8	W 8	10	10	10	**9.1**	n u. a ● ⌒. v. 12³⁰ p an ✳
5.	740.6	743.1	744.5	0.0	– 0.4	– 3.1	– 3.7	1.8	3.4	2.7	2.4	74	61	65	NW 6	NW 6	NW 4	10	10	0	0.2	von 9ʰ an u. p ✳ [⌒
6.	741.2	740.5	744.3	– 6.2	– 1.7	– 3.5	– 7.7	– 1.7	2.3	3.6	2.9	82	90	85	NW 2	NW 4	NW 4	10	10	10	1.3	a ⌴. von 11¹⁰ a an u. p ✳
7.	754.0	755.2	756.8	– 9.9	– 4.1	– 9.8	–10.3	– 3.5	**1.8**	2.8	**1.8**	87	84	87	0	NE 2	NE 4	0	0	0	–	a dunstig
8.	756.3	755.1	755.6	– 8.1	– 3.9	– 3.3	**-12.7**	– 3.3	2.2	2.9	3.3	91	84	94	0	0	0	10	10	10	0.1	10⁴⁷–11³⁰ a ✳
9.	755.2	754.2	752.0	– 3.2	– 1.7	– 1.1	– 4.1	– 1.1	3.4	3.6	3.8	96	88	90	0	0	0	10	10	10	0.2	a ≡. p ✳
10.	747.9	747.1	747.5	– 0.3	– 0.1	– 1.9	– 1.9	0.1	3.7	3.9	3.4	83	85	86	0	0	0	10	10	10	–	
11.	741.7	735.7	739.3	– 0.7	2.0	3.8	– 3.1	4.0	3.6	4.5	4.9	83	85	82	0	W 4	W 4	10	10	10	3.6	a u. m ✳
12.	733.4	733.5	737.2	2.8	5.8	3.1	2.0	5.9	4.9	3.9	4.2	88	**57**	73	W 8	W 8	W 8	10	10	10	5.6	n u. t ● ⌒
13.	746.0	747.1	744.5	3.4	2.1	3.6	1.4	3.7	3.9	4.9	5.1	66	91	87	W 6	W 4	W 6	10	10	10	2.6	m u. p ●
14.	744.3	742.9	740.7	7.1	8.6	8.4	3.1	**9.1**	6.9	7.1	7.0	91	86	86	W 6	W 8	W 8	10	10	10	2.7	n u. t ●
15.	742.2	742.5	742.5	6.1	7.0	4.3	4.3	8.4	4.7	4.3	4.5	68	**57**	73	W 6	W 6	W 4	10	10	4	3.7	n ●
16.	734.3	733.6	737.0	5.1	4.9	3.3	3.3	5.1	5.6	5.0	4.6	86	76	80	W 6	W 6	W 4	10	10	5	3.4	n u. t ●
17.	743.0	744.9	747.3	2.0	3.8	1.1	0.4	4.1	4.4	3.7	4.0	84	60	81	W 2	NW 4	W 4	10	5	10	–	
18.	751.6	751.4	751.4	– 0.7	1.3	– 0.6	– 1.8	1.6	3.5	3.3	3.6	81	65	81	0	NW 4	NW 4	10	10	2	0.3	n ✳
19.	747.1	745.5	745.1	– 0.5	2.5	2.2	– 2.1	2.5	3.9	4.6	4.8	88	82	89	W 4	W 6	W 6	10	10	10	4.9	n u. a ✳, p ●
20.	746.1	745.8	745.6	2.2	3.4	2.5	1.5	3.4	4.9	5.2	5.0	91	88	91	W 4	W 6	W 4	10	10	10	1.0	a u. p ●
21.	743.9	743.2	745.3	3.2	5.6	4.4	2.0	5.7	5.5	5.8	5.5	95	85	89	0	W 4	W 4	10	10	10	0.3	n u. p ●
22.	747.7	749.1	750.3	4.3	5.2	4.4	3.8	5.2	5.5	5.5	5.3	89	83	85	W 4	W 2	W 4	10	10	10	–	
23.	751.5	751.9	755.1	3.8	5.2	6.4	3.1	6.4	4.7	5.6	5.5	78	84	76	W 6	W 6	W 4	10	10	5	0.3	n u. p ●
24.	759.9	760.3	**760.7**	– 0.6	2.9	2.4	– 1.6	6.4	4.0	4.6	4.7	90	80	85	0	0	0	10	6	10	–	a ⌴
25.	759.1	758.2	758.9	3.2	6.0	6.1	1.3	7.2	4.9	6.4	6.6	85	91	95	0	W 2	0	10	10	10	0.1	p ●
26.	759.5	759.3	758.2	5.5	8.5	7.0	4.5	8.6	6.7	**7.6**	7.3	**99**	92	98	0	0	0	10	10	10	0.2	n ●⁰. p ≡ ●⁰
27.	757.7	756.2	755.6	6.0	6.7	5.8	5.1	7.0	6.6	6.3	6.2	94	86	90	0	W 2	0	10	10	10	0.2	n ●
28.	754.4	753.8	754.2	4.0	4.1	2.8	2.8	5.8	5.3	5.2	4.7	87	85	84	0	W 2	W 4	10	10	10	–	
29.	753.3	752.2	752.4	2.9	2.6	– 0.5	– 1.0	2.9	4.4	4.0	3.6	78	72	81	NE 4	E 4	E 4	10	8	0	–	
30.	753.0	753.3	754.9	– 3.2	0.4	0.5	– 4.2	0.5	3.2	3.3	3.7	89	70	78	E 2	0	E 2	0	4	10	–	a ⌴, ≡
31.	756.8	756.1	756.9	– 1.1	0.8	– 1.3	– 2.7	0.8	3.6	3.4	3.3	84	70	78	NE 2	E 4	0	10	0	0	–	a ⌴
Mittel	748.15	747.66	748.25	1.21	2.93	1.92	–0.51	3.66	4.41	4.60	4.56	85.5	79.4	84.3				9.3	8.9	7.9	49.8	

December. Nürnberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 315.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 18s. Polhöhe = 49° 27′.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	735.0	733.2	734.1	− 0.5	3.0	3.1	− 1.8	4.0	4.3	5.0	5.4	96	88	95	SE 2	SE 2	SW 2	10	10	10	0.6	n ⌴, ≡2−8a. p ztw. ● ≡0
2.	738.3	738.4	738.5	0.6	3.3	2.1	− 0.2	4.0	4.4	4.8	4.4	92	83	82	NW 4	NW 4	NW 4	8	10	10	0.3	n ◍0. a ⌴, ≡. ◍0. p ≡
3.	734.2	730.6	723.2	1.9	2.5	2.7	0.2	3.5	4.8	5.1	5.0	91	93	89	SW 4	SW 6	SW 8	10	10	10	5.6	n ✳ ◍. a ztw., p ●. 7½p ⎓
4.	**713.9**	715.4	716.8	2.1	2.2	0.4	− 0.5	5.9	4.3	3.9	4.3	80	74	90	NW 8	SW 6	SW 8	9	10	10	3.5	n ● ⎓. t zeitw. ✳ ⎓
5.	726.3	729.9	731.9	− 0.3	− 2.5	− 5.1	− 5.8	1.1	3.8	3.5	2.6	85	92	83	NW 6	NW 6	NW 4	9	10	4	1.0	n ⎓ ✳, a ✳ Flock. ⎓. 2p
6.	729.0	728.8	731.9	−10.5	− 3.0	− 6.7	−11.4	− 2.0	**1.9**	2.9	2.6	97	80	95	NE 2	SW 4	SE 2	7	6	0	−	n ≡0. 1p ✳ Flock. [✢. p ≡0
7.	749.9	742.0	743.3	− 9.5	− 4.6	− 9.8	−10.8	− 4.0	**1.9**	2.4	2.0	87	74	94	NE 2	E 2	NE 2	0	1	2	−	n ≡, ✳ Flocken. p ≡0
8.	743.4	742.4	742.8	− 7.5	− 5.3	− 5.0	**−13.0**	− 4.7	2.4	2.6	3.0	95	85	98	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	−	n ≡. p ≡0
9.	742.3	741.0	738.8	− 4.8	− 3.2	− 1.3	− 5.8	− 1.0	3.1	3.4	3.8	98	94	90	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	9	−	n ≡, a ≡0. p ✳ Flocken
10.	735.0	734.6	735.2	− 4.1	− 2.2	− 2.7	− 4.8	− 0.5	3.1	3.3	3.4	94	85	92	E 2	NW 4	SW 4	8	9	10	−	n ≡, t ≡0. 7½p ✳ Flock.
11.	730.3	724.5	726.9	− 2.6	− 0.5	2.1	− 4.7	2.4	3.2	4.1	5.0	85	92	93	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	7	4.5	n ✳ Flock., a ᔓ. 10a−615 *)
12.	722.5	722.4	725.1	1.1	3.1	2.2	− 0.5	3.9	4.8	4.6	4.1	96	81	77	SW 4	SW 8	SW 8	10	10	9	3.3	n ✳ ●. t ztw. △ ◍ ✳ ⎓, **)
13.	733.0	735.1	733.1	1.9	2.0	1.1	0.0	3.0	4.1	4.6	4.9	78	87	98	NW 8	SW 4	SW 4	9	10	10	3.5	n ⎓ ✳ Fl., ◍0, ᔓ, a ✳ ***)
14.	732.8	731.6	729.7	5.3	6.5	7.0	0.6	7.5	6.3	6.8	6.3	96	94	84	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	6.7	n ◍ ≡0, a ≡0, t ztw. ◍
15.	730.6	730.2	730.9	5.1	5.6	2.6	2.4	**7.9**	5.3	4.8	4.8	82	71	85	W 4	SW 6	SW 2	10	3	1	1.8	n ◍, a ztw. ◍ ***) Fl. 2p-n ✳ ●
16.	723.3	722.8	725.1	3.4	2.8	2.4	1.4	4.5	5.2	4.9	4.8	90	88	87	SW 4	SW 4	SW 4	9	10	10	3.0	n ◍. 10a ⎓. t ztw. ● ✳ △
17.	729.9	731.9	734.4	1.1	1.9	0.0	− 1.2	3.0	4.4	3.6	4.6	89	**67**	100	NW 4	NW 4	NE 2	10	3	10	0.2	n △. ⌴, ≡. a ztw. △ ✳ Fl. †)
18.	738.8	738.2	738.2	− 3.0	− 0.4	− 1.7	− 4.8	1.0	3.5	3.4	3.6	96	76	88	NW 2	NW 4	NW 4	9	10	10	0.1	n △ ✳ Flock. ≡0. p ✳0 ≡0
19.	734.3	732.2	731.9	− 2.0	0.2	1.2	− 3.5	1.5	3.7	4.1	4.4	94	89	87	NW 4	NW 6	NW 8	10	10	10	8.6	n ✳. t zeitw. ✳2 ⎓
20.	733.4	733.5	733.3	0.4	1.4	1.5	− 0.8	1.8	4.6	4.9	4.7	98	96	93	NW 2	SW 4	SW 2	9	10	10	**8.7**	n ⎓ ✳. t ztw. ✳ ●. p ≡0
21.	731.6	731.4	733.0	1.9	3.2	2.8	0.5	3.5	5.1	5.3	5.1	96	92	91	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	1.7	n ◍ ≡. t zeitw. ◍0 ≡0
22.	735.7	737.2	738.4	2.7	3.8	3.1	2.0	4.2	5.3	5.3	5.1	94	88	90	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	−	n, p ≡0 †) 6p ≡2. 720-815 p ✳
23.	739.5	739.6	742.3	1.9	3.3	4.6	0.6	5.0	4.8	5.3	5.6	91	92	89	SW 2	SW 6	SW 4	10	10	9	0.1	n ≡0. 10a ⎓. t zeitw. ◍0
24.	747.4	747.7	**748.2**	− 1.1	2.2	− 0.5	− 2.4	5.1	4.1	4.4	4.3	96	82	96		0	NW 2	NW 2	8	3	3	−	n ⎓. a ⌴2, ≡. p ≡2
25.	746.3	745.1	746.0	1.5	3.3	4.7	− 2.2	5.0	4.5	5.6	6.3	87	97	98	SW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	1.1	n ⌴, ≡, t ≡0, ztw. ◍. p ≡
26.	746.9	746.8	746.8	5.4	5.9	5.1	3.9	6.4	6.6	**7.0**	6.6	99	100	100	NW 2	NW 2	0	10	10	10	1.3	n ● ≡2, 8a-m ≡2, t ztw. ††)
27.	745.4	743.7	743.1	4.7	5.1	4.0	3.4	6.0	6.2	5.9	5.7	97	90	93	SW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	0.2	n ≡2 ◍0, 8a−m ≡. p ≡0
28.	742.2	741.4	741.4	2.2	2.3	2.2	1.4	4.9	5.0	5.0	4.7	93	93	87	NE 2	SE 2	SE 2	10	10	10	0.1	n ≡ ◍0. t ≡0 ††) ◍0. p ≡2
29.	741.0	739.5	739.6	1.2	2.2	− 1.7	− 2.0	3.0	4.4	3.5	3.7	87	65	92	SE 2	SE 4	E 4	10	1	0	−	n u. 8a ≡0
30.	740.3	740.4	742.1	− 5.2	0.1	− 1.7	− 5.9	0.5	3.0	3.4	3.6	98	74	88	E 2	SE 4	SE 4	2	3	10	−	n ⌴2, ≡, 8a−p ≡0
31.	743.6	743.3	743.9	− 4.0	− 0.2	− 3.9	− 4.8	0.6	3.0	3.6	3.2	89	79	96	E 2	NE 4	0	1	7	0	−	n ⌴, ≡, 8a ≡0, p ≡
Mittel	735.71	735.32	735.80	−0.35	1.42	0.48	−2.27	2.81	4.23	4.42	4.44	91.8	85.2	91.0				8.6	8.3	7.9	55.9	*) p ✳ ●. 7p ⎓ **) 4p ✢ ⎓

December. Kaiserslautern. 1883.

Höhe über dem Meere = 242.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 31m 4s. Polhöhe = 49° 27′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	740.7	739.7	742.1	2.9	4.1	4.2	0.4	4.5	5.2	5.6	6.0	93	92	97	SW 4	SW 4	SW 2	10	10	10	0.7	t ◍0
2.	746.7	746.7	746.0	1.5	4.1	3.3	0.4	4.4	4.7	4.7	5.1	93	77	88		0	W 4	W 2	9	10	10	0.5	n ◍0
3.	742.4	737.5	730.2	3.5	4.3	4.2	3.1	4.4	5.1	5.4	5.6	87	87	90	W 4	SW 5	SW 6	10	10	10	1.4	n u. von 1p an ◍0
4.	**724.9**	725.2	728.5	2.3	3.2	0.9	0.9	4.2	4.2	3.8	4.2	77	66	85	W 6	W 6	W 3	7	8	4	7.0	n ● ⎓. t ✳0
5.	737.7	739.2	737.7	− 1.2	0.6	− 1.3	− 1.4	0.9	3.1	3.0	3.9	74	**63**	94	NW 2	NW 3	0	3	7	10	0.4	n ⎓. von 5h an ✳
6.	736.1	734.8	739.1	− 5.7	− 1.8	− 6.0	−11.8	− 1.3	2.7	3.4	2.3	90	86	79		0	N 4	NE 2	10	10	10	10.3	n u. a ✳. von 12m an ✳0
7.	747.9	749.8	751.3	− 8.7	− 4.1	− 9.4	− 9.4	− 3.9	2.0	2.5	1.9	85	75	87	E 1	NE 2	NE 1	0	0	5	0.5	n ✳0
8.	750.6	749.5	749.7	−13.3	− 3.0	− 3.4	**−13.7**	− 3.0	**1.4**	3.2	3.4	88	87	95		0		0	10	10	10	−	n u. a ≡. t ≡0. 6-7p ✳ Flck.
9.	748.8	747.5	745.8	− 1.8	− 1.2	− 1.6	− 3.4	− 0.6	3.8	4.0	3.9	96	96	96	E 1	E 1	E 2	10	10	10	−	
10.	742.7	742.2	742.3	− 1.0	− 0.5	− 1.4	− 1.9	0.6	4.0	4.2	4.0	94	94	96	E 1	W 1	W 1	10	10	10	−	
11.	734.2	731.8	736.1	0.1	2.1	3.0	− 1.8	3.4	4.4	4.9	5.2	96	91	91	W 5	SW 3	W 1	10	10	5	5.5	6−1130 a ✳. 2p ◍0. 5−6p ◍
12.	729.5	732.3	736.3	4.1	3.9	1.1	0.9	5.5	5.5	4.9	4.5	90	80	90	SW 7	SW 7	W 3	10	6	2	8.8	n ◍ ⎓. a ◍. 4p ✳ ⎓
13.	742.6	741.7	740.8	2.1	2.2	4.6	0.8	4.6	4.5	4.9	6.0	84	91	96	W 1	W 2	W 3	10	10	10	4.8	n ◍ ✳. t ◍ u. ✳ Flocken
14.	740.0	738.1	736.0	7.7	7.6	7.9	4.6	7.9	**7.3**	6.9	7.2	93	88	90	W 5	W 7	SW 8	10	10	10	6.4	n ◍. a ◍0
15.	738.1	738.3	737.0	5.4	6.0	5.2	4.9	7.9	6.1	5.0	5.6	89	72	84	W 3	W 5	W 6	10	6	10	3.5	n ● ⎓. p ◍0
16.	729.8	729.2	732.8	3.3	3.8	2.2	2.2	5.2	5.2	5.4	4.9	90	90	91	W 2	SW 2	0	10	7	2	4.6	n ● ⎓. 130 p ◍0
17.	738.7	740.7	742.5	1.4	3.1	0.7	0.7	3.1	4.4	5.1	4.0	87	90	82	NW 1	N 2	N 1	10	2	10	0.4	n ◍. vor 8a ✳0
18.	746.8	746.7	746.8	− 1.5	0.3	− 0.9	− 1.5	0.7	3.2	3.7	3.5	78	78	80	E 1	N 1	N 1	2	4	10	0.3	n ✳0
19.	743.6	743.2	742.8	− 0.8	1.5	2.2	− 1.9	2.2	3.9	4.6	4.9	90	91	91	SW 4	W 4	SW 4	10	10	10	**15.7**	n ✳2. t ◍
20.	742.0	741.3	741.0	2.2	2.1	2.3	2.1	2.8	5.1	5.0	5.1	94	93	94	SW 4	W 1	W 2	10	10	10	2.5	n ◍0. von 10h an ◍0 u. ✳0.
21.	739.4	739.2	740.9	3.2	4.8	3.9	2.2	4.8	5.5	5.7	5.7	95	89	95	SW 1	SW 2	SW 3	10	10	10	1.3	n ◍ ≡0. t ◍0 [p ◍
22.	743.1	743.7	744.8	3.0	4.2	3.0	2.8	4.3	5.2	5.5	5.4	91	89	95	W 4	SW 3	W 1	10	10	10	0.3	n u. a ◍0
23.	746.7	747.5	750.6	2.3	4.3	5.6	1.0	5.6	5.0	5.6	6.1	93	90	89	W 2	W 5	W 2	10	10	10	0.1	t ◍0
24.	755.1	754.8	**755.2**	− 1.9	3.1	1.4	− 1.9	5.6	3.7	4.8	4.8	94	84	94		0	NW 1	0	0	8	10	−	a ⌴
25.	754.5	753.9	754.5	2.0	4.5	4.6	1.0	4.7	4.9	5.9	6.2	93	94	**98**		0	0	0	10	10	10	0.1	t ≡ ◍0
26.	754.3	753.9	753.7	4.1	8.0	6.6	3.9	**8.0**	6.0	**7.3**	7.1	**98**	92	**98**		0	E 1	0	10	9	10	−	≡2
27.	751.8	750.5	750.0	5.6	4.6	3.6	3.6	6.6	6.3	5.9	5.6	93	94	95	E 1	E 1	0	10	10	10	−	≡0
28.	748.8	747.6	747.6	2.3	2.4	1.8	1.8	3.6	5.2	5.1	4.9	96	93	93	E 1	E 1	0	10	10	10	−	≡
29.	746.8	745.8	745.7	1.5	2.4	1.8	0.8	2.4	4.4	4.7	4.3	85	85	82	E 1	E 1	E 1	10	10	10	−	
30.	746.3	747.1	748.6	− 0.5	− 0.8	− 0.5	− 0.8	1.8	3.8	3.6	3.8	86	83	86	E 1	E 1	E 1	10	10	10	−	
31.	750.4	750.0	750.4	− 0.4	0.5	− 1.4	− 1.4	0.5	3.8	4.1	3.6	87	85	88	E 1	NE 1	0	10	10	10	−	
Mittel	743.26	742.88	743.44	0.77	2.46	1.56	−0.41	3.27	4.50	4.79	4.80	89.6	86.0	90.6				8.7	8.6	9.0	75.1	

December. Speyer. 1883.

Höhe über dem Meere = 104.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 33m 24s. Polhöhe = 49° 19'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	754.1	752.6	754.3	2.0	5.4	5.2	0.5	5.7	5.2	6.1	6.0	96	91	90	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	0.1	8a Hoch ≡0. 7 15–8p ◍0
2.	759.1	759.3	758.6	2.3	5.6	3.7	1.0	5.9	4.8	4.3	5.1	87	67	85	NW 1	NW 1	NW 3	10	10	10	1.0	n ◍0
3.	754.8	750.5	742.9	3.8	5.0	4.4	2.4	5.9	5.4	5.9	5.6	90	90	90	SW 3	W 3	SW 6	10	10	10	2.2	10a–2p ◍0. 2–8p zeitw. ◍ u.
4.	**736.8**	737.7	740.0	3.7	4.8	2.3	2.2	8.2	3.7	3.2	3.8	62	**50**	70	NW 4	NW 4	NW 3	10	7	10	2.5	n ztw. ◍ ⎓. 4 10–5p ● [⎓
5.	750.0	751.4	751.2	0.3	0.8	– 1.3	– 1.3	3.0	3.3	3.4	3.9	71	70	94	NW 3	NW 3	NW 2	10	4	10	–	8p ✳
6.	748.9	747.6	751.1	– 7.4	– 1.7	– 5.2	– 8.3	– 1.3	2.3	3.9	3.0	92	96	98	W 1	W 1	N 3	5	10	10	**10.3**	n ✳. 12m – 4 30 p ✳2. 5–8p ✳
7.	760.8	762.3	763.8	– 7.8	– 4.0	– 7.4	– 8.3	– 4.0	2.3	2.9	2.4	94	87	95	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	0.4	n ✳0
8.	763.9	762.7	762.9	–10.6	– 6.3	– 5.5	**–13.5**	– 5.5	**2.0**	2.7	2.7	100	98	90	NW 1	SE 1	SE 1	10	10	10	–	a ⎵2. 8p Hoch ≡
9.	762.2	760.8	758.7	– 4.6	– 3.0	– 2.0	– 5.8	– 2.0	3.2	3.6	3.8	100	98	96	SW 1	E 1	0	10	10	10	0.1	n ✳0. t Hoch ≡
10.	755.8	755.4	755.6	– 2.3	– 3.4	– 3.2	– 3.4	– 2.0	3.7	3.5	3.4	96	98	96	W 1	W 2	SW 2	10	10	10	0.1	t Hoch ≡. 3p ∽ [Hoch ≡
11.	747.9	744.1	748.4	0.5	2.3	1.6	– 3.3	3.0	4.4	4.8	4.9	92	87	96	SW 3	W 2	SW 2	10	10	10	3.6	8–11 45 a ✳. 5 45–6 15 p ◍. 8p
12.	741.8	743.6	747.6	2.8	5.9	3.0	0.6	6.8	5.1	4.6	3.8	91	66	68	W 6	NW 6	NW 6	10	4	6	4.1	n, 6 30–8a ◍ u. ⎓. 2–8p *)
13.	755.2	754.7	753.5	2.4	1.6	4.0	0.6	4.2	4.5	4.9	5.7	82	96	93	W 2	W 3	SW 2	10	10	10	1.6	12m – 1p ◍ ✳. 2–8p ztw. ◍0
14.	752.2	751.0	749.1	7.2	8.5	7.8	3.4	**9.3**	7.1	7.3	**7.5**	94	88	94	SW 4	W 4	W 3	10	10	10	2.6	n ◍ ⎓. 8a–2p ztw. ◍0. **)
15.	750.1	750.5	750.3	5.5	6.9	5.0	5.0	9.1	6.0	4.8	5.6	89	65	86	NW 2	NW 4	W 2	10	6	10	1.5	n ◍0. 11a–12m ztw. ⎓. ***)
16.	742.5	741.5	745.3	4.6	5.9	3.5	3.5	6.5	5.4	5.2	5.0	86	75	85	NW 4	NW 3	W 1	10	5	10	2.5	n, 7 45–8a ◍ u. ⎓. 8 0–30 a
17.	750.9	753.1	754.9	2.3	3.8	1.3	1.3	4.1	4.6	3.5	3.8	84	57	76	NW 2	NE 3	NW 1	10	2	8	–	[◍0
18.	759.1	759.4	759.3	– 1.1	1.0	– 0.3	– 2.0	1.6	3.8	4.1	3.5	90	80	78	N 2	N 1	N 1	9	9	10	0.3	n ◍. 8p Hoch ≡
19.	755.8	755.1	754.3	– 1.0	1.9	3.5	– 1.7	3.8	4.1	4.5	4.6	96	86	78	SW 5	NW 4	W 5	10	10	10	5.1	n, 6 30–8a ✳. 9 45–10 15 a △0. †)
20.	754.1	753.9	753.3	3.4	3.7	3.1	3.0	4.5	5.2	5.5	5.4	88	92	95	W 1	W 4	W 3	10	10	10	2.4	n, 8a, 12 45–1 30 p ◍0. 2–8p
21.	751.5	751.6	753.3	3.2	5.3	4.8	2.4	5.5	5.5	6.1	5.6	95	94	87	NW 2	W 2	SW 2	10	10	10	0.3	[zeitw. ◍0 n ◍0
22.	755.6	756.6	757.5	3.7	5.6	4.4	3.5	5.6	5.4	5.8	5.6	90	85	90	W 2	NW 3	W 1	10	10	10	–	
23.	759.5	760.1	762.9	3.0	5.7	6.1	2.0	6.3	4.8	5.9	6.3	85	86	90	NW 3	NW 3	SW 2	10	10	10	–	
24.	767.6	767.6	**767.7**	0.8	3.6	2.3	– 0.4	6.3	3.3	4.6	4.8	68	78	87	S 1	NE 1	NE 1	0	9	10	–	a ⎵. 8p Hoch ≡
25.	766.7	766.3	766.9	2.8	5.6	5.4	1.5	5.6	4.9	6.0	6.5	88	88	97	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	–	2 u. 8p ◍0 ≡
26.	766.7	766.4	766.4	5.1	7.1	6.6	4.5	7.6	6.5	7.3	7.1	98	98	98	NE 1	NE 1	0	10	10	10	–	2p Hoch- u. Boden ≡
27.	764.4	763.2	762.6	5.8	5.7	4.8	4.8	7.3	6.3	6.0	5.7	91	88	89	SE 2	E 2	SE 2	10	10	10	–	
28.	761.5	760.3	760.4	3.1	3.6	3.5	2.5	4.8	5.2	5.1	5.2	91	87	88	SE 1	NE 1	NW 2	10	10	10	–	*) zeitw. ◍. t ⎓
29.	759.4	758.5	758.4	3.0	3.5	2.8	2.5	3.7	4.3	4.3	4.2	76	73	74	SE 1	SE 2	SE 1	10	10	10	–	**) 6 30–8p ◍0. t ⎓
30.	759.2	759.8	761.4	0.3	– 0.1	0.6	– 0.3	3.1	3.9	4.3	4.1	83	94	85	NE 1	N 2	N 2	10	10	10	–	***) 7 45–8p ◍0
31.	763.2	762.6	763.1	0 1	2.1	– 1.2	– 1.2	2.3	4.3	4.0	3.9	94	75	92	N 2	N 3	N 1	10	1	0	–	†) 3 0–30 p ◍0. 2–8p ztw. ⎓
Mittel	755.85	755.48	755.99	1.19	2.98	2.05	–0.07	4.03	4.53	4.78	4.79	88.4	83.3	88.1				9.2	8.3	9.2	40.7	

December. Ansbach. 1883.

Höhe über dem Meere = 413.6 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 42m 18s. Polhöhe = 49° 18'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	726.1	724.5	725.8	– 2.1	3.2	2.9	– 2.4	3.8	3.8	5.1	5.2	98	89	93		0	SW 2	W 4	10	10	10	0.6	a ⎵. p zeitw. ◍0
2.	729.6	729.8	730.1	0.2	3.2	1.3	– 0.3	3.4	4.2	4.2	4.0	90	72	80		0	NW 2	NW 4	8	7	10	1.0	n ◍
3.	725.9	722.5	715.4	1.0	1.7	1.7	0.2	2.2	4.7	4.6	4.7	94	90	91	W 6	W 4	W 8	10	10	10	5.1	n ✳, t ◍ ✳
4.	**706.0**	707.6	709.2	0.9	0.9	– 0.3	– 0.6	1.7	4.1	4.4	4.1	84	89	91	W 8	W 8	W 8	10	10	10	8.0	n ◍, t ◍ ✳
5.	718.1	721.5	723.2	– 2.0	– 3.0	– 6.4	– 6.4	– 0.3	3.7	3.4	2.5	93	94	91	NW 6	NW 4	W 2	10	8	10	7.2	n u. t–3 1/2p ✳
6.	720.0	719.7	722.3	–14.2	– 4.3	– 6.4	–14.4	– 3.0	1.4	2.5	2.5	92	75	89		0	SW 2	0	0	8	7	0.5	n ✳. a ⋁. 3 1/2p ✳0
7.	731.5	732.9	734.3	–15.2	– 7.2	–15.8	–15.8	– 6.0	**1.2**	2.0	**1.2**	90	75	88		0	NE 2	0	0	0	0	–	a ⋁
8.	734.1	733.4	733.7	–10.2	– 6.6	– 5.8	**–18.1**	– 5.2	1.9	2.2	2.9	95	82	98		0	0	W 2	10	10	10	–	a ⋁
9.	733.0	731.9	730.0	– 5.8	– 4.0	– 3.0	– 7.0	– 3.0	2.9	3.2	3.6	98	96	98		0	NE 2	0	10	10	10	–	a ≡
10.	726.3	726.1	726.5	– 4.0	– 3.1	– 4.5	– 4.5	– 2.4	3.1	3.1	3.0	91	85	93	E 2		0	SW 4	10	10	10	–	
11.	721.5	715.7	718.9	– 3.7	– 0.4	1.8	– 4.8	1.8	3.0	3.9	4.7	90	89	90	SW 2	SW 2	W 6		10	10	10	5.1	p ✳ ◍
12.	714.3	714.5	717.1	1.7	2.6	1.0	1.0	3.0	4.6	4.8	4.0	90	85	81	SW 4	W 6	NW 8		10	10	7	6.8	n ◍, t ◍ ✳
13.	725.0	726.6	724.9	0.8	1.0	0.8	0.0	1.8	4.6	4.4	4.7	94	89	95	W 6	W 4	W 4		10	10	10	4.7	n ◍0, p ✳ ◍
14.	724.7	723.5	721.5	4.3	6.0	6.5	0.5	6.5	5.9	6.0	5.8	96	87	81	SW 2	SW 4	SW 6		10	10	10	7.6	n u. t ◍
15.	722.2	722.	722.6	4.0	4.3	2.5	2.5	**7.0**	5.5	4.7	4.7	91	74	85	W 4	W 6	W 4		10	4	5	3.1	n u. a ◍
16.	714.8	714.1	716.5	3.6	1.9	1.6	1.0	6.0	4.7	4.6	4.6	80	88	89	SW 4	SW 4	SW 4		7	10	10	3.4	n ◍, t ◍ ✳0
17.	721.5	723.3	725.5	0.2	1.2	– 0.8	– 1.8	2.0	4.1	3.4	3.8	89	**66**	88	NW 2	N 2	NW 2		10	2	8	0.6	n ✳
18.	729.9	729.7	729.6	– 5.1	– 2.4	– 2.8	– 6.6	– 0.8	2.7	3.2	3.2	88	83	87		0	0	NW 4	3	6	10	2.2	n ✳
19.	726.1	724.3	724.1	– 3.0	– 1.2	0.0	– 3.8	0.0	3.3	3.8	4.3	91	89	92	W 4	W 8	W 8		10	10	10	**8.3**	n ✳, t ✢ /
20.	725.0	725.3	724.9	0.8	1.0	0.9	– 0.4	1.4	4.4	4.6	4.5	90	92	90	NW 4	W 2	W 2		10	10	10	7.0	n ✳, a zeitw. ✳0
21.	723.3	723.0	724.7	1.7	2.7	2.0	0.7	3.3	4.8	5.3	4.9	93	94	93		0	0	W 4	10	10	10	1.7	n ◍, p ◍0
22.	727.3	728.3	729.7	2.2	3.4	2.3	1.4	3.8	4.8	5.0	4.9	89	85	89	SW 2	SW 2	W 2		10	10	10	0.2	n ◍
23.	730.7	731.3	732.7	1.6	2.4	3.9	0.4	3.9	4.7	5.1	5.3	91	93	87	W 2	W 6	W 4		10	10	10	0.4	p zeitw. ◍0
24.	738.5	738.6	**739.5**	– 1.5	1.5	0.3	– 2.2	3.9	3.7	4.2	4.2	90	82	90		0	0	0	2	0	7	3.1	n ◍. a ⎵
25.	737.9	736.8	737.6	1.3	3.1	3.8	– 0.5	4.2	4.2	5.4	5.8	83	95	97	W 2	NW 2	W 2		10	10	10	0.8	t dunstig mit ◍0
26.	738.4	738.2	738.5	5.0	6.0	4.7	3.3	6.8	6.5	**6.7**	6.2	100	96	97		0	E 2	0	10	10	10	0.4	a ≡, später dunstig mit ◍0
27.	736.7	735.3	734.4	4.0	4.2	2.7	2.7	5.3	5.7	5.5	5.3	93	89	94		0	0	SE 2	10	10	10	0.2	n ◍0
28.	733.2	732.5	732.4	2.2	2.3	1.0	1.0	2.7	5.1	4.6	4.5	94	84	90		0	SE 2	SE 2	10	10	10	0.2	n ◍0
29.	731.7	730.8	730.5	0.8	1.6	– 2.0	– 2.0	2.2	4.1	3.7	3.4	83	72	86	SE 4	SE 4	SE 4		10	5	0	–	
30.	731.2	731.5	732.8	– 3.5	– 1.2	– 1.0	– 4.6	– 0.6	3.1	3.5	3.7	89	82	86	SE 2	NE 2	SE 2		9	10	10	–	a ⎵
31.	734.7	734.3	734.9	– 5.0	– 0.7	– 4.0	– 5.3	– 0.2	2.8	3.2	3.1	90	74	91		0	E 4	E 2	0	1	2	–	⎵
Mittel	727.07	726.76	727.22	–1.26	0.65	–0.36	–2.80	1.78	3.98	4.20	4.17	90.9	85.0	90.0					8.4	8.1	8.6	78.2	

December. Regensburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 359.1 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 23s. Polhöhe = 49° 1'.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h		Richtung und Stärke des Windes 2h		Richtung und Stärke des Windes 8h		Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc										mm	
1.	731.9	730.2	730.6	1.1	1.8	1.0	− 1.5	2.0	4.7	4.6	4.6	94	88	92	SE	2	SW	2		0	10	10	10	0.2	5p ● ≡
2.	734.4	734.5	734.8	0.8	2.7	2.0	0.0	4.0	4.5	4.3	4.3	92	77	82	N	2	W	2		0	7	6	10	–	
3.	730.8	727.8	721.7	1.3	2.7	1.8	0.9	3.4	4.6	5.0	4.9	91	89	93	W	4	SW	4	S	6	10	10	10	1.9	n u. a ✳
4.	**710.2**	711.8	712.7	2.0	2.1	0.6	0.6	4.5	4.7	3.7	3.9	89	69	82	NW	6	NW	6	W	4	10	5	4	**8.0**	n ● ≋. a ✳
5.	720.9	724.9	727.8	− 0.4	− 0.9	− 3.8	− 3.8	1.1	3.2	2.2	2.2	72	**50**	64	NW	6	NW	4	NW	4	5	3	7	–	n ≋. 5p Abendröthe
6.	725.1	725.8	728.7	− 6.2	− 2.4	− 5.8	− 6.2	− 1.3	2.4	2.6	2.5	85	67	84	E	2	E	2	E	2	10	9	0	–	5p Abendröthe
7.	736.1	737.8	739.2	−10.0	− 3.8	− 7.2	**−10.1**	− 3.0	**1.7**	2.6	2.3	85	76	89		0	SE	2	E	2	0	0	0	–	5p Abendröthe
8.	739.7	738.9	739.3	− 8.5	− 5.9	− 6.3	− 9.1	− 3.6	1.9	2.5	2.4	80	88	84	N	2	N	2		0	10	10	10	–	≡
9.	738.2	737.2	735.6	− 6.1	− 4.2	− 4.1	− 6.7	− 3.6	2.7	3.0	3.1	94	91	93	E	2	E	2		0	10	10	10	–	
10.	731.0	730.7	731.8	− 6.6	− 2.2	− 3.2	− 6.7	− 2.1	2.6	3.7	3.3	94	95	90	NW	2	N	2	W	4	4	10	10	–	Morgenröthe, ≡
11.	728.0	723.2	723.5	− 3.4	− 2.1	1.8	− 5.0	1.8	3.2	3.5	4.9	90	90	93	SW	2	S	2	W	6	10	10	10	1.8	p ✳
12.	721.8	719.4	720.1	1.1	2.7	2.1	− 0.7	4.3	4.5	4.8	4.0	90	85	75	SW	2	W	4	W	6	10	10	5	3.4	n ● ✳, a zeitw. ●
13.	727.4	731.3	730.3	1.3	2.6	1.1	0.5	3.6	4.0	4.1	4.6	80	74	92	NW	8	NW	2	W	4	6	10	10	0.6	p ● ✳
14.	729.6	728.9	727.0	3.6	5.5	5.3	0.5	6.8	5.7	6.0	5.9	97	89	89	SW	4	W	2	W	4	10	10	10	3.3	n ●
15.	726.6	726.8	727.4	3.3	5.3	2.9	2.9	6.1	5.3	4.8	4.7	92	72	82	W	2	W	4	W	2	10	5	3	–	
16.	721.3	719.7	721.2	2.0	2.7	1.8	0.7	3.3	5.2	4.8	4.7	98	85	90	S	2	W	2	W	2	10	10	10	6.2	t zeitw. ● ✳, ≡
17.	725.3	727.3	730.2	1.1	0.9	− 0.2	− 0.2	1.8	4.5	4.0	3.3	90	80	73		C	NW	4	W	2	10	4	10	–	
18.	734.0	733.6	733.7	− 1.4	− 0.2	− 1.4	− 2.7	0.3	3.6	3.2	3.4	86	69	81		0	W	2	W	2	10	4	10	0.1	von 6¼p an ✳
19.	730.9	728.0	726.7	− 1.9	− 0.4	0.3	− 3.9	1.1	3.6	3.9	4.6	90	88	98	W	2	W	6	W	8	10	10	10	4.3	n u. t ✳
20.	729.2	729.9	729.8	− 0.5	1.8	1.3	− 0.9	2.4	4.2	4.9	4.6	93	93	91	NW	4	SW	2	W	2	7	10	10	2.3	n u. 2p ✳
21.	728.5	728.1	729.1	1.6	2.8	2.6	0.8	3.3	4.8	5.2	4.9	93	93	89	NW	2	W	2		0	10	10	10	–	
22.	732.7	733.3	735.2	2.2	3.4	2.3	1.3	4.0	5.1	5.2	5.1	94	88	94	SW	2	SW	2		0	10	10	10	–	
23.	736.2	736.2	738.3	2.2	3.1	3.9	0.5	4.0	4.9	5.2	5.4	91	91	88	N	2	SW	2		0	10	10	10	–	≡
24.	743.1	743.3	**744.2**	− 0.5	2.3	1.0	− 0.9	4.3	3.7	4.6	4.5	85	84	90	N	2	W	2		0	2	8	4	–	⌴
25.	741.6	740.7	741.6	1.1	2.6	3.4	− 1.6	4.0	4.5	5.1	5.5	90	93	95	N	2	W	2	W	2	10	10	10	–	≡
26.	743.0	742.5	742.7	3.8	6.2	4.5	2.6	**6.9**	6.0	**6.7**	5.8	100	94	92	N	2	W	2		0	10	10	10	1.2	n ●. ≡
27.	741.5	740.0	739.2	3.8	4.3	3.7	2.6	5.3	5.8	6.1	5.6	97	98	93	N	2	SW	2		0	10	10	10	–	≡
28.	738.3	737.6	737.4	2.4	3.1	2.7	2.0	4.0	4.7	4.8	4.5	85	84	80	N	2	NE	2		0	10	10	10	–	≡
29.	737.1	735.7	735.0	1.5	2.4	− 1.8	− 1.8	2.7	4.3	3.7	3.2	83	68	79	N	2	E	2	E	2	8	4	0	–	Abendröthe
30.	736.8	736.7	738.0	− 3.4	0.0	− 2.6	− 4.4	0.9	3.0	3.4	3.2	85	74	84	N	2	NE	2		0	0	0	0	–	⌴. Abendröthe
31.	739.6	739.1	739.9	− 4.2	0.0	− 2.0	− 5.4	0.5	2.9	3.4	2.7	88	74	68	N	2	N	2		0	3	4	0	–	⌴. Morgen- u. Abendröthe
Mittel	731.96	731.64	732.03	−0.55	1.26	0.25	−1.80	2.35	4.08	4.25	4.15	89.5	82.5	86.1							8.1	7.8	7.5	33.3	

December. Passau. 1883.

Höhe über dem Meere = 306.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 53m 52s. Polhöhe = 48° 34'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.										mm	
1.	737.0	735.3	735.5	0.0	0.9	0.8	− 1.1	1.0	4.1	4.4	4.4	89	89	90	S	2	S	2		0	10	10	10	–	n ⌴. t Hoch ≡
2.	737.6	738.9	739.2	2.6	2.8	2.3	0.5	3.7	4.9	4.4	4.6	90	78	84	SW	4	W	4		0	10	8	10	1.0	n ● ✳
3.	736.5	732.9	727.1	1.6	2.4	1.5	1.4	2.8	4.1	4.9	4.8	80	89	95		0	W	2	W	6	10	10	10	6.7	von 7^{30} a an ✳, dann ztw. ●
4.	**714.3**	717.5	717.4	4.0	2.0	0.4	0.2	**5.8**	5.4	4.0	4.3	89	75	91	SW	8	W	4	W	4	10	10	10	15.2	n u. t ztw. ● ✳
5.	723.5	728.3	732.3	0.8	− 1.8	− 3.2	− 3.2	0.8	3.4	3.1	2.3	70	78	63	W	6	W	6		0	10	7	6	1.5	n u. 2p ✳
6.	729.7	731.1	733.7	− 8.5	− 4.2	− 5.6	−10.0	− 3.1	1.9	2.7	2.5	82	81	84	E	2	S	2		0	10	0	0	0.6	9–10a zeitw. ✳
7.	741.0	742.8	744.5	−12.2	− 4.4	−10.2	**−12.9**	− 4.2	**1.5**	2.3	1.8	87	70	87	E	4		0	N	2	0	0	0	–	n ⌴
8.	744.7	744.0	744.2	− 9.1	− 7.4	− 7.4	−11.6	− 7.1	2.0	2.1	2.3	89	82	90	W	4	NW	2		0	10	10	10	0.1	8–9a, p ✳. t Hoch ≡
9.	743.3	741.5	740.3	− 7.4	− 4.8	− 5.6	− 8.2	− 4.8	2.6	2.7	2.8	99	86	97		0		0		0	10	9	10	–	a ≡. pHoch ≡
10.	735.7	735.7	736.9	−10.2	− 6.0	− 5.2	−11.2	− 5.2	2.0	2.5	2.8	96	86	91		0	SE	2		0	10	10	10	–	n u. a ≡ V
11.	734.2	729.3	728.4	− 4.8	− 2.5	− 2.1	− 5.9	− 2.1	2.9	3.2	3.8	91	85	97	W	2	N	2		0	10	10	10	7.6	5^{30}–9a u. von 3^{15} p an ✳
12.	727.6	724.2	726.0	1.4	3.6	2.2	2.7	3.8	4.5	4.7	4.3	90	80	81	SW	4	SW	6	SW	6	10	7	7	6.8	n u. t ● ✳
13.	731.8	734.9	736.1	0.6	1.8	0.6	0.0	2.7	4.5	4.4	4.6	95	83	95	SW	6	W	4	W	4	10	10	10	5.9	n u. t zeitw. ● ✳
14.	735.7	734.8	733.4	0.6	1.4	1.4	0.0	3.0	4.8	5.0	5.0	100	100	100	SE	4		0	W	2	10	10	10	**20.3**	n ✳. t zeitw. ●
15.	732.1	731.8	732.8	3.7	3.8	2.4	1.1	4.8	**5.8**	5.3	5.1	96	89	94	SE	2	S	2	W	2	10	10	10	12.6	n u. 2^{30}–5p zeitw. ●
16.	727.8	723.5	727.1	2.5	5.4	1.7	1.7	5.6	5.2	5.4	4.8	95	80	92		0	SW	6		0	10	10	10	3.4	n u. t zeitw. ●
17.	729.5	730.9	733.7	1.2	1.9	0.6	0.6	2.2	4.7	4.6	3.6	95	87	75	W	2	W	2	W	4	10	10	10	1.0	n u. 4p ●0. von 8p ✳
18.	738.7	738.3	738.1	− 2.5	0.0	− 1.4	− 3.6	0.6	2.8	2.6	3.6	75	**56**	87	NW	2	NW	2	W	4	9	5	10	0.2	von 7^{30} p an ✳
19.	736.7	732.9	731.7	− 4.9	− 1.6	− 0.2	− 5.0	0.3	2.8	3.9	4.4	88	95	95		0	W	4	W	8	10	10	10	12.6	n u. t–4p ✳. von 5p an ≋
20.	733.6	735.0	735.1	− 0.6	1.0	1.4	− 0.7	1.6	4.0	4.3	4.6	90	87	90	NW	2	W	2	W	2	5	10	10	7.5	n u. 2^{30}–6^{30} p ✳, dann ●
21.	733.2	733.2	734.1	1.2	1.7	1.4	− 1.0	2.0	4.8	5.0	4.9	95	95	97	W	2		0		0	10	10	10	4.0	n u. t zeitw. ●. v. 12m an ≡
22.	737.4	738.5	740.5	1.8	2.7	1.7	1.0	2.8	5.1	5.4	5.0	97	95	97	S	2		0		0	10	10	10	0.8	n ●. t ≡0
23.	741.5	741.5	743.1	1.2	1.6	2.6	0.6	2.8	4.7	4.7	5.2	95	90	95	SE	2		0	W	2	10	10	10	0.5	a Hoch ≡. von 5^{30} p an ●
24.	747.5	747.9	**749.1**	0.4	1.4	0.2	− 0.3	3.8	4.3	4.3	4.2	90	84	90	W	2	W	4		0	5	7	0	0.3	n ●
25.	747.1	745.4	746.2	− 0.8	0.5	1.7	− 2.8	2.0	3.9	4.5	5.0	90	95	96		0	W	2	W	2	10	10	10	0.4	n ⌴. v. 10^{30} a an ●. t ≡0
26.	747.5	747.1	747.5	1.4	2.3	2.0	1.0	2.7	5.0	5.4	5.3	100	100	100		0		0		0	10	10	10	0.5	n ●. n u. a ≡2.
27.	746.1	744.9	743.6	1.6	3.3	2.6	1.0	3.6	5.2	**5.8**	5.5	100	99	99		0		0		0	10	10	10	0.9	n u. t ●0 ≡2
28.	742.9	741.9	742.2	2.0	3.0	2.3	1.0	3.1	5.3	5.3	4.7	100	94	85		0	E	2		0	10	10	10	–	a ≡2
29.	742.0	740.5	740.2	− 0.4	2.1	− 1.4	− 1.4	2.6	2.9	3.1	3.6	65	59	86	SE	2	SE	4		0	0	0	0	–	
30.	741.3	741.4	742.8	− 4.2	0.8	− 2.7	− 4.7	1.5	3.0	3.3	3.3	90	68	87	SW	2		0		0	6	0	0	–	n ⌴, a ≡0
31.	744.1	743.7	744.5	− 5.5	0.0	− 2.8	− 7.0	0.2	2.6	3.7	3.3	87	79	90	E	2		0		0	8	5	0	–	n ⌴
Mittel	736.83	736.44	737.01	−1.37	0.44	−0.58	−2.68	1.27	3.89	4.10	4.08	90.2	84.3	90.3							8.8	8.0	7.8	110.4	

December. **Landshut.** 1883.

Höhe über dem Meere = 396.2 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 48m 38s. Polhöhe = 48° 32'.

Datum	Barometer			Lufttemperatur					Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8h	2h	8h	8h	2h	8h	Minimum	Maximum	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h	8h	2h	8h		
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	728.7	726.5	727.3	– 1.3	1.9	2.1	– 3.0	2.4	4.1	4.9	5.2	98	93	96	S 1	SW 2	SW 1	10	10	10	–	⌙, ≡
2.	730.8	731.2	731.6	1.5	2.7	1.8	0.0	2.9	4.4	4.6	4.6	85	82	88	W 2	W 2	W 3	5	6	10	0.1	n ◍0
3.	728.5	725.0	719.0	0.8	2.1	2.3	– 1.0	2.4	4.6	4.8	4.9	94	89	91	SW 4	SW 5	W 6	10	10	10	3.3	n u. 9–11^{40} a ⚹
4.	**707.0**	709.7	710.7	2.7	1.3	0.2	– 1.0	2.9	5.4	4.1	4.3	96	82	92	W 6	W 6	W 6	10	5	8	**15.0**	n u. 9–10^{50} a ⚹. n ≍
5.	717.1	721.6	724.3	– 0.4	– 1.0	– 4.3	– 4.3	0.2	4.1	4.2	3.1	92	98	95	NW 5	N 4	N 3	10	6	4	1.2	n u. 9–10^{40} a ⚹
6.	720.8	722.0	724.6	– 7.1	– 3.2	–11.0	–13.0	– 3.0	2.5	3.0	1.8	95	85	93	E 2	NE 2	E 2	10	4	3	1.7	n ⚹
7.	731.6	734.0	735.9	–13.4	– 8.7	– 8.9	**–17.0**	– 5.0	**1.5**	2.2	2.1	92	94	94	NE 2	E 2	E 2	10	0	0	–	⌙^{2}, ≡
8.	736.0	735.3	735.6	–12.1	–10.3	–11.1	–15.0	– 8.0	1.6	1.6	1.7	93	80	89	SE 2	SW 2	W 2	10	4	4	–	
9.	734.8	733.5	731.8	– 8.5	– 6.3	– 5.8	–12.0	– 3.0	2.2	2.6	2.9	94	93	98	E 2	E 2	NE 2	10	10	10	–	
10.	727.1	727.2	728.9	– 6.4	– 4.9	– 5.0	– 9.0	– 2.0	2.6	3.0	2.9	95	95	93	NE 2	NE 2	SE 2	10	10	10	–	
11.	725.2	720.0	720.5	– 4.2	– 2.6	1.3	– 8.0	1.3	3.2	3.9	5.0	95	96	100	S 4	S 5	S 6	10	10	10	10.7	n, 2^{10}–8^{p} ◍ u. ⚹
12.	719.0	716.5	718.9	2.1	3.3	1.1	– 1.0	3.3	4.8	4.7	4.4	89	92	89	S 5	W 6	W 6	10	5	4	4.3	n u. 8–10^{a} ◍
13.	725.3	728.2	727.4	1.2	1.9	1.0	– 1.0	1.9	4.3	4.7	4.7	85	90	96	W 5	SW 4	SW 5	10	6	5	1.9	n u. 2^{10}–3^{20} p ⚹. n ≍
14.	727.0	726.3	724.8	3.5	5.6	5.6	– 1.0	**5.9**	5.6	6.1	5.8	95	89	85	SW 5	SW 5	S 5	10	10	10	5.0	n u. 7–8^{p} ◍. n ≍
15.	724.0	723.9	724.8	5.0	4.0	3.1	3.0	**5.9**	6.1	5.6	5.1	94	92	90	S 4	S 5	S 4	10	5	6	3.8	n u. 8^{0}–^{50} a ◍
16.	718.5	716.1	718.6	4.6	2.9	1.6	1.0	4.9	4.9	5.2	4.7	78	93	91	S 4	S 3	S 3	10	10	10	1.5	n u. 2^{10}–6^{20} p ◍
17.	721.6	723.2	726.5	0.6	1.1	– 1.1	– 2.0	1.9	4.5	4.3	3.7	94	87	86	W 2	NW 2	NW 3	10	10	10	0.5	n ◍. 8–9^{10} a ◍ ⚹
18.	730.6	730.4	730.6	– 2.1	– 0.6	– 1.8	– 5.0	– 0.2	3.4	3.3	3.6	87	**75**	90	W 2	W 2	W 2	10	6	10	–	⌙, ≡
19.	728.3	725.3	725.1	– 2.7	– 1.4	0.0	– 6.0	0.0	3.7	4.1	4.4	100	98	96	SW 4	SW 5	SW 6	10	10	10	9 9	n u. 8^{a}–3^{10} p ⚹
20.	725.7	726.9	727.2	0.4	1.1	0.8	– 2.0	1.4	4.5	4.9	4.6	94	98	94	W 3	W 3	W 3	10	10	10	11.1	n u. 9^{30}–10^{a} ⚹
21.	725.6	724.9	726.4	1.6	4.1	2.2	– 0.5	4.4	5.0	5.7	5.2	96	93	98	S 2	S 2	S 2	10	10	10	1.7	n ⚹. 8^{30}–10^{a} ◍
22.	729.0	730.0	731.7	1.7	4.0	2.0	0.5	4.0	5.0	5.6	5.2	96	92	96	S 2	S 2	S 2	9	10	10	–	
23.	732.6	732.8	735.7	– 1.5	4.1	3.4	– 4.0	4.1	4.0	5.4	5.4	98	88	93		0 SW 1	SW 2	10	8	10	–	⌙, ≡
24.	739.6	739.8	**741.0**	– 0.4	2.1	0.0	– 2.0	3.4	4.3	4.2	4.3	96	78	92	W 1	W 1	W 1	3	6	2	0.5	n ◍. a ⌙
25.	738.9	738.0	738.6	0.6	1.5	2.2	– 3.0	2.2	4.4	4.8	5.2	92	94	98	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	0.4	⌙. 10^{10} a–8^{p} ◍
26.	739.6	739.3	739.4	3.1	4.7	4.2	1.0	4.7	5.6	**6.3**	6.0	98	98	97	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	2.5	n u. t ◍
27.	737.7	736.7	735.4	3.1	4.2	3.1	1.5	4.4	5.5	5.8	5.4	96	93	95	W 1	W 1	W 1	10	10	10	0.1	n ◍^{0} ≡
28.	734.7	733.7	733.6	2.3	2.6	2.0	0.5	3.1	5.0	4.8	4.7	93	85	89	W 1	W 2	NW 2	10	10	10	0.1	n ◍^{0}
29.	733.1	732.0	731.6	– 0.2	0.3	– 2.4	– 4.0	2.0	3.9	3.8	3.7	87	80	96	E 2	E 2	E 2	0	8	0	–	⌙
30.	732.4	732.8	734.0	– 3.7	– 0.5	– 3.4	– 6.0	0.5	3.4	3.9	3.5	98	88	98	E 1	E 2	E 2	10	4	0	–	⌙, ≡
31.	736.5	736.4	736.2	– 5.8	– 1.1	– 4.0	– 8.0	– 1.0	2.9	3.9	3.3	98	92	98	E 1	E 1	E 1	10	6	0	–	⌙, ≡
Mittel	728.62	728.36	728.96	–1.13	0.48	–0.61	–3.91	1.55	4.10	4.39	4.24	93.3	89.7	93.4				9.3	7.7	7.3	75.3	

December. **Augsburg.** 1883.

Höhe über dem Meere = 499.3 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 43m 36s. Polhöhe = 48° 22'.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	719.3	717.4	718.5	– 1.3	4.7	3.7	– 3.5	5.2	4.1	5.0	5.2	**98**	78	87	S 2	SW 2	SW 4	10	5	10	0.1	⌙, ≡. 7^{p} ◍
2.	722.0	722.5	722.9	1.0	3.1	1.4	0.7	3.8	4.2	3.7	3.8	85	63	74	NW 2	NW 2	W 4	9	10	10	–	
3.	719.7	716.2	709.6	0.4	1.2	2.1	0.2	2.5	4.3	4.3	4.5	90	85	84	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	4.7	n u. t ⚹ ≍
4.	**699.0**	702.4	703.0	3.5	0.9	– 0.8	– 1.2	4.8	4.9	3.8	3.9	83	77	90	SW 6	W 4	W 6	10	9	10	8.8	n ◍ ≍. 8^{30} a △. 7^{p} ⚹
5.	710.5	714.0	715.4	– 1.3	– 3.2	– 4.0	– 4.5	– 0.8	3.5	3.0	2.9	84	86	86	NW 4	W 4	W 4	10	10	10	3.1	n ⚹, t zeitw. ☩
6.	712.5	712.3	714.5	– 5.5	– 3.7	– 4.2	– 6.0	– 3.4	2.6	2.4	2.9	89	72	89	W 4	W 2	SE 2	10	5	10	6.1	n u. 5^{p} ⚹
7.	722.3	724.4	725.8	–11.2	– 8.8	–11.6	–11.6	– 4.2	1.6	1.9	1.7	86	82	94	E 2	E 2	E 2	10	0	10	–	⌙, V. a u. p ≡
8.	726.1	725.4	725.7	–10.9	–10.8	–13.4	–13.4	– 8.9	1.8	1.5	1.3	94	78	80		0 SE 2	0	10	2	2	–	a u. p ≡. V
9.	725.0	723.9	721.9	–14.8	– 8.0	– 6.6	**–16.0**	– 6.6	**1.2**	2.0	2.6	84	83	96		0 NE 2	E 2	10	10	10	–	V
10.	717.9	718.1	719.7	– 5.9	– 6.2	– 7.6	– 7.6	– 5.8	2.8	2.5	2.2	95	90	87	W 4	SW 2	SW 4	10	10	10	–	V
11.	714.8	709.9	712.9	– 4.2	– 0.9	1.3	– 7.8	1.5	2.8	3.8	4.4	85	88	87	SW 2	SW 4	SW 4	2	10	10	3.2	t ☩
12.	709.3	710.2	711.1	1.8	2.3	0.5	0.0	3.4	4.5	4.2	3.8	85	76	81	SW 6	SW 6	SW 6	10	8	10	3.5	n ◍. t ⚹. ≍
13.	718.7	720.2	718.6	0.4	0.5	1.7	– 0.5	2.8	3.6	4.2	4.5	77	90	88	SW 6	SW 4	SW 6	10	10	10	3.3	t ⚹ ≍
14.	718.6	717.8	715.8	3.4	5.0	5.2	1.4	5.7	5.0	5.5	5.3	85	84	80	SW 6	SW 6	SW 6	10	10	10	2.5	n u. t ◍ ≍
15.	715.5	715.5	716.2	2.9	3.5	3.3	2.4	**6.7**	4.8	5.1	4.7	85	87	82	SW 4	NW 2	W 2	10	8	10	6.4	n ≍, n u. p ◍
16.	709.2	707.7	709.8	4.4	1.0	1.1	0.6	**6.7**	4.5	4.6	4.4	70	92	89	SW 4	W 4	SW 4	10	10	10	4.0	n ◍, a ≍, 1^{p} △ ⚹
17.	713.3	714.8	717.5	0.2	0.2	– 1.2	– 1.8	1.1	4.2	3.8	3.6	90	82	86	NW 2	NE 2	NE 2	10	10	10	0.1	t ⚹
18.	721.3	721.4	721.7	– 3.0	– 1.0	– 2.5	– 4.0	– 1.0	3.3	3.3	2.9	89	76	78	N 2	W 2	SW 2	2	9	10	0.2	⌙. 12^{m} ⚹
19.	719.7	717.6	717.7	– 2.7	– 2.1	– 0.9	– 3.7	– 0.5	3.3	3.5	3.9	87	91	90	SW 6	SW 6	SW 6	10	10	10	5.0	n ⚹, t ☩ ≍
20.	717.9	718.3	718.4	0.3	1.3	0.9	– 1.2	1.4	4.3	4.4	4.1	92	87	84	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	10	**11.0**	n ⚹, t ☩ ≍
21.	716.7	716.0	717.5	2.0	3.6	2.0	0.6	4.5	4.6	5.1	4.8	87	87	91	SW 2	SW 2	SW 2	10	9	10	0.3	7^{a} ◍
22.	720.5	721.3	722.2	2.1	2.4	0.9	0.9	2.9	4.8	4.8	4.6	89	89	94	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	–	
23.	723.1	724.7	727.0	1.4	4.8	3.4	– 1.5	5.0	4.3	4.9	4.9	85	74	83	S 2	SW 4	SW 4	1	9	10	–	⌙
24.	730.8	730.8	**731.4**	0.3	1.8	0.4	– 0.4	3.4	4.2	3.8	4.0	89	72	85		0 0	0	2	5	0	0.8	n ⚹
25.	731.0	729.2	730.2	1.5	3.5	3.0	– 0.7	4.3	4.4	3.4	5.4	85	**56**	95	S 2	W 2	W 2	10	10	10	0.8	7^{p} ◍
26.	730.4	730.2	730.4	3.7	5.4	4.3	2.7	6.2	5.9	**6.5**	6.0	**98**	97	97		0 0	0	10	10	10	0.9	n u. t ◍ ≡
27.	728.8	727.6	726.5	3.4	2.8	2.4	2.4	4.3	5.3	5.2	5.1	92	93	93	E 2	E 2	0	10	10	10	0.9	n ◍ ≡
28.	725.4	724.6	724.3	0.3	1.0	0.7	– 0.5	2.4	4.4	4.5	4.4	94	90	90	NE 2	E 2	E 2	10	10	10	–	≡
29	723.2	722.1	722.0	0.4	– 0.3	– 0.8	– 1.3	0.7	4.1	3.4	3.4	87	76	80	E 2	E 4	E 4	10	10	10	–	
30.	722.1	722.7	724.4	– 1.0	– 0.2	– 0.6	– 1.8	– 0.1	3.7	3.8	3.6	87	85	82	NE 2	E 2	E 2	10	10	10	–	
31.	725.8	725.8	726.3	– 2.6	– 2.7	– 2.8	– 3.4	– 0.6	3.4	3.3	3.2	90	87	85	NE 2	NE 2	E 2	10	10	10	–	
Mittel	719.69	719.52	719.96	–1.00	0.03	–0.60	–2.60	1.53	3.88	3.91	3.94	87.6	82.4	86.7				8.9	8.7	9.4	65.7	

December. **München.** 1883.

Höhe über dem Meere = 528.5 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 16s. Polhöhe = 48° 9′.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	716.7	714.6	716.0	− 0.9	6.1	4.0	− 2.3	6.6	4.1	4.9	5.0	96	71	82	0	0	W 2	2	1	9	–	n ⌴, von $5^1/_2{}^a$ an sehr in- *)
2.	719.4	719.6	720.1	1.3	2.5	1.6	1.0	4.0	4.7	4.1	3.5	92	74	67	N 1	W 2	W 2	10	8	10	0.2	n ◍0. $8^1/_2{}^a$ ✳ Flock, ◍0 [✳0
3.	717.4	713.9	707.8	1.3	1.3	2.1	0.6	2.5	3.9	4.6	4.6	76	91	85	W 3	W 4	W 4	10	10	10	0.9	$7^1/_4$–$9^1/_2{}^a$, 11^a–$5^1/_2{}^p$ ztw., 8^p
4.	**697.0**	699.9	700.2	2.7	0.7	− 0.8	− 1.2	6.0	5.0	3.6	3.9	89	76	90	W 6	SW 4	W 5	10	9	9	8.2	n ◍ ≍, a ◍ ✳. 9^a ⊿, −10^{20}
5.	706.8	711.0	712.8	− 1.7	− 2.4	− 4.5	− 5.6	− 0.8	3.7	3.1	2.8	92	80	86	W 5	W 4	W 2	9	9	10	6.5	n ✳2, a–$2^1/_4{}^p$ ✳0. 8^p ✳ [a ✳2
6.	709.4	710.1	712.1	− 5.4	− 3.9	− 4.1	− 6.4	− 2.2	2.9	2.3	3.0	96	69	89	W 2	SW 1	0	10	3	10	5.8	n u.–9^a ✳. 8^p ✳0
7.	719.5	721.9	723.3	−14.7	− 9.9	−11.7	−15.2	− 4.1	1.3	1.9	1.6	91	90	90	N 2	E 2	E 2	10	10	10	0.5	n u. a ✳0, a–$9^1/_2{}^a$, 1^p–n ≡,
8.	723.7	722.5	722.8	−13.1	−11.5	−12.7	−16.6	−11.3	1.5	1.4	1.4	91	78	85	0	N 1	0	10	1	0	0.2	a ✳0 ≡ V. p Boden ≡2 [V
9.	722.1	720.8	718.9	−15.4	− 8.2	− 8.0	**−17.9**	− 7.8	**1.2**	1.9	2.1	90	80	86	N 1	N 1	E 4	9	7	10	–	a Boden ≡0 V
10.	715.2	715.6	717.2	− 7.5	− 6.8	− 7.5	− 8.7	− 6.4	2.4	2.5	2.3	95	91	92	SW 2	W 4	W 3	10	10	10	–	a ≡ V
11.	712.9	708.1	710.1	− 3.3	− 2.1	1.8	− 8.2	1.9	3.0	3.4	4.4	85	86	84	SW 1	SW 3	W 5	9	10	8	2.4	a Dunst. $1^1/_4$-$4^1/_2{}^p$ ✳ [ztw.✳
12.	707.6	707.0	708.4	2.3	1.5	0.4	0.3	4.6	4.5	4.4	4.1	82	85	87	SW 5	W 6	NW 6	10	4	7	2.5	n, $7^1/_2$–$8^1/_2{}^a$ ◍ ✳. von m an
13.	715.2	717.5	716.1	0.3	1.1	1.7	− 0.5	1.8	3.8	4.0	4.6	80	81	90	W 6	W 6	W 6	9	10	10	2.5	n ✳0. $12-1^m$ ✳0. 3^p–n ✳
14.	716.4	715.3	713.4	4.3	5.6	6.2	1.2	6.4	5.2	5.5	5.0	84	82	70	W 6	SW 5	W 5	9	9	8	1.6	n, a u. p zeitw. ◍ [zeitw. ◍
15.	713.4	712.8	713.5	4.7	4.3	3.4	2.0	**7.0**	6.1	5.0	5.1	96	80	87	W 4	W 4	W 2	10	9	9	8.7	n u.–$10^1/_2{}^a$ ◍, a ≡. v. 2^p an
16.	707.5	704.8	707.2	4.5	6.1	0.9	0.2	6.8	4.6	4.9	4.4	71	70	89	SW 1	W 3	SW 5	10	9	10	5.8	n ◍. $2^1/_2{}^p$–n zeitw. ✳
17.	710.4	712.1	714.6	0.1	0.7	− 1.3	− 2.0	0.9	4.4	4.1	3.8	96	86	90	0	NW 2	NW 2	10	10	8	1.3	n ✳0, a ✳ Flocken, p ✳0
18.	718.6	718.7	719.0	− 2.4	− 1.6	− 2.7	− 4.2	− 1.0	3.7	3.3	2.9	96	79	78	0	W 2	NW 1	9	6	8	0.1	a zeitw. ✳0, p ztw. ✳ Flock.
19.	717.2	714.6	714.5	− 3.4	− 1.5	− 0.5	− 4.3	− 0.5	3.4	3.6	4.0	95	88	90	W 4	W 5	W 6	10	10	10	4.1	n u.–3^p ✳
20.	715.1	715.8	715.6	0.1	1.1	0.4	− 0.5	1.2	4.4	4.6	4.3	96	92	90	W 6	SW 4	W 1	10	10	8	**14.2**	n u.–$3^1/_2{}^p$ ✳2
21.	714.1	713.6	715.1	2.1	4.9	2.4	0.0	5.9	4.9	5.7	5.0	91	87	91	0	W 1	W 2	10	9	10	0.2	6^a ◍
22.	718.1	719.0	719.6	3.1	3.7	0.4	1.0	4.5	5.1	5.0	4.6	90	83	98	W 1	W 1	W 2	10	10	4	–	
23.	721.0	722.1	724.5	− 1.6	5.4	4.3	− 3.6	5.8	3.7	4.7	4.5	92	69	73	0	W 4	W 4	1	2	10	–	n, von 9^p an ≡2
24.	728.0	728.6	**729.3**	0.3	1.5	0.4	0.2	4.3	4.4	3.8	4.1	94	75	87	W 2	0	0	3	7	7	0.5	n ✳0 [ztw. ◍0
25.	727.5	727.1	728.2	1.5	3.1	3.1	− 1.5	3.5	3.8	3.7	5.5	75	**63**	96	W 1	W 2	W 4	10	10	10	1.0	a Boden ≡0. von $2^1/_2{}^p$ an
26.	728.3	728.0	728.1	3.8	5.3	4.4	2.6	6.1	6.0	**6.3**	6.0	100	96	97	W 1	NW 1	NW 1	10	10	10	2.8	n ◍. a ≡2, t ≡ ◍0
27.	726.5	725.0	724.1	3.3	2.7	2.1	2.1	4.4	5.4	5.4	5.1	93	96	94	NW 1	E 1	NW 1	10	10	10	0.3	t ≡, n u. t ◍0.
28.	723.1	722.2	722.0	0.6	0.9	0.8	− 0.3	2.1	4.6	4.6	4.5	96	94	92	E 1	E 1	E 1	10	10	10	0.3	n ◍. p ◍0
29.	721.0	719.6	719.6	0.1	− 0.3	− 1.0	− 1.0	0.8	4.3	3.9	3.6	94	87	84	E 4	E 3	E 3	10	10	10	–	
30.	720.6	720.8	722.3	− 0.9	1.1	− 2.1	− 2.1	1.5	3.6	4.0	3.3	84	79	83	NE 1	SE 2	E 3	10	10	10	–	*) tensive Morgenröthe, a Boden ≡, $6^1/_2{}^p$ ◍0
31.	723.6	723.6	724.3	− 2.5	− 2.9	− 2.7	− 3.5	− 2.2	3.2	3.1	3.1	85	85	82	N 2	N 1	NW 2	10	10	10	–	
Mittel	717.20	716.97	717.44	−1.17	0.27	−0.62	−3.05	1.69	3.96	3.98	3.94	89.8	82.0	86.6				9.0	8.2	8.9	70.6	

December. **München** (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Höhe über dem Meere = 528.7 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 46m 26s. Polhöhe = 48° 9′.

	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	716.9	714.5	716.0	− 3.2	5.8	3.9	− 3.5	5.9	3.7	4.5	4.8	100	65	79	0	0	W 3	1	2	10	–	a ≡
2.	719.2	719.6	720.3	0.7	1.6	1.4	0.2	3.9	4.5	3.8	3.7	92	73	71	NW 2	W 3	W 3	10	9	10	0.8	n ◍
3.	717.2	713.8	708.1	0.9	0.7	1.8	0.5	1.8	3.7	4.1	4.5	73	84	85	W 4	W 4	W 6	10	10	10	1.9	t ✳
4.	**696.8**	698.8	700.2	1.8	− 0.2	− 1.1	− 1.5	2.4	5.2	3.8	3.7	96	83	86	W 8	W 4	W 6	10	10	10	5.8	n ◍ ✳. 9^5 a ⊿ ≍ ✳
5.	706.8	710.9	712.7	− 2.0	− 3.2	− 5.1	− 5.6	− 1.1	3.7	3.4	3.1	92	94	98	W 6	W 3	W 2	10	10	10	3.4	n u. t ✳
6.	709.1	710.1	712.2	− 6.0	− 3.7	− 5.4	− 8.2	− 2.7	2.8	3.0	3.0	92	87	98	NW 3	W 1	0	10	5	10	5.0	n u. t ✳
7.	719.8	722.0	723.3	−16.2	− 9.9	−12.0	−17.5	− 5.4	**1.1**	1.9	1.6	90	90	89	E 1	E 2	0	10	10	10	–	a ≡2. V2
8.	723.8	722.6	722.9	−14.6	−12.1	−14.7	**−18.5**	−12.0	1.3	1.6	1.4	91	93	96	SE 1	0	0	10	3	0	0.4	n ✳0. a ≡0
9.	722.1	720.7	719.0	−17.4	− 8.8	− 8.8	−18.4	− 6.4	**1.1**	2.2	2.2	95	87	97	E 2	NE 2	E 4	7	5	10	–	
10.	714.9	715.5	717.4	− 8.3	− 7.8	− 8.2	− 8.7	− 7.2	2.3	2.4	2.4	97	97	100	SW 2	W 3	W 5	10	10	10	–	
11.	712.8	708.1	710.1	− 4.5	− 2.7	1.6	− 8.3	1.9	3.1	3.6	4.3	93	96	82	SW 2	SW 2	W 6	10	10	8	2.4	p ✳
12.	707.5	707.0	708.6	2.0	1.1	0.4	− 0.3	4.0	4.8	4.2	4.2	86	83	89	W 7	W 8	W 6	10	10	10	0.5	p ✳
13.	715.3	717.4	716.1	0.0	0.7	1.6	− 0.9	1.8	3.7	4.1	5.1	80	84	96	W 6	W 5	W 6	10	10	10	1.0	t ◍ u. ✳
14.	716.3	715.2	713.5	4.2	5.2	6.1	1.2	6.5	4.8	5.3	4.7	77	78	66	W 6	W 6	W 5	10	9	10	3.3	n ◍0. t ◍
15.	713.2	712.4	713.6	4.3	6.4	3.2	1.6	**6.8**	5.9	5.1	4.9	94	70	83	W 1	W 5	W 4	10	10	10	**13.0**	n u. t ◍. a ≡
16.	707.3	704.7	707.6	3.6	6.0	0.6	− 0.3	**6.8**	4.4	4.6	4.3	73	65	89	SW 3	W 4	W 3	10	10	10	1.9	p ✳
17.	710.4	712.0	714.7	− 0.5	0.0	− 1.8	− 2.5	0.6	4.5	4.3	3.5	94	92	86	W 1	NW 1	W 1	10	10	4	3.1	n u. t ✳
18.	718.7	718.8	719.1	− 3.4	− 2.5	− 3.4	− 4.8	− 1.4	3.4	3.4	3.2	96	87	89	0	NW 1	W 3	9	6	10	0.1	t ✳0
19.	717.1	714.7	714.5	− 4.0	− 2.5	− 1.0	− 4.5	− 0.5	3.4	3.8	3.8	92	86	85	W 6	W 6	W 7	10	10	10	1.5	n u. t ✣
20.	715.1	715.8	715.7	− 0.6	0.4	0.0	− 1.3	0.9	4.3	4.2	4.3	86	85	85	W 3	W 4	W 3	10	10	10	8.3	n u. t ✳2
21.	714.0	713.3	715.1	1.4	4.0	2.2	− 0.5	4.9	4.6	5.6	4.9	86	86	85	W 2	W 2	W 2	10	10	10	–	a ≡0
22.	718.0	718.9	720.0	2.2	2.8	1.2	1.1	3.7	4.8	5.1	4.7	87	90	93	SW 2	0	W 1	10	10	3	–	a ≡
23.	721.0	721.9	724.4	− 3.4	5.1	3.8	− 5.0	5.6	3.6	4.6	4.4	90	69	72	0	W 4	W 4	1	3	10	–	
24.	728.0	728.1	**729.0**	0.0	0.6	− 0.6	− 1.1	3.8	4.4	4.1	4.1	88	80	88	NW 1	0	W 1	8	8	10	0.1	n ◍0
25.	727.5	726.7	727.2	1.0	3.0	2.9	− 2.2	3.4	3.9	3.5	5.4	78	**61**	95	SW 2	W 3	W 4	10	10	10	1.3	a ≡0. p ◍0
26.	727.7	727.3	727.6	3.6	4.8	3.7	2.5	5.3	5.8	**6.3**	5.7	97	97	95	W 1	NW 1	0	10	10	10	3.7	n u. t ◍
27.	725.9	724.6	723.7	2.6	2.3	1.6	1.2	3.7	5.4	5.3	5.1	96	96	98	NE 1	E 1	0	10	10	10	0.3	n ◍0
28.	722.8	721.8	721.5	− 0.2	0.5	0.3	− 0.6	1.6	4.4	4.6	4.5	96	94	94	E 2	E 3	E 3	10	10	10	–	
29.	720.5	719.2	719.2	− 0.2	− 0.7	− 1.4	− 1.7	0.4	4.2	3.9	3.8	90	85	90	E 4	E 4	E 3	10	10	10	–	
30.	720.0	720.5	722.1	− 1.2	0.4	− 2.4	− 2.7	0.8	3.8	3.9	3.7	88	82	96	E 1	E 4	E 2	10	10	10	–	
31.	723.1	723.2	724.0	− 2.8	− 3.1	− 3.0	− 3.5	− 2.3	3.6	3.4	3.4	96	94	92	0	SE 2	0	10	10	10	–	
Mittel	717.06	716.78	717.40	−1.94	−0.19	−1.05	−3.67	1.21	3.87	3.99	3.95	89.7	84.6	88.3				9.2	8.7	9.2	57.8	

Hohenpeissenberg.

December. Höhe über dem Meere = 994.0 Meter. Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s. Polhöhe = 47° 48'. 1883.

Datum	Barometer 8h	Barometer 2h	Barometer 8h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur 2h	Lufttemperatur 8h	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Absolute Feuchtigkeit 8h	Absolute Feuchtigkeit 2h	Absolute Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 8h	Relative Feuchtigkeit 2h	Relative Feuchtigkeit 8h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Richtung und Stärke des Windes 2h	Richtung und Stärke des Windes 8h	Bewölkung 8h	Bewölkung 2h	Bewölkung 8h	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	C°	C°	C°	C°	C°	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.							mm	
1.	676.6	675.0	676.4	2.0	4.1	0.7	− 0.4	**5.1**	3.0	3.7	4.3	56	59	89	SW 4	SW 4	SW 4	0	0	10	–	unten ⌙. Horizont ≡
2.	679.0	679.4	680.0	− 1.7	− 1.8	− 2.4	− 4.0	0.7	4.0	3.5	3.1	98	89	80	NE 4	SW 2	NE 4	10	10	10	–	≡
3.	677.0	673.6	667.9	− 1.8	− 1.5	− 0.7	− 4.3	0.0	2.6	3.9	3.4	65	94	70	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	10	0.7	2–5^{p} ✳
4.	**657.5**	659.7	661.0	2.4	3.8	− 4.6	− 6.3	3.0	5.1	2.9	5.2	97	84	46	SW 6	W 4	W 4	10	10	10	**16.3**	n ⩎. 8^{1}/$_{2}^{a}$–7^{p} ✳
5.	667.5	671.3	671.6	− 5.2	− 6.8	− 6.6	−10.1	− 4.6	2.6	2.3	2.2	86	85	80	NW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	–	
6.	669.8	669.0	671.2	− 8.0	− 6.5	− 7.5	− 9.7	− 5.9	2.0	2.4	2.2	85	87	87	W 4	SW 4	SW 4	10	0	0	–	Horizont ≡
7.	677.5	679.1	680.6	− 8.5	−10.9	− 9.2	−11.0	− 6.3	2.3	1.6	1.5	100	84	66	NE 4	NE 4	NE 4	0	0	0	–	unten ≡
8.	681.0	680.5	680.7	− 7.6	− 6.8	− 7.7	−11.1	− 6.6	1.6	**1.4**	2.0	66	54	77	SW 2	SW 2	SW 2	1	2	1	–	Thal- u. Horizont ≡
9.	678.3	678.4	675.4	− 7.3	− 8.7	− 9.0	−14.0	− 5.6	2.2	2.2	2.1	85	92	94	NE 4	NE 2	NE 2	8	2	0	–	unten ≡
10.	672.2	674.0	676.0	− 7.5	−11.4	−11.1	**−15.4**	− 7.5	2.2	1.5	1.6	87	79	83	NE 4	NW 4	NE 2	4	10	10	–	unten ≡
11.	671.4	668.2	671.1	− 8.4	− 3.8	− 1.4	−12.5	− 0.2	1.9	3.4	4.0	83	98	96	SW 4	SW 4	SW 6	2	10	10	12.8	2^{1}/$_{2}$–5^{p} ✳ ⩎
12.	667.5	668.0	669.9	− 1.0	− 1.3	− 3.3	− 4.0	0.6	4.1	4.1	3.3	96	98	94	SW 6	SW 6	NE 6	10	8	10	–	
13.	676.2	677.6	676.1	− 3.5	− 3.0	0.2	− 6.0	2.1	3.0	3.4	4.2	88	94	91	W 4	W 4	SW 6	10	10	10	9.0	≡. 9^{a}–8^{p} ✳ ⩎
14.	677.0	675.5	674.3	1.4	2.0	2.9	− 1.7	4.0	4.9	4.9	4.5	96	93	79	SW 6	SW 6	W 6	10	10	10	4.4	12^{1}/$_{2}$–8^{p} ✳
15.	673.3	673.3	673.9	1.8	2.0	1.5	0.3	3.0	5.2	5.3	4.9	100	100	96	W 6	SW 4	W 6	10	9	10	9.0	8^{p}–8^{a} u. 2^{1}/$_{2}$–8^{p} ✳
16.	667.9	665.2	667.9	2.6	2.8	− 2.4	− 3.7	4.0	4.0	4.7	3.7	72	81	97	W 6	SW 6	SW 6	10	10	10	–	
17.	670.3	672.1	674.4	− 3.2	− 3.3	− 5.1	− 7.0	− 1.8	3.4	3.4	2.5	94	96	80	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	4.1	n ✳. ≡
18.	678.0	677.8	678.4	− 7.1	− 6.5	− 7.2	− 9.8	− 4.1	2.3	2.4	1.5	91	88	59	NW 2	NW 2	NW 2	10	9	10	–	≡
19.	676.5	675.1	675.1	− 7.3	− 4.9	− 3.9	−10.1	− 3.5	2.4	2.8	3.0	93	89	90	SW 4	W 6	W 6	10	10	10	–	⩎ ≡
20.	675.4	676.0	675.3	− 2.6	− 2.1	− 3.3	− 6.0	− 1.9	3.1	3.8	3.6	82	96	100	W 4	W 4	W 4	10	10	10	7.6	n–8^{a}–8^{p} ✳ ⩎
21.	674.5	673.0	675.6	0.6	3.8	1.4	− 4.2	4.2	4.8	5.6	5.0	100	95	100	W 4	SW 4	NE 4	10	2	10	1.5	n–8^{a} ✳ ◍. 8–11^{a} ◍
22.	678.2	678.8	680.0	− 0.3	1.8	1.7	− 1.8	3.1	4.5	4.7	4.9	100	91	77		o	o	SW 2	10	2	0	–	≡
23.	681.1	682.6	684.7	1.2	2.5	0.8	− 1.0	3.2	3.8	4.8	4.5	93	85	92	SW 4	SW 4	SW 6	0	5	5	–	
24.	687.2	687.4	687.9	− 2.1	− 0.8	− 1.8	− 4.0	0.8	3.8	4.2	3.8	96	98	96	NE 4	NE 2	o	10	10	10	–	≡
25.	687.1	686.5	**688.1**	1.8	2.2	1.9	− 3.2	2.9	2.1	4.0	5.0	**40**	76	96	SW 2	SW 4	W 2	10	10	10	–	≡
26.	687.7	687.2	687.2	2.9	4.2	2.1	0.7	**5.1**	5.6	**6.1**	5.3	100	98	100		o	o	NE 2	10	10	10	2.1	n ◍ ≡
27.	685.4	683.9	683.1	0.2	0.5	3.9	− 2.2	4.6	4.7	4.8	4.2	100	100	68	NE 4	NE 4	o	10	10	0	0.9	n ◍ ≡
28.	681.9	680.8	680.4	− 2.1	3.0	− 2.4	− 4.7	4.2	5.3	4.9	3.8	100	87	100	NE 4	NE 4	SW 4	0	10	10	–	≡
29.	679.2	678.0	678.2	− 3.4	− 3.0	− 3.8	− 5.3	− 0.3	3.3	3.6	3.2	93	98	93	NE 2	NE 4	NE 4	10	10	10	–	≡
30.	679.0	679.4	680.6	− 5.0	− 1.8	− 4.4	− 6.8	− 1.0	2.7	3.9	1.9	89	98	60		o	NE 2	NE 2	10	8	10	–	≡
31.	681.9	681.7	682.4	− 4.9	− 4.6	− 5.5	− 7.0	− 3.6	2.8	3.0	2.6	89	93	88	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	–	⌙, ≡
Mittel	676.55	676.39	676.95	−2.63	−2.08	−2.78	−6.01	−0.07	3.39	3.65	3.42	87.7	89.0	84.6					7.9	7.6	7.9	68.4	

München (Sternwarte Bogenhausen).

December. **Magnetische Beobachtungen nach absolutem Maasse.** 1883.

Datum	Declination (westl.) 11° + 8h	10h	2h	9h	Mittel	Horizontale Intensität 8h	10h	2h	9h	Mittel	Inclination 63° + 8h	10h	2h	9h	Mittel
	′	′	′	′	′						′	′	′	′	′
1.	55.9	56.7	60.5	52.5	56.4	2.0214	2.0202	2.0192	2.0179	2.0197	47.8	49.9	49.7	54.7	50.5
2.	57.9	54.9	59.1	54.2	56.5	193	195	197	190	194	52.3	51.1	52.5	52.5	52.1
3.	55.8	55.8	57.5	56.3	56.3	203	199	201	200	231	49.3	49.7	49.9	48.7	49.4
4.	55.1	56.0	58.9	56.1	56.5	207	193	232	236	232	48.9	52.1	50.3	47.9	49.8
5.	55.7	55.9	57.5	56.4	56.4	208	199	200	208	234	47.1	48.6	49.5	47.1	48.1
6.	56.0	56.9	58.2	56.5	56.9	211	207	208	208	208	47.5	48.1	47.2	47.7	47.6
7.	55.7	57.7	58.5	54.9	56.7	212	208	213	236	210	49.2	50.9	48.1	50.2	49.6
8.	55.5	56.2	59.2	58.1	57.2	216	213	217	215	215	49.3	50.0	48.4	48.9	49.1
9.	56.7	57.2	64.1	55.1	58.3	225	208	194	197	236	51.1	52.9	55.7	54.1	53.5
10.	56.1	57.5	59.3	55.7	57.1	221	208	214	228	218	49.6	53.0	52.2	48.3	50.8
11.	56.5	55.9	57.9	54.6	56.2	236	214	217	217	221	45.9	50.3	50.8	50.5	49.4
12.	55.7	56.7	58.7	55.9	56.7	232	224	223	214	223	49.0	51.2	51.9	53.9	51.5
13.	55.9	55.9	57.4	55.4	56.1	218	222	218	224	220	52.3	51.2	52.2	50.5	51.6
14.	55.6	56.7	58.7	53.9	56.2	229	223	214	223	222	49.2	51.4	54.1	50.7	51.3
15.	55.3	55.7	56.9	54.9	55.7	229	221	223	228	225	49.9	51.4	50.9	50.2	50.6
16.	55.7	56.2	57.9	55.3	56.3	225	223	224	229	225	50.1	50.9	49.5	48.5	49.7
17.	55.5	56.9	57.3	56.5	56.5	262	223	231	196	220	48.7	50.0	49.0	57.3	51.2
18.	56.3	56.4	60.6	54.9	57.0	222	210	211	228	218	51.4	54.3	53.9	48.8	52.1
19.	55.7	56.7	59.0	56.1	56.9	223	208	214	226	218	49.6	53.2	52.3	48.7	51.0
20.	55.1	56.4	60.1	56.1	56.9	220	209	220	232	220	50.6	53.6	51.5	47.5	50.8
21.	54.6	51.7	60.2	55.9	55.6	235	237	224	223	230	47.4	56.9	49.9	49.3	50.9
22.	54.3	54.9	59.8	55.6	56.1	232	218	224	221	224	48.8	52.0	49.7	49.2	49.9
23.	53.9	55.3	57.6	53.8	55.1	229	216	222	219	222	50.8	52.9	49.6	49.9	50.8
24.	54.5	56.9	57.4	56.2	56.2	232	228	234	231	231	48.6	51.2	48.7	47.7	49.1
25.	54.2	54.9	57.3	55.7	55.5	228	215	211	215	217	48.9	52.0	53.1	51.2	51.3
26.	55.3	57.7	60.9	58.4	58.1	228	212	208	212	215	49.1	53.5	52.3	50.9	51.4
27.	57.5	56.2	57.5	55.6	56.7	235	224	227	227	228	48.1	50.4	50.5	48.8	49.4
28.	54.9	56.9	58.1	54.8	56.2	223	211	205	221	215	50.8	54.3	56.1	49.7	52.7
29.	55.2	55.9	59.0	54.9	56.2	225	216	204	224	217	50.3	52.2	55.9	49.4	51.9
30.	54.1	55.4	57.9	53.2	55.1	221	214	218	221	218	50.5	52.3	49.5	49.0	50.3
31.	53.9	55.2	57.9	55.2	55.5	225	214	219	225	221	50.0	52.9	51.5	48.6	50.8
Mittel	55.49	56.11	58.74	55.44	56.44	2.0222	2.0213	2.0214	2.0216	2.0216	49.43	51.75	51.17	50.01	50.59

December. Hof. 1883.

Höhe über dem Meere = 473 Meter. Polhöhe = 50° 19′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 41s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 4.7	0.9	SE 2	S 2	10	10	0.7	a ⌴. t Dunst. 5^{20}–7^{p} ✳
2.	− 2.3	1.7	NW 4	S 2	8	10	0.8	n ✳. t Dunst [✳ ≈
3.	− 1.0	1.9	S 6	SW 6	10	10	3.0	n ●, a Dunst. $9^{3}/_{4}{}^{a}$–7^{p} zeitw
4.	− 3.3	3.0	N 8	NW 8	5	10	**14.3**	n ◍ ✳, t–$7^{1}/_{4}{}^{p}$ ztw. ✳, ≈
5.	−12.0	− 1.6	N 8	0	9	0	4.5	n ≈ ✳, a–4^{40} ztw. ✳° ≈
6.	−20.3	− 5.7	S 2	0	1	0	–	a ⌴
7.	**−23.2**	− 6.9	0	0	2	10	–	a ⌴, 〓
8.	−12.0	− 4.6	SW 2	SW 2	10	10	–	a ⌴, t Dunst
9.	− 9.0	− 0.1	0	SE 2	10	10	–	a ⌴, 〓, t Dunst
10.	− 7.2	− 0.1	S 6	S 4	10	10	–	t Dunst
11.	− 6.5	− 0.6	S 6	S 6	10	10	2.8	12^{40}–$7^{1}/_{4}{}^{p}$ zeitw. ✳
12.	− 1.5	2.4	S 6	W 8	10	10	7.3	a–5^{40} p zeitw. ✳ ≈
13.	− 2.0	2.1	NW 8	NW 6	10	10	2.8	n ✳, a ≈. $3^{1}/_{2}$–7^{10} p ✳
14.	− 1.1	5.0	S 6	W 8	10	10	7.8	n ● ✳, Dunst, 10^{a}–$7^{1}/_{2}{}^{p}$ ztw.
15.	1.0	5.0	SW 6	W 6	10	1	1.7	n ●, n u. t ≈ [◍, ◠ ≈
16.	− 0.3	3.4	SW 6	W 6	10	10	7.8	n u.–$5^{1}/_{4}{}^{p}$ ztw. ◍ ✳ △ ≈
17.	− 5.2	1.4	N 6	N 6	8	5	0.8	n ✳
18.	− 7.8	− 1.1	NW 2	NW 2	10	10	1.6	bis $8^{1}/_{2}{}^{a}$, △, –$7^{1}/_{4}{}^{p}$ zeitw. ✳
19.	−11.1	0.8	S 8	NW 6	10	10	7.5	n, u.–7^{25} p zeitw. ✳, a ≈
20.	− 7.5	1.2	SW 2	SW 4	3	8	2.6	n ✳
21.	− 0.9	2.4	S 6	S 4	10	10	0.7	n ◍°. a 〓. t Dunst. $6^{1}/_{2}$–8^{p}
22.	0.2	2.5	S 4	SE 6	10	10	0.3	n ◍°, t ≈ [◍°
23.	− 1.0	3.2	S 8	S 6	10	0	1.1	a ≈ Dunst. 11^{50} a–7^{10} p ztw.
24.	− 2.5	2.8	SW 4	SW 6	6	0	0.1	n ◍° [◍
25.	− 2.6	**5.4**	W 2	W 2	10	10	0.4	a 〓. $8^{1}/_{2}{}^{a}$–7^{p} ztw. ●°. p 〓
26.	1.6	5.3	W 2	W 2	10	10	2.7	n ◍, a 〓. 9^{a}–8^{p} ztw. ◍°.
27.	1.9	4.8	S 2	N 2	10	10	0.5	n ◍. a Dunst [p 〓
28.	− 2.1	3.6	E 2	E 6	10	7	–	a Dunst
29.	− 4.5	0.9	E 2	E 6	5	0	–	
30.	− 8.7	− 0.9	0	0	0	0	–	a ⌴
31.	−11.3	− 0.1	0	E 4	0	0	–	a ⌴
Mittel	−5.39	1.22			8.0	7.1	71.8	

December. Kissingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 210,0 Meter. Polhöhe = 50° 12′.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 18s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.9	3.1	SW 2	S 2	10	10	1.5	n 〓², a, p 〓, p ◍
2.	− 0.2	4.9	W 2	W 2	10	6	–	
3.	1.8	3.4	W 2	SW 4	10	10	**12.2**	n, a, p ◍
4.	0.6	2.8	W 2	W 6	9	10	7.9	n ≈, n, a, p ● ✳
5.	−10.3	− 0.3	NW 2	NW 2	9	0	5.0	n 〓, ◍ ✳, a ✳
6.	−14.6	− 2.7	0	N 2	7	3	1.2	a, p 〓, ✳
7.	−13.1	− 4.1	NE 2	NE 2	0	0	–	
8.	**−15.4**	− 3.9	NE 2	NE 2	5	10	–	n, a, p 〓
9.	− 4.5	− 1.0	NE 2	NE 2	10	0	–	n, a, p 〓
10.	− 2.2	0.3	NE 2	NE 2	10	10	0.2	n, a, p 〓. 5^{30} p ◍°
11.	− 3.1	2.7	0	SW 2	10	8	5.5	n ◍. n, a ☋, 〓. a, p ✳
12.	0.7	3.4	SW 4	W 6	10	10	10.1	n 〓, n, a, p ◍
13.	1.6	3.2	W 2	SW 2	8	10	4.9	n ●. a, p ◍ ✳
14.	0.7	8.7	SW 2	SW 6	10	10	10.4	n ◍ ✳. a, p ●
15.	3.9	8.2	SW 2	SW 4	10	1	1.5	n ◍
16.	2.3	4.6	SW 4	SW 2	10	3	9.9	n ◍. 2–5^{p} ◍ ✳
17.	− 0.5	3.0	0	NW 4	9	10	0.9	n ✳°. 4^{30} p–n zeitw. ✳
18.	− 3.2	1.0	0	NW 2	10	0	–	
19.	− 2.8	3.0	W 2	S 2	10	10	9.3	n 〓 ✳. a, p ●, ✳
20.	0.0	2.8	W 2	SW 2	10	10	4.4	n 〓 ◍. a, p ◍° ✳°
21.	0.9	6.0	W 2	SW 2	10	10	0.8	n, a, p zeitw. ◍
22.	3.7	5.5	S 2	S 2	10	10	0.3	n ●
23.	2.7	4.9	S 4	SW 4	10	0	0.4	a, p ◍°
24.	− 1.2	3.7	W 2	W 2	1	10	–	n ⌴
25.	1.0	5.8	S 2	W 2	10	10	–	
26.	1.4	**8.8**	SW 2	N 2	10	8	–	n, a, p 〓
27.	4.7	6.5	SW 2	W 2	10	10	0.2	n, a 〓. n ◍°
28.	1.2	5.0	N 2	N 2	10	10	–	
29.	− 0.6	4.4	E 2	E 2	10	0	–	
30.	− 4.3	1.2	NE 2	NE 2	0	0	–	n ⌴²
31.	− 5.3	1.1	NE 2	NE 2	10	0	–	n ⌴
Mittel	−1.77	3.10			8.6	6.4	86.6	

December. Weiden. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 49° 41′.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 39s.

	C°	C°					mm	
1.	− 3.0	1.9	SW 4	SW 2	10	10	1.0	n ⌴, 〓. t ◍ 〓²
2.	− 1.8	2.1	NW 4	W 2	8	7	0.4	n ◍° ✳. ⌴°
3.	0.0	1.9	W 2	SW 8	10	10	4.5	n ✳. t ◍ ✳
4.	− 1.4	4.7	W 8	W 6	10	9	9.6	n ◍ ✳, ≈. t ✳
5.	− 7.2	− 0.1	N 6	0	9	4	1.4	n ✳ ≈. t ✳
6.	−12.8	− 6.2	W 2	NW 2	4	2	–	
7.	**−15.0**	− 6.4	N 2	N 2	0	0	–	8^{20} p Ψ Φ. n ⋁
8.	**−15.0**	− 7.0	SW 6	W 4	10	10	0.1	8^{0}–^{30} p Ψ. n ⋁
9.	− 7.8	− 0.1	0	NW 2	10	8	0.8	n 〓 ✳. t ✳°
10.	− 6.5	− 1.0	N 4	W 4	0	10	–	
11.	− 5.9	− 0.3	SW 6	SW 4	10	10	3.6	t ✳, ≈ SW
12.	− 0.5	2.0	SW 6	SW 8	10	10	5.7	n ✳°. t ◍ ✳
13.	− 0.3	2.2	W 6	W 6	10	10	6.4	n ✳ ≈. t ✳
14.	− 0.8	4.8	0	W 6	10	10	**14.9**	n ◍ ✳ 〓. t ◍
15.	2.0	**5.8**	W 6	W 4	10	4	1.1	n u. t ●
16.	0.1	3.3	SW 6	W 4	10	10	3.8	n u. t ◍
17.	− 2.0	1.7	NW 2	0	10	7	0.6	n ◍ ✳. t ✳
18.	− 7.0	− 0.3	0	NE 2	10	10	0.6	n ✳° ⌴. t ✳
19.	− 6.0	0.3	SW 2	W 6	10	10	3.9	n u t ✳. p ≈
20.	− 1.8	1.1	0	W 4	10	10	3.1	n ✳ ≈ W 8. t ◍
21.	1.0	2.1	W 2	0	10	10	1.9	n u. t ●
22.	2.8	3.3	W 4	0	10	10	0.1	n 〓
23.	1.0	2.5	SW 2	SE 2	10	4	–	n 〓
24.	0.4	3.1	W 2	0	9	4	–	n ⌴°
25.	0.0	2.9	0	0	10	10	0.1	p ◍°
26.	2.0	4.0	0	0	10	10	1.5	n ◍ 〓. t ◍° 〓
27.	1.6	5.1	0	NW 2	10	10	1.0	n u. t ◍ 〓
28.	0.2	4.7	0	E 4	10	10	–	
29.	− 3.0	0.9	E 2	E 2	1	4	–	
30.	− 5.0	− 1.0	E 2	NE 2	0	0	–	n ⌴
31.	− 6.9	− 1.0	N 2	N 4	4	0	–	n ⌴
Mittel	−3.18	1.19			8.2	7.5	66.1	

December. Erlangen. 1883.

Höhe über dem Meere = 281 Meter. Polhöhe = 49° 36′.
Oestliche Länge von Greenwich = 44m 3s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.0	3.3	S 2	S 1	10	10	1.7	a 〓. 3^{15} p–n ◍
2.	0.4	3.5	N 1	NW 4	10	10	1.4	n ◍
3.	1.6	3.5	W 4	NW 2	10	10	6.3	n u. 9^{45} a–n ◍
4.	0.9	5.0	NW 8	W 4	10	10	7.8	n ◍. 9^{15} a–n ✳
5.	− 5.0	0.8	NW 6	N 1	6	0	1.0	n ✳
6.	−12.6	− 2.8	NE 1	SE 1	1	0	–	Ψ
7.	**−13.8**	− 4.6	0	NE 1	0	0	–	
8.	−12.0	− 4.4	SW 2	S 1	10	10	–	a 〓
9.	− 5.5	− 0.3	E 2	E 1	8	9	–	
10.	− 6.4	− 0.5	SE 1	SE 2	0	10	–	
11.	− 3.8	2.3	S 2	W 4	10	10	9.0	a ☋. 9^{30} a–6^{30} p ✳
12.	0.0	3.3	S 2	W 6	10	10	3.2	n–9^{40} a ◍ ✳. 12^{30}–1^{5} u. 3^{15}–
13.	0.3	2.9	NW 6	0	10	10	**9.9**	n ◍°. 4^{5} p–n ◍ ✳ [4^{30} p ●
14.	0.5	**7.2**	SW 3	W 3	10	10	7.5	n u.–1^{45} p ●
15.	3.1	**7.2**	SW 4	W 1	10	3	1.0	n u.–8^{45} a ◍
16.	2.5	4.5	SE 2	SW 4	10	10	1.0	n u. 10^{15}–^{45} a ◍
17.	− 1.4	3.4	N 2	N 1	10	10	0.2	n ◍°
18.	− 5.8	0.2	0	N 1	10	10	0.1	n ✳°
19.	− 3.0	1.3	W 2	W 6	10	10	5.8	n u.–1^{30} p ✳
20.	0.0	1.9	N 1	NW 1	10	10	1.5	n u.–10^{30} a ✳. a 〓
21.	1.2	3.5	0	W 3	10	10	1.2	n u.–8^{30} a ●. a 〓
22.	2.5	4.0	S 3	W 1	10	10	–	a 〓
23.	1.4	5.0	SW 4	W 4	10	10	0.8	2^{15}–3^{45} p ●
24.	− 2.6	5.0	E 1	NE 1	1	0	0.5	n ◍. a ⌴
25.	− 1.8	4.8	NW 1	N 2	10	10	1.4	a ⌴. t 〓 ◍
26.	4.3	6.6	N 1	NE 2	10	10	1.0	n u. 1^{5}–^{15} p ●. t 〓
27.	4.1	6.2	N 1	SW 2	10	10	0.4	n ◍°. a 〓
28.	2.7	4.8	W 1	SE 1	10	10	–	
29.	− 1.5	3.1	SE 2	SE 1	10	0	–	
30.	− 6.2	0.9	E 1	SE 3	5	0	–	a ⌴
31.	− 6.3	0.9	0	SE 2	0	0	–	a ⌴, 〓
Mittel	−2.04	2.66			8.1	7.5	62.7	

December. Grünstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 167 Meter. Polhöhe = 49° 34′.
Oestliche Länge von Greenwich = 32m 40s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 1.3	5.0	SW 2	N 4	10	10	0.3	n ≡. t zeitw. ◍ u. ≡
2.	0.2	4.9	NW 2	W 4	8	10	–	
3.	2.2	4.9	W 4	W 6	10	10	3.9	t ◍ ⎓
4.	0.1	3.8	NW 6	NW 6	8	10	3.4	n ◍ ⎓
5.	− 4.4	0.6	NW 6	SE 2	6	10	–	n ⎓. t zeitw. ⎓
6.	− 9.0	− 0.8	W 4	N 4	6	10	**6.1**	n ✳. t zeitw. ✳
7.	− 9.4	− 4.2	NE 2	NE 2	0	8	–	
8.	**−14.0**	− 3.7	SW 2	S 2	4	10	–	
9.	− 6.9	− 1.6	S 2	NE 2	10	10	–	n ⌴, ≡
10.	− 4.1	− 0.1	NE 2	W 2	10	10	–	
11.	− 4.5	3.9	S 4	NW 4	10	8	2.2	t zeitw. ◍ ✳
12.	1.8	**9.3**	W 6	W 6	8	2	1.9	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍ ✳ ⎓
13.	0.4	5.9	W 4	W 4	10	10	0.6	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍
14.	4.9	9.1	W 6	W 6	10	10	1.7	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍ ⎓
15.	3.0	6.8	W 6	W 4	6	10	1.3	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍ ⎓
16.	1.3	5.8	W 4	SW 2	8	10	1.7	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍
17.	− 0.3	3.5	NW 2	NW 4	8	6	0.5	n ◍ ✳
18.	− 3.8	0.7	NW 2	NW 2	4	10	0.1	n ✳
19.	− 3.6	2.8	NW 6	W 6	10	10	0.5	n ✳ ⎓. t zeitw. ◍ ✳
20.	0.8	4.1	NW 6	W 2	10	10	2.1	n ◍ ⎓. t zeitw. ◍ ⎓
21.	1.4	5.2	W 2	NW 6	10	4	0.1	n ◍ ⎓
22.	2.0	4.9	SW 2	SW 2	10	10	–	n ⎓
23.	0.9	6.1	W 4	W 2	8	10	–	n ⎓. t ◠
24.	− 2.1	3.7	NW 2	N 2	2	10	–	n ⌴
25.	1.0	6.9	W 2	NW 2	10	10	–	
26.	4.1	8.1	W 2	0	4	10	–	
27.	3.8	5.8	SE 2	E 2	10	10	–	
28.	1.0	3.2	SE 2	SE 2	10	10	–	
29.	0.1	2.9	SE 2	NE 2	10	10	–	
30.	− 4.0	− 0.1	NE 2	NE 2	8	10	–	
31.	− 4.4	0.4	NE 2	N 4	10	0	–	5^{10} p starkes Abendroth
Mittel	−1.38	3.48			8.0	9.0	26.4	

December. Kusel. 1883.

Höhe über dem Meere = 226 Meter. Polhöhe = 49° 32′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 36s.

Datum	Luftt. Minimum	Luftt. Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 1.1	3.9	SW 2	N 4	10	10	1.5	n ≡. n, t ◍°
2.	− 1.0	3.7	NW 2	S 4	10	10	0.4	n ⎓. n, 3^{30} p–n zeitw. ◍
3.	2.9	4.9	W 6	W 8	10	10	**12.3**	n ◍°. p ◍ ⎓ [✳
4.	− 0.1	8.6	W 8	W 8	10	3	4.9	n–8^{30} a ◍ ✳. n, t ⎓. 2^{45}–4^{p}
5.	− 3.2	2.6	N 6	NE 4	2	10	5.9	⌴. von 3^{15} p an ✳. n, t ⎓
6.	−12.5	− 0.8	W 4	E 6	10	7	7.8	n, t zeitw. ✳
7.	− 8.2	− 2.9	NE 4	NE 4	1	10	0.2	n ✳°
8.	**−14.3**	− 2.5	W 2	0	10	10	–	
9.	− 4.3	− 0.2	E 2	E 8	10	10	–	von 4^{30} p an ⎓
10.	− 3.2	− 0.1	N 2	S 3	10	10	–	
11.	− 2.9	3.4	W 4	W 2	10	5	10.6	n–11^{30} a ✳, von 5^{p} an ztw. ◍
12.	0.0	4.9	W 8	NW 8	10	1	7.2	n, t ⎓. n, a ztw. ◍, p ztw.*)
13.	0.3	5.8	W 4	W 6	10	10	4.8	n ◍ ⎓, v. 8^{15} a an ztw. ◍ ✳
14.	5.0	8.3	SW 6	W 8	10	10	12.0	n, t ◍. t ⎓
15.	2.1	**8.8**	W 4	W 4	10	10	5.1	n ◍ ⎓. 2^{0}–^{15} p ztw. △.**)
16.	− 1.3	5.0	W 4	W 2	10	6	8.6	n ◍. 1^{30} p ◍°, v. 2^{20} p an ✳°
17.	− 0.8	3.5	NE 2	N 4	8	9	0.3	n ✳°
18.	− 6.1	0.4	N 2	W 2	1	10	1.2	n ✳
19.	− 3.2	2.7	W 6	SW 6	10	9	3.3	n ✳, t zeitw. ✳°
20.	1.1	3.1	W 4	W 2	10	10	1.6	n ◍°. zeitw. ◍ ✳
21.	2.0	4.5	W 4	S 4	10	10	0.9	n, p ◍°
22.	2.1	4.5	SW 4	SW 6	10	10	0.2	n ◍°
23.	1.1	5.6	W 2	W 2	10	10	0.7	n, p zeitw. ◍°
24.	− 3.2	5.8		0	0	10	–	⌴
25.	1.0	5.4	SW 2	0	10	10	–	Ω. Dunst
26.	1.2	8.6	E 2	0	10	10	–	Ω. ≡
27.	3.1	7.6	NE 2	0	10	10	–	Ω. ≡
28.	1.1	4.7	E 2	E 1	10	10	–	
29.	0.2	2.3	NE 4	E 2	10	10	–	
30.	− 2.2	2.5	NE 2	E 2	10	10	–	
31.	− 2.1	0.2	NE 4	E 6	10	10	–	*) ✳. 3^{55} p ◹ W/NE, △
Mittel	−1.42	3.70			8.8	9.0	89.5	**) Abends ztw. ◍°.

December. Amberg. 1883.

Höhe über dem Meere = 519 Meter. Polhöhe = 49° 27′.
Oestliche Länge von Greenwich = 47m 29s.

	C°	C°					mm	
1.	− 3.0	1.5	S 4	W 4	10	10	0.6	n ⎓. a ≡² V. 2–8^{p} ◍°
2.	− 1.5	1.9	W 4	W 4	7	10	0.1	n ◍°
3.	− 0.7	0.9	W 6	W 8	10	10	**8.6**	n u. t ✳ ⎓
4.	− 2.5	1.3	W 10	W 10	10	10	6.4	n ◍ ✳ ⎓, t ✳ ⎓
5.	− 8.4	− 1.0	NW 10	NW 2	10	2	1.0	n ✳ ⎓. 8–10^{a} ✳. 5^{p} ∪,*)
6.	**−11.5**	− 6.0	S 2	SE 6	10	1	–	a ≡². 5^{p} ⊃
7.	**−11.5**	− 6.0	NE 2	N 2	1	0	–	n ⎓. 8^{p} ≡ i. Thal
8.	**−11.5**	− 6.0	E 2	W 2	10	10	0.3	n ✳. t ≡ V
9.	− 7.0	− 2.2	NE 2	NE 2	10	9	–	t ≡ V
10.	− 7.0	− 3.6	NE 2	W 4	1	10	–	intensive Morgenröthe
11.	− 6.3	0.6	S 6	W 8	10	10	5.0	n u. t zeitw. ⎓. m–n ✳
12.	− 0.6	2.3	SW 6	W 10	10	10	3.8	n ✳ ⎓. von 12^{m} an ztw. ◍
13.	− 1.5	0.7	NW 10	W 4	10	10	3.1	n u. 11^{a}–n ✳ ⎓
14.	− 0.7	4.2	W 6	W 8	10	10	4.2	n u. t ◍ ⎓
15.	0.0	3.2	W 8	W 8	10	1	2.1	n ◍ ⎓. 8–$10^{1}/_{2}{}^{a}$ ✳°
16.	− 0.5	3.4	S 6	W 8	10	10	3.2	n u. t ztw. ◍ ✳ ⎓, 11^{30}–^{40}
17.	− 3.0	0.1	W 4	N 4	10	3	0.4	8–11^{a} ✳ [a △
18.	− 5.9	− 0.9	NW 2	NW 4	9	10	2.0	12^{m} – n ✳
19.	− 6.5	− 0.1	W 2	W 10	10	10	3.5	n u. t ztw. ✳ [von 7^{p} an ⎓
20.	− 2.5	0.6	W 2	W 6	9	10	2.6	n ✳ ⎓. 12–1^{p} ✳, 1–5^{p} ◍.
21.	− 0.5	1.9	SW 2	W 2	10	10	0.5	8^{a}–8^{p} ztw. ◍°. ≡°
22.	− 0.5	2.5	W 4	W 4	10	10	1.0	n ◍. ≡
23.	− 0.7	3.0	SW 4	W 8	10	10	0.3	≡ i. Thal. 1^{p}–n ◍, t ztw. ⎓
24.	− 2.3	0.6	W 2	W 2	9	1	0.5	n ◍ △
25.	− 1.5	2.5	W 6	W 2	10	10	–	t ≡², zeitw. ⎓. 8^{p} ◍
26.	1.5	4.2	W 2	W 2	10	10	0.3	n ◍. t ≡²
27.	2.3	**4.6**	W 2	W 2	10	10	1.0	t zeitw. ◍°
28.	− 0.5	1.5	E 2	E 2	10	10	0.1	n ◍. ≡°
29.	− 4.0	0.6	E 4	E 2	9	0	–	
30.	− 6.3	− 0.6	NE 2	NE 2	1	0	–	Dunst
31.	− 6.1	− 0.3	NE 2	NE 2	2	0	–	Dunst
Mittel	−3.57	0.49			8.6	7.4	50.6	*) intensive Abendröthe

December. Zweibrücken. 1883.

Höhe über dem Meere = 227 Meter. Polhöhe = 49° 15′.
Oestliche Länge von Greenwich = 29m 28s.

	C°	C°					mm	
1.	− 1.1	4.4	SW 4	0	10	10	0.7	n u. a ≡, a–$10^{3}/_{4}{}^{a}$, p zeitw.
2.	− 1.0	4.6	0	0	10	10	–	[◍°
3.	1.1	5.1	W 4	W 8	10	10	9.8	n, von $1^{1}/_{2}{}^{p}$ an ◍
4.	1.1	3.9	NW 6	NW 4	10	1	7.8	n ◍ ⎓, ✳ ◍. 8–9^{a} ✳. $2^{1}/_{4}$-
5.	− 1.9	1.2	N 4	0	5	10	1.9	v. $3^{1}/_{2}{}^{p}$ an ✳ [$3^{3}/_{4}{}^{p}$ ztw. ✳°
6.	−10.1	0.0	0	E 6	10	10	6.4	n, von 10^{50} a an ✳
7.	− 8.2	− 3.2	NE 4	0	3	0	–	
8.	**−15.1**	− 0.4	E 2	0	0	10	–	n ⌴, t ≡
9.	− 6.6	0.5	E 4	E 4	10	10	–	
10.	− 4.4	0.0	SE 2	SW 2	10	10	–	
11.	− 3.6	5.0	SW 6	NW 2	10	10	6.8	n u.–11^{a} ✳
12.	− 0.7	6.6	W 8	NW 4	10	9	5.1	n ◍ ⎓. 8^{15}–^{20} a ◍. 12^{17}–^{20} *)
13.	− 0.6	8.3	W 2	SW 6	10	10	5.1	n u. a ✳. von 2^{p} an ◍°
14.	1.4	8.2	SW 6	SW 8	10	10	**23.2**	n u. t ◍
15.	4.3	7.2	SW 4	W 6	10	10	6.0	n, 2^{0}–^{30} p ◍
16.	0.3	5.8	SW 4	SW 2	10	10	7.3	n, 8^{0}–^{45} a ◍, ✳
17.	0.1	4.0	NE 2	NE 2	4	10	–	n Ω
18.	− 2.6	0.7	NE 2	W 2	3	10	0.8	n ✳
19.	− 3.6	3.0	SW 4	SW 2	10	10	5.5	n, u.–$10^{1}/_{2}{}^{a}$ ✳
20.	0.2	3.6	SW 4	SW 4	10	10	3.4	a ✳ ◍. p ◍°
21.	1.1	4.7	SW 4	SW 4	10	10	0.4	n, $4^{1}/_{2}$–$5^{1}/_{4}{}^{p}$ ◍°
22.	1.5	4.6	SW 4	SW 4	10	10	0.2	n ◍°
23.	1.3	5.7	SW 4	SW 2	10	10	0.6	t ≡, p ◍°
24.	− 4.0	3.8	E 2	E 2	10	9	–	n ⌴, n u. a ≡
25.	− 0.8	6.0	0	0	10	10	0.1	n ⌴°, n u. t ≡, ◍°
26.	3.1	**8.7**	NE 2	0	10	10	–	n Ω, ≡
27.	3.4	5.7	NE 2	0	10	10	–	
28.	0.5	2.5	E 4	E 2	10	10	–	*) p ▲. p ztw. ◍, $6^{1}/_{2}{}^{p}$ ✳
29.	0.1	2.5	E 4	E 4	10	10	–	
30.	− 0.9	0.5	E 4	NE 4	10	10	–	
31.	− 1.9	1.1	E 4	E 4	10	0	–	
Mittel	−1.54	3.69			8.9	9.0	91.1	

December. Cham i. W. 1883.

Höhe über dem Meere = 386 Meter. Polhöhe = 49° 13'.
Oestliche Länge von Greenwich = 5^{m} 39^{s}.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8^{h} a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8^{h} p.m.	Bewölkung 8^{h} a.m.	Bewölkung 8^{h} p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 3.2	1.3	W 2	W 2	10	10	–	a ≡. 5$^{10-20}$ p ◍^{0}. 7-8^{p} ◍^{0} ✳^{0}
2.	− 0.8	2.4	W 2	W 2	4	10	0.4	8–9^{30} p ◍^{v} ✳. 3-4^{a} ◍^{0}. 3^{35}-4^{p}
3.	− 0.3	2.2	W 2	W 4	10	10	2.5	5–11^{a} ✳. v. 5^{10} p an ◍ [△
4.	− 0.2	2.2	W 6	NW 4	10	4	5.8	8–11^{p}, 1^{20}–7^{45} p ●
5.	− 1.8	0.2	NE 4	NW 4	4	0	1.3	10$^{20-45}$ p, 3–5^{a}, 1–4^{p} ✳
6.	−12.8	− 5.4	NW 2	NW 2	2	4	–	
7.	−13.2	− 4.7	E 2	E 2	10	10	–	a ≡
8.	**−15.3**	− 5.3	E 2	E 2	10	0	–	a ≡
9.	−11.4	− 2.1	W 2	E 6	10	6	–	
10.	− 6.8	− 4.1	E 6	E 2	10	10	–	
11.	− 7.8	− 2.1	W 6	W 6	10	10	2.2	5–7^{a}, 2–8^{20} p ✳
12.	− 6.0	2.6	W 6	SW 6	10	10	3.1	8^{45}–9^{50} p ✳. 12^{20}–2^{a} ◍. 8^{45}*)
13.	− 0.8	2.0	SW 6	SW 4	10	10	2.1	5–6^{a} ✳. 3^{50}–8^{p} ◍ [8^{p} ◍
14.	− 0.2	4.9	SW 4	SW 2	10	10	**12.8**	8–9^{45} p, 1–7^{a}, 8^{10}–10^{50} a, 3–
15.	2.0	4.5	SW 2	SW 2	10	0	2.2	8–10^{50} p, 3–7^{a}, 10–11^{a} ◍
16.	0.2	**5.0**	W 4	W 4	10	10	2.6	5–8^{30} a ◍. 2^{20}–5^{p} ✳
17.	− 0.6	1.4	E 4	E 2	10	10	–	
18.	− 4.3	− 0.2	W 2	NW 2	10	10	0.8	5^{30}–8^{p} ✳
19.	− 7.8	0.5	W 2	W 6	10	10	6.4	8^{p}–12^{mn}, 2–3^{50} a ✳. 7^{45}– **)
20.	− 5.4	0.9	W 2	W 2	4	10	4.1	8-10^{50} p, 1^{45}-2^{p} ✳. 4$^{15-45}$ p ◍^{0}
21.	− 2.8	1.7	SW 2	S 2	10	10	0.7	10–11^{50} a, 2^{45}–4^{25} p ●
22.	0.3	3.0	SW 2	SW 2	10	10	–	
23.	− 0.1	3.1	SW 2	SW 4	10	10	0.2	5^{20}–6^{10} p ◍^{0}
24.	− 1.7	2.7	SW 2	SW 2	10	10	1.3	10^{10} a–^{30} p △. a ≡
25.	− 1.8	1.5	SW 2	SW 2	10	10	–	a ≡. 2^{10}–8^{p} ◍^{0}
26.	− 0.5	4.0	SW 2	SW 4	10	0	2.0	8–10^{p} ◍^{0}. a ≡. 3–8^{10} a, 2^{10}.
27.	1.0	4.1	NW 4	NW 4	10	0	0.4	9–10^{20} p ◍^{0}. a ≡ [3^{35} p ◍
28.	1.0	3.0	E 6	E 6	0	0	0.1	9^{20}–10^{30} p ●^{0}. a ≡
29.	− 1.3	0.2	E 6	E 4	0	0	–	
30.	− 5.4	− 0.5	E 4	E 4	0	0	–	
31.	− 6.1	− 0.6	E 4	E 4	6	0	–	*) -10^{a} ◍ ✳. 1-4^{50} p ztw. ◍ **) 10^{50} a ●. 6^{30}–8^{p} ✳
Mittel	−3.67	0.92			8.1	6.8	51.0	

December. Landau i. d. Pfalz. 1883.

Höhe über dem Meere = 145 Meter. Polhöhe = 49° 12'.
Oestliche Länge von Greenwich = 32^{m} 26^{s}.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8^{h} a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8^{h} p.m.	Bewölkung 8^{h} a.m.	Bewölkung 8^{h} p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 0.4	6.0	S 2	SW 2	10	8	0.3	p ◍
2.	1.0	5.5	NW 2	W 2	10	10	0.4	n ◍
3.	2.3	6.0	SW 2	SW 6	10	10	7.4	n u. t ●. p ≍
4.	2.9	4.9	SW 4	W 4	10	6	6.2	n u. a ◍. t ≍
5.	− 1.0	1.9	NW 2	W 2	4	10	0.2	5^{20} p ✳
6.	−10.3	0.6	W 2	N 4	6	10	**18.9**	n u. p ✳
7.	− 7.1	− 4.2	N 2	NE 2	4	0	0.4	n ✳
8.	**−14.0**	− 5.5	N 2	NE 2	0	10	0.6	von 3^{p} an ✳
9.	− 7.6	− 3.1	NE 2	NE 2	10	10	0.2	a ⌴
10.	− 4.4	− 2.6	W 2	W 2	10	10	–	
11.	− 4.5	3.9	W 2	SW 2	10	2	6.1	a ✳
12.	1.5	6.9	SW 4	SW 4	10	0	6.1	n u. t ztw. ◍ Böen. 6^{30} p ≺
13.	1.2	4.2	SW 2	SW 2	10	10	3.7	n u. t zeitw. ●, a zeitw. ✳
14.	2.1	**9.7**	SW 4	W 2	10	10	5.5	n u. t zeitw. ◍
15.	4.5	7.8	W 2	W 2	10	8	4.8	n u. a zeitw. ◍
16.	4.0	6.4	W 4	W 2	10	4	5.1	n ◍, t zeitw. ●
17.	1.4	4.5	N 2	NE 2	10	6	–	
18.	− 2.0	1.0	N 2	N 2	10	8	0.4	n ✳
19.	− 1.8	2.9	NE 2	W 4	10	10	1.4	n u. a zeitw. ✳, p zeitw. ◍
20.	1.2	5.2	NW 4	W 2	10	10	1.7	n u. t zeitw. ◍
21.	2.3	6.1	W 2	W 2	10	10	0.2	n ●
22.	4.1	6.0	SW 2	W 2	10	10	–	
23.	1.1	6.0	W 4	W 2	10	10	0.1	5^{p} ●
24.	− 2.0	4.2	NW 2	W 2	0	0	–	n ⌴
25.	1.1	7.1	W 2	W 2	10	10	–	
26.	3.2	7.7	W 2	NE 2	10	10	0.2	a ≡
27.	5.7	6.2	NE 2	NE 2	10	10	–	
28.	1.6	3.0	NE 2	NE 2	10	10	0.1	a ≡
29.	1.4	3.6	NE 2	NE 2	10	10	–	
30.	− 0.9	0.0	NE 2	N 2	10	10	–	
31.	− 1.1	1.7	N 2	N 2	10	0	–	
Mittel	−0.47	3.66			8.8	7.8	70.0	

December. Weissenburg. 1883.

Höhe über dem Meere = 427.4 Meter. Polhöhe = 49° 2'.
Oestliche Länge von Greenwich = 43^{m} 53^{s}.

	C°	C°					mm	
1.	− 2.2	4.1	SE 4	W 2	2	10	–	8^{a} ≡^{2}, V
2.	0.2	3.1	0	W 4	8	10	0.2	n ◍^{0} [●. 8^{p} ✳
3.	0.4	3.0	W 8	SW 7	10	10	2.8	n ●✳. 9–10^{30} a ✳. 12^{30}–5^{p}
4.	− 0.9	1.7	NW 10	W 8	10	10	**9.6**	n ◍ ✳. 7^{45}–9^{30} a, 2^{45}–6^{45} p
5.	− 5.3	− 0.3	NW 4	0	10	10	3.5	n u. t ✳ [u. 8^{p} ✳
6.	− 8.7	− 3.8	0	SE 4	9	10	–	
7.	−14.0	− 5.2	0	0	0	0	–	
8.	**−16.8**	− 4.6	W 2	0	10	10	–	a ≡^{2} V^{2} 2^{p} ≡^{0}. 8^{p} ≡
9.	− 9.4	− 3.1	E 2	E 4	10	10	–	8^{a}, 2 u. 8^{p} ≡
10.	− 6.8	− 2.5	0	W 4	10	10	–	8^{a} u. 8^{p} ≡
11.	− 5.9	2.2	S 4	W 6	10	10	5.1	11^{30} a–2^{p}, 3–7^{p} ✳
12.	1.1	4.5	S 8	W 8	10	10	2.3	n ◍. 7^{45}–8^{10} a ◍ ✳, dann
13.	0.2	2.5	W 8	SW 4	9	10	2.3	9–10^{a}, 1–2^{p} ✳^{0} [ztw. ◍^{0} ✳^{0}
14.	1.1	**6.0**	S 4	SW 8	10	10	2.2	n ztw. ● ✳. t ztw. ◍^{0}
15.	2.2	**6.0**	W 4	SW 8	10	9	–	8^{p} ◍ Tropfen
16.	1.6	3.8	S 8	SW 6	10	10	3.0	n ●. 11^{30} a ◍^{0} ✳, −1^{15} p ✳^{0}.
17.	− 2.7	2.0	NW 2	0	10	9	0.1	9–11^{30} a ✳^{0} [7$^{0-15}$ p ●^{0}
18.	− 5.0	− 0.9	0	W 2	3	10	–	8^{a} Boden ≡^{0} V^{2}
19.	− 3.7	0.2	W 6	W 8	10	10	3.5	n ✳. 8^{a}–7^{30} p ztw. ✳ Böen
20.	− 0.2	1.8	NW 2	W 4	10	10	6.9	n ✳. 8^{a}–m ✳ ≡^{2}. p ztw. ✳^{0}
21.	0.5	3.3	SW 2	W 4	10	9	0.8	n ◍
22.	1.3	5.0	W 2	SW 2	10	10	–	
23.	0.1	4.0	SW 2	W 6	8	10	–	a ≡^{2}
24.	− 1.2	2.3	W 2	0	7	0	–	a ⌴^{2}. 2^{p} ≡^{0}
25.	− 1.4	3.7	0	SW 2	10	10	1.2	8^{a} ≡^{0}. von 12^{15} p an ◍^{0}
26.	3.1	**6.0**	0	0	10	10	1.3	n ◍^{0}. t zeitw. ◍^{0}. 2^{p} ≡
27.	2.1	4.2	0	0	10	10	0.5	n ◍^{0}. 8^{a} ≡
28.	0.4	3.0	S 2	E 2	10	10	–	8^{a} Hoch ≡. 2^{p} ≡
29.	− 1.9	2.6	E 4	E 2	10	0	–	
30.	− 4.8	− 0.1	SE 2	E 2	10	10	–	
31.	− 6.0	0.9	0	E 2	7	0	–	a V
Mittel	−2.66	1.79			8.8	8.6	45.3	

December. Metten. 1883.

Höhe über dem Meere = 320 Meter. Polhöhe = 48° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51^{m} 40^{s}.

	C°	C°					mm	
1.	− 3.0	1.0	0	0	10	10	–	
2.	− 1.8	3.4	NW 2	0	6	10	0.7	a ◍
3.	− 1.0	3.4	0	0	10	10	8.0	n, a ◍ ✳. p ◍^{0}
4.	− 1.0	3.1	NW 5	NW 4	10	10	12.1	n, p ≍. n ◍, a ◍ ✳
5.	− 6.0	1.5	N 5	N 2	10	10	1.5	n ◍, t zeitw. ✳
6.	−12.5	− 4.3	0	0	7	0	–	
7.	**−16.0**	− 6.3	0	0	0	0	–	
8.	−15.4	− 7.1	0	0	10	10	–	t ≡
9.	−10.0	− 3.2	0	0	10	10	–	t ≡
10.	−10.0	− 4.5	0	0	10	10	–	t ≡
11.	− 7.2	− 1.7	0	0	10	10	4.6	n, p ✳
12.	− 4.8	4.7	0	NW 2	10	10	8.7	n, t zeitw. ● ✳. p ≍
13.	− 1.2	2.8	NW 3	NW 4	10	10	0.1	p ✳^{0}
14.	− 1.0	4.4	0	0	10	10	**23.6**	n ● ✳, t ◍. a ≡
15.	− 1.0	4.7	0	0	10	10	4.5	n ◍
16.	0.4	**5.9**	SE 4	0	10	10	7.1	n, t zeitw. ◍
17.	− 2.0	2.8	0	N 2	10	0	–	
18.	− 7.5	0.7	0	N 2	8	10	0.2	p ✳
19.	− 8.2	− 0.9	N 2	N 3	10	10	9.5	n, t ✳
20.	− 3.0	1.2	NW 2	0	3	10	8.0	n, p ✳
21.	− 1.0	2.7	0	0	10	10	8.2	n, t ✳ ●. p ≡
22.	− 0.8	4.7	0	0	10	10	0.7	n, a ◍^{0}
23.	− 0.8	2.4	S 2	0	10	10	1.0	a ◍, p ≡
24.	− 3.6	2.0	NW 2	0	3	7	–	
25.	− 5.5	1.7	0	0	10	10	–	
26.	− 0.5	3.7	0	0	10	10	–	≡^{2}
27.	− 1.0	3.6	0	0	10	10	–	t ≡
28.	0.0	4.0	0	0	10	10	–	t ≡
29.	− 5.1	2.3	0	0	0	0	–	
30.	− 9.0	0.0	0	0	0	0	–	
31.	−10.0	0.7	0	0	8	0	–	
Mittel	−4.82	1.27			8.2	8.0	98.5	

December. Ingolstadt. 1883.

Höhe über dem Meere = 369 Meter. Polhöhe = 48° 45'.
Oestliche Länge von Greenwich = 45m 46s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 2.1	4.0	S 1	SW 1	10	10	0.2	n, a u. p ≡. 5^{30}–6^{p} ◍ Trpf.
2.	– 0.6	3.4	SW 2	W 2	10	10	–	
3.	– 0.3	4.9	SW 2	SW 8	10	10	2.2	6^{a}–12^{m} ztw. ✳^{0}. p ●^{0}
4.	– 0.1	**9.7**	NW 8	W 8	10	10	**7.3**	n ◍^{2} ⎓. a ● ✳
5.	– 1.5	– 0.4	NW 7	W 2	10	2	1.5	n u. t ✳
6.	– 9.0	– 6.7	0	0	0	9	0.7	n u. a zeitw. ✳^{0}
7.	–15.8	– 6.8	0	0	10	0	–	
8.	**–17.2**	– 8.3	SW 1	S 1	10	10	–	n u. a ≡, V
9.	–13.8	– 6.1	SE 2	0	10	10	–	n u. t ≡, V^{2}
10.	– 9.3	– 3.3	0	SW 6	10	10	–	n ≡, V
11.	– 7.5	2.0	S 2	W 8	10	10	5.9	p ⏚
12.	– 4.0	3.6	W 8	W 8	10	6	1.7	n ◍^{0} ✳^{0} ⎓. t ztw. ●^{0} u. ⎓
13.	0.4	3.7	W 8	SW 6	10	10	0.3	n ◍ ⎓. p zeitw. ✳ Böen
14.	– 0.2	6.4	SW 8	SW 8	10	10	2.4	n u. t zeitw. ●^{0} ⎓
15.	3.1	5.2	SW 4	SW 4	10	10	0.4	n u. t ◍^{0}
16.	1.2	6.4	SW 7	W 6	10	10	1.4	n ◍^{0}. 12^{15}–2^{p} ◍ ✳^{0}
17.	– 1.0	1.1	S 1	0	10	8	0.4	n–9^{a} ●^{0} ✳^{0}
18.	– 5.3	1.2	0	NW 2	8	10	–	n ⌙
19.	– 4.5	1.0	W 6	W 8	10	10	2.4	n ✳. t ⏚ ⎓
20.	– 4.3	1.2	0	SW 2	10	10	4.0	n ⏚. t ✳
21.	– 0.5	3.9	SW 2	S 1	10	10	–	
22.	0.4	3.3	S 1	S 1	8	10	–	
23.	0.0	3.4	W 3	W 6	9	10	0.1	7–8^{p} ◍ Tropfen
24.	– 2.8	2.4	0	0	5	3	0.7	n ◍^{0}. ⌙
25.	– 3.2	3.6	SW 1	SW 2	10	10	0.2	n ⌙. 2^{45}–3^{15} p ◍^{0}
26.	0.1	6.2	SW 1	0	10	10	0.2	n u. t ≡. 8–9^{a} ◍^{0}
27.	3.4	4.4	0	0	10	10	–	n u. a ≡
28.	1.7	2.4	E 1	E 1	10	10	–	
29.	0.5	1.5	E 2	0	6	0	–.	
30.	– 4.8	– 0.9	E 3	E 2	9	10	–	n ⌙
31.	– 7.9	– 1.2	E 1	0	6	0	–	n u. a ⌙^{2}
Mittel	–3.39	1.65			9.1	8.3	32.0	

December. Dillingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 435 Meter. Polhöhe = 48° 35'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 59s.

Datum	Luft-temperatur Minimum	Luft-temperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	– 1.0	4.2	SW 4	0	10	10	–	
2.	0.4	3.2	SW 4	SW 8	10	10	–	
3.	0.4	3.1	W 8	W 8	10	10	4.6	n ✳, p ✳ ◍
4.	– 1.1	4.0	NW 8	NW 8	10	10	**12.0**	n ◍, t ✳
5.	– 4.9	0.2	NW 6	W 4	6	10	1.5	n ✳
6.	– 6.9	– 2.5	0	E 4	10	10	5.4	n u. 4–8^{p} ✳
7.	**–11.5**	– 2.6	E 2	E 2	1	0	1.3	n ✳
8.	**–11.5**	– 6.0	0	0	10	0	–	
9.	– 6.9	– 5.8	NW 2	E 2	10	10	–	
10.	– 7.3	– 4.5	E 4	E 2	10	10	–	
11.	– 4.9	1.0	W 6	W 4	10	10	4.1	12^{m}–4^{p} ✳
12.	– 0.4	3.6	SW 8	W 8	10	10	4.6	n ◍, 12^{m}–3^{p} ✳
13.	– 0.9	1.5	NW 6	W 6	10	10	–	
14.	– 0.8	5.2	SW 6	SW 6	10	10	2.0	n u. t ◍
15.	0.7	**6.0**	W 4	SW 8	10	10	1.2	n ●
16.	0.0	5.4	W 6	W 4	10	10	1.5	1–3^{p} ●. 5–6^{p} Abendröthe
17.	– 3.8	2.0	W 4	W 4	10	3	1.5	n ✳
18.	– 5.9	– 2.0	NW 4	NE 4	5	10	–	
19.	– 5.9	0.0	SW 6	SW 6	10	10	2.8	n u. 1–4^{p} ✳
20.	– 1.8	0.8	W 4	W 6	10	10	6.0	n, 9–11^{a} u. 12^{m}–5^{p} ✳
21.	– 0.3	3.0	W 4	W 6	10	10	2.0	n ✳
22.	– 0.2	3.0	SW 4	SW 4	10	10	–	
23.	– 1.3	4.0	SW 6	W 6	10	10	–	
24.	– 1.6	2.5	N 2	0	7	10	–	
25.	– 1.3	4.5	SW 4	SW 4	10	10	–	
26.	0.7	5.4	0	0	10	10	–	
27.	1.2	4.0	0	0	10	10	–	
28.	– 0.8	2.6	0	E 4	10	10	–	
29.	– 1.3	2.2	0	E 4	10	10	–	
30.	– 3.9	– 0.6	E 2	E 4	10	10	–	
31.	– 5.3	0.0	NE 2	E 4	10	10	–	
Mittel	–2.84	1.53			9.3	9.1	50.5	

December. Eggenfelden. 1883.

Höhe über dem Meere = 417 Meter. Polhöhe = 48° 24'.
Oestliche Länge von Greenwich = 51m 4s.

	C°	C°					mm	
1.	– 3.0	2.5	NW 2	NE 2	10	8	–	a u. p ≡
2.	– 0.6	3.0	SW 2	W 2	10	10	1.0	n u.–8½^{a} ◍
3.	– 0.8	1.5	W 6	NW 8	10	10	3.7	n ◍. 8–9½^{a} ✳ ⎓. t ztw. ◍
4.	– 0.2	5.2	W 8	NW 6	10	10	14.2	n ◍ ⎓, 8–10^{a} ◍ ✳ ⎓. 4¼
5.	– 1.1	2.1	NE 4	NW 4	10	10	5.3	⌙, V. n u.–11^{a} ⏚ [–5^{p} ✳
6.	–12.2	– 3.9	N 2	NE 2	10	0	4.0	V. n u.–9½^{p} ✳. t ztw. ✳^{0} ◍^{0}
7.	–14.9	– 5.6	NE 2	NE 2	10	8	–	n ⌙. V
8.	**–15.1**	– 8.3	SE 2	NE 2	10	8	–	V
9.	–13.6	– 6.0	E 2	NE 4	10	10	–	V
10.	– 9.2	– 4.5	0	NE 2	10	10	–	8–10^{a} ≡, V
11.	– 5.6	4.0	NE 2	SW 6	10	10	10.4	V. n, 3^{p}–n ✳
12.	– 3.9	4.1	SW 2	NW 2	10	6	4.5	n ✳. p–6^{p} ◍^{0}
13.	– 3.0	2.5	NW 6	0	10	8	3.1	n–10^{a} ⏚ ⎓, a ∽. 5½^{p}–n
14.	– 4.0	4.5	SW 2	SW 2	10	8	**14.5**	n ◍^{2}. 1–2, 7–8^{p} ◍^{0} [◍
15.	– 5.0	3.5	SW 2	SW 2	8	10	4.6	n, t zeitw. ◍^{0}
16.	– 1.6	5.9	S 2	NW 2	10	10	4.0	n, 2^{p}–n ●^{0} ⎓
17.	– 3.2	5.9	NW 2	NW 2	10	10	0.8	n ≡ ◍. p ≡ ◍^{0}
18.	– 1.6	**6.0**	NW 2	NW 4	9	10	–	n u. a V. p ⎓
19.	– 6.1	1.0	SW 2	NW 8	10	10	11.2	n ✳. t–n ⏚ ⎓
20.	– 4.8	1.5	W 4	SW 2	10	10	10.4	n–9^{a} ⏚ ⎓. 11¼^{a}–4^{p} ✳
21.	– 1.6	4.0	0	0	10	10	4.9	n ● ✳, a ✳^{0} ≡
22.	– 1.6	4.3	0	0	10	10	0.7	n ◍^{0}. a Ω
23.	– 3.0	4.5	S 2	W 4	10	10	–	n u. a ≡ V
24.	– 1.6	4.5	W 2	NW 2	6	0	–	
25.	– 1.6	4.0	SW 2	W 2	10	10	4.3	a ⌙, 12–4^{p} ● ⎓
26.	0.9	4.0	W 2	W 2	10	10	4.8	n ◍, t ≡. 7-7½^{p} röthlicher*)
27.	1.9	3.9	0	W 2	10	10	0.5	n ◍^{0} ≡, t ≡
28.	1.9	2.8	0	E 2	10	10	0.3	n, a ≡
29.	– 2.6	2.2	NE 2	E 4	8	0	–	a ≡
30.	– 5.4	– 1.5	SE 2	SE 2	10	0	–	a ⌙
31.	– 7.0	0.0	N 2	E 2	10	0	–	n ⌙, a ≡, V
Mittel	–4.17	1.86			9.7	7.9	107.2	

*) Nebel am ganzen Himmel.

December. Memmingen. 1883.

Höhe über dem Meere = 599 Meter. Polhöhe = 47° 59'.
Oestliche Länge von Greenwich = 40m 45s.

	C°	C°					mm	
1.	– 1.7	5.1	SW 2	SW 2	0	0	–	a ⌙. p ≡^{0}. Intensiv. Mor-
2.	0.3	3.0	NE 2	NE 2	10	10	–	[gen- u. Abendroth
3.	– 0.6	4.5	SW 2	SW 4	10	10	4.5	n ✳. t zeitw. ◍ ✳
4.	0.3	4.5	SW 6	SW 2	10	10	8.8	n u. a ◍ ✳ ⎓
5.	– 3.9	– 2.9	SW 4	SW 2	10	10	3.9	n, t zeitw. ✳
6.	– 7.3	– 2.7	SW 2	SW 2	10	10	4.3	n, t zeitw. ✳
7.	–11.7	– 9.8	E 2	E 2	0	10	0.3	n ✳. a ≡^{0}
8.	**–21.2**	–12.1	E 2	E 2	0	0	–	p ≡^{0}
9.	–18.6	– 8.8	N 2	E 2	4	10	–	p ≡
10.	–12.9	– 7.5	SE 2	W 2	10	10	–	a u. p ≡
11.	– 9.6	0.9	SW 2	SW 4	0	10	1.8	p zeitw. ✳
12.	– 0.6	3.0	SW 4	SW 8	10	10	3.1	n ◍ ⎓. t ◍ ✳ ⎓
13.	– 1.7	2.9	SW 4	SW 4	10	10	**12.7**	n u. t ⏚ ⎓
14.	0.3	5.0	SW 4	SW 6	10	10	6.6	n u. t ◍
15.	2.3	6.2	SW 4	SW 2	10	10	5.5	n, t zeitw. ◍
16.	2.0	5.4	SW 2	SW 2	10	10	0.9	2^{p} △ ✳ ◍
17.	– 1.6	0.5	N 2	NE 2	10	10	5.4	n ◍, a ≡
18.	– 6.9	– 2.0	E 2	E 2	10	10	0.3	a u. p ≡. t zeitw. ✳
19.	– 5.7	– 2.2	SW 4	SW 6	10	10	3.6	n u. t ✳
20.	– 3.3	1.2	SW 6	SW 2	10	10	5.4	n, t zeitw. ✳
21.	– 0.7	3.5	SW 2	SW 2	10	10	0.3	t zeitw. ✳. p ≡
22.	0.4	2.8	SW 2	SW 2	10	10	–	a u. p ≡
23.	– 1.7	3.2	SW 2	SW 2	0	10	–	
24.	0.2	3.0	W 2	E 2	10	0	–	p ≡^{0}
25.	0.0	4.6	SE 2	SE 2	10	10	0.8	t zeitw. ◍
26.	1.6	**6.5**	SE 2	SW 2	10	10	0.1	a ≡, t ◍^{0}
27.	1.9	3.4	E 2	E 2	10	10	0.1	n ◍^{0}, a ≡, t ≡^{2}
28.	2.7	0.4	E 2	E 2	10	10	–	
29.	– 1.5	0.0	E 2	E 2	10	10	–	a ≡^{2}. t ≡
30.	– 3.5	0.5	E 2	E 2	10	10	–	a ≡
31.	– 4.3	– 1.2	E 2	E 2	10	10	–	a ≡
Mittel	–3.45	0.67			8.2	9.0	68.4	

December. Traunstein. 1883.

Höhe über dem Meere = 597 Meter. Polhöhe = 47° 52'.
Oestliche Länge von Greenwich = 50m 34s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 5.1	**6.6**	o	SW 3	1	10	−	a ⋁ ⌴. a u. p intens. Röthe
2.	− 1.2	0.7	NW 4	W 2	10	10	1.3	9^a ◍ ✳
3.	− 0.4	1.7	W 2	W 4	10	10	2.8	$9^1/_2{}^a$–m u. von 2^p an ✳
4.	− 2.7	2.6	NW 8	W 4	10	10	14.2	n u. a ✳, ⌇⌇ NW 8–10. 8^{51} a
5.	− 5.6	− 1.7	NW 6	NW 4	10	10	4.7	n u. t ✳ [⍂
6.	− 7.7	− 3.0	W 4	W 2	10	3	6.5	n–m ✳
7.	−17.4	− 9.2	o	E 2	2	10	−	p Boden ≡
8.	**−19.6**	− 7.6	NE 2	o	5	0	−	a ⋁²
9.	−18.1	− 8.0	o	SE 2	2	2	−	a ⋁ u. starke Röthe. 4^p Bod.
10.	−16.0	− 6.1	S 4	W 4	10	10	−	a ≡° ⋁ [≡
11.	− 8.8	− 2.1	SW 4	SW 3	10	10	1.9	n u. von 3^p an ✳
12.	− 3.9	4.9	SW 2	W 4	10	10	5.3	n ✳, a–m ◍ ⌇⌇ SW 8. $2^3/_4$–
13.	− 0.9	0.9	W 6	W 4	10	10	6.1	a ✳°, p ✳ [3^p △ ✳ ⍂
14.	− 1.3	5.0	W 6	W 4	10	10	23.1	n u. t ◍ |W 6–8
15.	2.3	5.6	W 4	NW 6	10	10	**27.3**	n u. a–m ◍, von 4^p an ◍ ⌇⌇
16.	1.1	5.5	S 2	NW 4	10	10	4.6	n ◍ ⌇⌇ SW 6. 4^p △ ✳
17.	− 1.2	0.3	W 2	NW 2	10	10	17.8	n u. a ✳
18.	− 6.0	− 1.3	NW 2	W 2	10	10	1.6	n ✳°
19.	− 5.7	− 1.5	W 4	W 4	10	10	9.3	n u. t ✳²
20.	− 4.2	− 0.1	W 4	SW 3	10	10	9.7	n u. t–$4^1/_2{}^p$ ✳²
21.	− 0.8	3.8	SW 4	SW 5	10	10	6.0	n u. t ◍
22.	− 0.2	4.2	SW 2	SW 2	10	10	−	5^p Boden ≡
23.	− 4.9	5.1	SW 1	W 2	1	10	−	a ⋁
24.	0.2	1.9	W 2	W 2	10	10	1.1	a △ ✳°
25.	− 3.1	3.4	SW 5	W 2	10	10	15.8	t ◍ ✳. 5^p Boden ≡
26.	0.6	3.8	W 2	W 2	10	10	12.5	n ◍. a Boden ≡ mit ◍¹
27.	1.4	2.9	NW 2	N 3	10	10	−	a u. p Boden ≡
28.	0.2	1.9	N 2	NE 2	10	10	−	a Boden ≡°
29.	− 1.1	− 0.1	E 3	E 4	10	10	−	a Boden ≡
30.	− 4.0	− 1.8	SE 2	SE 2	10	10	−	a ⌴°
31	6.3	− 2.7	SW 2	W 2	10	10	−	a ⋁ u. Boden ≡
Mittel	4.53	0.50			8.7	9.2	171.6	

December. Rosenheim. 1883.

Höhe über dem Meere = 446 Meter. Polhöhe = 47° 51'.
Oestliche Länge von Greenwich = 48m 31s.

Datum	Lufttemperatur Minimum	Lufttemperatur Maximum	Richtung u. Stärke des Windes 8h a.m.	Richtung u. Stärke des Windes 8h p.m.	Bewölkung 8h a.m.	Bewölkung 8h p.m.	Niederschlag	Bemerkungen
	C°	C°					mm	
1.	− 4.2	5.0	o	o	2	8	−	
2.	1.0	4.6	N 4	o	10	10	0.2	n ◍°
3.	0.4	2.8	W 2	W 2	10	10	3.2	t zeitw. ◍ ✳
4.	− 1.2	7.8	NW 4	NW 8	10	10	7.4	a ◍. p ✳
5.	− 5.0	0.0	NW 6	NW 2	10	10	5.8	t ✳
6.	−10.9	− 1.9	NW 2	o	10	8	8.7	n u. a ✳
7.	−15.4	− 6.0	o	o	10	10	−	a u. p ≡
8.	**−18.2**	− 9.6	o	o	1	0	−	
9.	−18.0	−14.4	o	o	10	0	−	a ≡
10.	−10.1	− 7.7	o	W 2	10	10	−	a ≡
11.	− 7.5	2.9	W 2	o	4	4	5.7	n u. p ✳, dann ◍
12.	− 0.8	6.6	SW 4	NW 4	4	8	2.4	n ◍. 11^{30} a ⌇⌇ W. 2^{35} p ⍂ ✢
13.	0.1	2.7	W 4	o	10	10	1.1	p ◍ ✳
14.	1.0	6.6	SW 2	N 2	10	10	1.8	n u. t zeitw. ◍
15.	3.2	**8.8**	o	o	10	10	7.3	n u. t zeitw. ◍
16.	0.1	5.7	S 2	o	6	10	3.9	n ◍ p ✳
17.	− 2.0	1.4	o	o	10	10	7.9	n u. t zeitw. ✳
18.	− 4.3	0.1	o	o	10	10	−	
19.	− 4.1	1.5	W 4	NW 4	10	10	9.3	n u. t zeitw. ✢
20.	− 1.0	2.6	NW 2	o	10	10	**20.1**	n ✳. a u. p zeitw. ✳
21.	0.0	4.2	o	o	10	10	2.4	n u. t zeitw. ◍
22.	− 1.2	4.4	o	o	8	o	−	
23.	− 4.0	7.0	S 2	o	o	2	−	
24.	− 0.2	5.6	o	o	8	10	−	
25.	− 0.9	3.3	SW 2	o	10	10	4.4	p zeitw. ◍
26.	2.0	5.0	o	o	10	10	15.1	n ◍. a u. p zeitw. ◍
27.	2.2	4.2	o	o	10	10	0.3	n ◍°
28.	1.1	3.7	o	o	10	10	−	
29.	− 0.2	2.8	S 2	o	10	8	−	
30.	− 2.9	1.1	S 2	o	10	8	−	
31.	− 3.8	− 0.6	o	o	10	10	−	
Mittel	−3.38	1.94			8.5	8.3	107.0	

December. Kempten. 1883.

Höhe über dem Meere = 696 Meter. Polhöhe = 47° 43'.
Oestliche Länge von Greenwich = 41m 16s.

	C°	C°					mm	
1.	− 3.8	6.3	SW 2	W 2	10	0	−	⌴
2.	− 1.0	0.7	SW 2	o	8	10	−	⌴
3.	− 1.9	4.3	W 2	W 2	10	10	16.4	von 8^a an ✳²
4.	− 1.4	3.6	SW 4	NW 6	10	10	**34.2**	n u.–8^{36} ◍², v. $9^1/_2{}^a$ ✳² ⌇⌇
5.	− 4.3	− 3.4	NW 4	NW 2	10	10	14.7	n u.–11^{20} a, 3^{40} p–n ✳²
6.	− 6.8	− 3.1	W 2	o	10	10	7.6	n u.–8^{10} a, 6^{10}–^{30} p ✳²
7.	−16.3	− 9.0	o	o	10	0	0.5	n ✳°, -11^a ≡² ⋁
8.	**−23.2**	−10.1	o	o	0	0	−	Boden ≡ ⋁
9.	−19.0	− 8.7	o	o	10	0	−	bis $11^1/_2{}^a$ ≡² ⋁
10.	−20.2	− 5.6	o	SW 2	10	10	0.4	–m ≡² ⋁. 1^{20}–5^{30} p ✳° [⌇⌇
11.	−17.9	2.0	S 2	W 4	4	10	5.8	n ✳°. 1^{20}–6^{50} p ✳, $1^1/_2$–$7^1/_2{}^p$
12.	− 8.0	2.7	NW 4	W 2	10	10	11.4	n–9^{20} a ◍, -12^{20} p ✳ ◍.*)
13.	− 2.9	3.4	W 4	NW 4	10	10	33.6	n u. t ✳²
14.	− 2.1	5.5	W 4	W 4	10	10	21.5	n u. t ◍². 3^{40}–5^{10} p ⌇⌇
15.	1.5	5.0	NW 4	NW 2	10	8	17.4	n u.–10^{40} a ◍²
16.	1.5	5.1	W 2	o	10	10	8.9	n u.–$9^1/_2{}^a$, 1^5–2^{55} p ◍°, $-6^1/_2{}^p$
17.	− 2.2	− 0.7	o	o	10	0	10.5	n ✳² |✳²
18.	−11.5	− 5.4	o	o	10	10	−	bis $2^1/_2{}^p$ ≡² ⋁
19.	−11.3	− 1.2	W 6	NW 6	10	10	9.7	n u. t ✳
20.	− 6.6	1.7	NW 4	o	10	10	13.1	n u.–$12^1/_2{}^p$ ✳², n ⌇⌇
21.	− 2.0	5.3	W 2	o	8	10	−	
22.	− 1.2	4.0	S 2	o	o	10	−	a ⌴, Bod. ≡², ∽. 5^{20} p–n
23.	− 4.7	4.5	W 2	o	o	10	−	a ⌴, Bod. ≡², ∽ |≡²
24.	0.7	3.4	o	o	10	10	−	bis $9^1/_2{}^a$ ≡, ∽
25.	1.8	4.2	o	o	10	10	−	n u. t ≡², ∽
26.	2.2	**6.4**	o	o	10	10	−	bis $10^1/_2{}^a$ ≡
27.	0.2	1.5	o	o	10	10	−	n u. t ≡²
28.	− 7.0	1.0	o	o	10	10	−	⌴, $-12^1/_2{}^p$ ≡²
29.	− 6.9	− 1.5	E 2	o	10	10	−	⌴, -9^{40} a ≡
30.	− 6.0	− 0.5	SE 2	o	10	0	−	⌴, Boden ≡
31.	− 5.8	− 2.3	SE 2	o	10	10	−	⌴, $-9^1/_2{}^a$, 4^{10}–$6^1/_2{}^p$ ≡
Mittel	−6.00	0.62			8.7	8.0	205.7	*) 1^{50}–7^{10} p ✳, 11^{30}–12^{10} m △. 9^{20} a–12^{20} p, 1^{50}–$6^1/_2{}^p$ ⌇⌇

December. Lindau. 1883.

Höhe über dem Meere = 399 Meter. Polhöhe = 47° 33'.
Oestliche Länge von Greenwich = 38m 43s.

	C°	C°					mm	
1.	− 0.4	6.2	SE 2	W 2	10	10	−	a ≡
2.	2.8	4.0	NE 2	NE 2	10	10	0.5	n ◍. a u. p ≋
3.	1.9	3.0	S 4	S 6	10	10	1.4	t zeitw. ◍ ✳
4.	0.1	7.4	W 8	W 8	10	10	9.3	n ◍ ⌇⌇. t ztw. ◍ ✳ u. ⌇⌇
5.	− 0.1	0.5	N 4	W 4	10	10	5.8	n u. t zeitw. ✳
6	− 3.1	1.0	NW 4	S 4	10	10	1.1	n u. 1–5^p ✳
7.	− 8.1	− 5.0	E 2	E 4	0	0	0.1	n ✳
8.	**−15.1**	− 7.0	E 4	E 2	0	0	−	
9.	−12.1	− 6.6	E 2	E 2	10	0	−	8^a ≡
10.	−11.1	− 6.4	NE 2	SE 2	10	10	−	n ⌇⌇ SE. 8^a ≋. 8^p Hoch ≡
11.	− 6.1	− 2.0	SE 6	SW 4	5	10	2.8	12^{30}–7^p ✳
12.	− 1.0	6.5	S 6	W 6	10	8	11.1	n ◍. t ◍ ✳ ⌇⌇. 2^{50} p ⍂
13.	0.7	2.6	W 7	S 6	10	10	6.3	n ◍ ⌇⌇. t zeitw. ◍ ✳ ⌇⌇
14.	0.8	4.5	SE 4	SE 2	10	10	**20.4**	n u. t ◍
15.	3.2	**7.8**	SE 2	W 4	10	8	10.9	n–11^a ◍
16.	2.4	7.0	S 4	S 4	10	10	4.2	12^m–8^p zeitw. ◍ ✳
17.	0.3	2.0	NW 2	NE 2	10	8	3.9	n ◍ ✳. a–6^p zeitw. ✳
18.	− 3.7	− 0.5	NE 2	SE 4	7	10	−	n ⌴
19.	− 3.1	− 1.0	S 4	W 6	10	10	4.5	n u. t ✳
20.	0.9	2.0	SW 4	SE 2	10	10	3.3	n u. t zeitw. ◍ ✳
21.	0.9	5.0	S 2	E 2	10	10	−	8^p ≡
22.	0.9	5.0	S 4	E 2	8	o	−	a Hoch ≡
23.	− 1.1	4.0	E 4	SE 4	o	10	−	n ⌴
24.	1.4	6.0	SE 4	NE 2	10	10	0.6	n ◍
25.	1.9	5.5	SE 2	SE 2	10	10	−	8^a Hoch ≡. 8^p ≡
26.	− 0.1	4.0	SE 2	E 2	o	10	−	n ⌴. 8^p ≡
27.	1.9	4.0	S 2	NE 2	10	10	−	a Hoch ≡. p ≡
28.	− 2.1	0.0	E 2	NE 2	10	10	−	t ≡
29.	− 2.1	0.0	SE 2	E 4	10	10	−	t ≡
30.	− 2.4	1.0	SE 2	NE 2	10	10	−	a u. p ≡
31.	− 1.9	1.0	NE 2	E 2	10	10	−	t ≡
Mittel	−1.73	1.98			8.4	8.5	86.2	

München (Sternwarte Bogenhausen). 1883.

Bodentemperaturen.

October								November								December								
Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	Datum	Norden		Süden		½(A+B)	½(C+D)	¼(A+B+C+D)	In der Tiefe von
	A	B	C	D					A	B	C	D					A	B	C	D				
	№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111					№ 131	№ 112	№ 129	№ 111				
3.	13.42	13.47	13.68	13.62	13.44	13.65	13.54	7.	10.50	10.50	10.78	10.36	10.50	10.65	10.57	5.	7.89	7.84	7.90	7.30	7.86	7.60	7.73	4' bayr.
10.	12.48	12.58	12.89	12.46	12.53	12.67	12.60	14.	10.25	10.22	10.17	–	10.23	10.17	10.20	12.	7.49	7.15	7.50	6.66	7.32	7.13	7.22	= 1.17 m
17.	11.71	11.71	12.05	11.69	11.71	11.87	11.79	21.	–	9.06	9.16	8.30	9.06	8.73	8.89	19.	6.69	6.53	6.89	6.10	6.61	6.49	6.55	
24.	11.48	11.47	11.76	11.37	11.47	11.56	11.51	28.	7.97	–	8.20	7.56	7.97	7.88	7.91	26.	5.94	5.85	6.21	5.60	5.89	5.90	5.89	
31.	10.96	10.86	11.28	10.86	10.91	11.07	10.99																	
	№ 110	№ 133	№ 102	№ 109					№ 110	№ 133	№ 64	№ 109					№ 110	№ 133	№ 64	№ 109				
3.	12.77	12.72	12.73	12.88	12.74	12.80	12.77	7.	11.49	11.45	11.57	11.49	11.47	11.53	11.50	5.	9.80	9.75	9.89	9.60	9.77	9.74	9.75	8' bayr.
10.	12.63	12.60	12.55	12.73	12.61	12.64	12.62	14.	11.24	11.18	11.00	–	11.21	11.21	11.21	12.	9.46	9.41	9.55	9.23	9.43	9.39	9.41	= 2.34 m
17.	12.36	12.31	12.41	12.38	12.33	12.39	12.36	21.	–	10.84	10.75	10.63	10.84	10.69	10.75	19.	9.00	8.91	9.16	8.75	8.95	8.95	8.95	
24.	12.00	12.03	12.13	12.05	12.01	12.09	12.05	28.	10.24	–	10.26	10.06	10.24	10.16	10.20	26.	8.41	8.41	8.61	8.25	8.41	8.43	8.42	
31.	11.75	11.71	11.88	11.75	11.73	11.81	11.77																	
	№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73					№ 121	№ 105	№ 127	№ 73				
3.	11.53	11.61	11.47	11.57	11.57	11.52	11.54	7.	11.26	11.31	11.36	11.32	11.28	11.34	11.31	5.	10.31	10.35	10.41	10.41	10.33	10.41	10.37	8' bayr.
10.	11.54	11.62	11.47	11.61	11.58	11.54	11.56	14.	11.10	11.13	10.87	–	11.11	10.87	10.99	12.	10.08	10.16	10.19	10.23	10.12	10.21	10.16	= 2.34 m
17.	11.60	11.63	11.60	11.66	11.61	11.63	11.62	21.	–	11.00	10.86	10.96	11.00	10.91	10.95	19.	9.80	9.84	9.94	9.98	9.82	9.96	9.89	
24.	11.49	11.57	11.50	11.57	11.53	11.53	11.53	28.	10.56	–	10.71	10.75	10.56	10.73	10.64	26.	9.45	9.56	9.60	9.64	9.50	9.62	9.56	
31.	11.39	11.47	11.47	11.45	11.43	11.46	11.44																	
	№ 103	№ 135	№ 65	№ 126					№ 103	№ 135	№ 9	№ 69					№ 103	№ 135	№ 9	№ 69				
3.	10.63	10.56	10.69	10.79	10.59	10.74	10.66	7.	10.82	10.77	10.97	11.08	10.79	11.02	10.90	5.	10.26	10.21	10.40	10.43	10.23	10.41	10.32	16' bayr.
10.	10.68	10.65	10.72	10.84	10.66	10.78	10.72	14.	10.72	10.66	10.55	–	10.69	10.55	10.62	12.	10.15	10.10	10.28	10.31	10.12	10.29	10.20	= 4.68 m
17.	10.80	10.77	10.87	10.97	10.78	10.92	10.85	21.	–	10.64	10.61	10.63	10.64	10.62	10.63	19.	9.98	9.96	10.16	10.18	9.97	10.17	10.07	
24.	10.80	10.77	10.87	11.04	10.78	10.95	10.86	28.	10.43	–	10.55	10.59	10.43	10.57	10.50	26.	9.84	9.81	10.00	10.05	9.82	10.02	9.92	
31.	10.87	10.80	10.97	11.07	10.83	11.02	10.92																	
	№ 123	№ 137	№ 132	№ 68					№ 257	№ 137	№ 132	№ 70					№ 257	№ 137	№ 132	№ 70				
3.	9.79	9.60	9.93	9.88	9.69	9.90	9.79	7.	10.15	10.16	10.38	10.05	10.15	10.21	10.18	5.	9.90	9.85	10.02	10.09	9.87	10.05	9.96	20' bayr.
10.	9.89	9.68	10.03	9.99	9.78	10.01	9.89	14.	10.18	10.35	10.06	–	10.25	10.06	10.15	12.	9.88	9.84	9.98	10.06	9.86	10.02	9.94	= 5.85 m
17.	9.98	9.81	10.15	10.10	9.89	10.12	10.00	21.	–	10.23	10.07	10.15	10.23	10.11	10.17	19.	9.80	9.80	9.95	10.00	9.80	9.97	9.88	
24.	10.04	9.87	10.25	10.09	9.95	10.17	10.06	28.	10.00	–	10.08	10.16	10.00	10.12	10.06	26.	9.75	9.70	9.90	9.96	9.72	9.93	9.82	
31.	10.04	9.93	10.34	10.00	9.98	10.17	10.07																	

Grundwasserstände zu München.

Mitgetheilt von dem hygienischen Institute der k. Universität. 1883.

October			November			December		
Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.	Datum	Physiol. Inst.	Hyg. Inst.
1.	5.816	4.590	1.	5.881	4.599	1.	5.908	4.630
2.	5.825	4.590	2.	5.888	4.602	2.	5.909	4.637
3.	5.828	4.590	3.	5.893	4.605	3.	5.910	4.640
4.	5.832	4.590	4.	5.895	4.608	4.	5.915	4.645
5.	5.836	4.588	5.	5.897	4.608	5.	5.920	4.643
6.	5.834	4.580	6.	5.898	4.608	6.	5.923	4.645
7.	–	4.555	7.	5.900	4.619	7.	5.926	4.650
8.	–	4.555	8.	5.909	4.620	8.	5.924	4.655
9.	–	4.546	9.	5.901	4.619	9.	5.922	4.660
10.	–	4.531	10.	5.908	4.625	10.	5.920	4.660
11.	5.778	4.520	11.	5.912	4.625	11.	5.920	4.665
12.	5.770	4.513	12.	5.915	4.628	12.	5.922	4.665
13.	5.762	4.510	13.	5.920	4.630	13.	5.932	4.667
14.	5.762	4.510	14.	5.914	4.628	14.	5.962	4.667
15.	5.762	4.513	15.	5.910	4.627	15.	5.922	4.655
16.	5.768	4.516	16.	5.909	4.628	16.	5.900	4.642
17.	5.774	4.520	17.	5.892	4.623	17.	5.890	4.630
18.	5.780	4.528	18.	5.890	4.620	18.	5.883	4.618
19.	5.786	4.530	19.	5.887	4.619	19.	5.880	4.605
20.	5.796	4.538	20.	5.880	4.615	20.	5.879	4.599
21.	5.801	4.545	21.	5.885	4.615	21.	5.878	4.594
22.	5.823	4.550	22.	5.887	4.615	22.	5.870	4.588
23.	5.809	4.545	23.	5.889	4.613	23.	5.865	4.585
24.	5.814	4.550	24.	5.899	4.614	24.	5.860	4.580
25.	5.826	4.560	25.	5.904	4.621	25.	5.852	4.574
26.	5.835	4.564	26.	5.907	4.622	26.	5.848	4.569
27.	5.843	4.570	27.	5.907	4.621	27.	5.842	4.564
28.	5.851	4.575	28.	5.905	4.621	28.	5.835	4.560
29.	5.860	4.580	29.	5.903	4.623	29.	5.828	4.553
30.	5.867	4.586	30.	5.905	4.626	30.	5.821	4.550
31.	5.874	4.590				31.	5.815	4.545

Monatliche und Jahres-Resultate.

Stationen II. Ordnung.

1883.

Kissingen.

$\lambda = 40^m\ 18^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 50^0\ 12'\ N.$

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres		absolutes				8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel
						Min.	Max.	Min.	Datum	Max.	Datum								
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	744.64	− 1.33	2.04	− 0.04	− 0.58	− 3.00	2.88	−11.7	25.	11.9	2.	3.64	4.01	3.89	3.85	84.3	72.7	81.6	79.5
Februar	**749.54**	1.05	4.90	2.33	1.96	− 0.46	5.61	− 3.8	8.	11.8	25.	4.49	4.65	4.61	4.58	89.7	72.1	84.1	82.0
März	739.90	− 3.25	2.97	− 1.05	− 1.69	− 5.42	4.02	−13.8	17.	11.1	5.	2.99	3.13	3.27	3.13	80.2	54.5	76.8	70.5
April	743.07	4.56	12.08	7.10	6.08	0.57	13.39	− 3.7	3.	21.5	28.	4.76	4.30	4.89	4.65	75.7	42.1	**65.5**	61.1
Mai	741.78	11.73	19.08	13.78	12.63	5.91	21.11	− 0.9	2.	28.7	26.	7.43	6.82	7.95	7.40	70.8	**41.6**	66.1	59.5
Juni	742.52	16.52	**22.67**	**17.76**	**16.84**	10.42	**24.26**	4.8	17.	30.9	5.	9.37	8.24	9.96	9.19	**67.6**	41.9	66.9	58.8
Juli	741.46	**16.53**	20.69	17.09	16.61	**12.13**	23.02	7.6	27.	**32.6**	3.	**10.79**	**10.22**	**11.08**	**10.70**	77.1	58.8	76.3	70.7
August	744.81	14.84	21.78	16.07	15.79	10.48	23.14	5.3	13. 18.	28.9	14.	10.19	9.68	10.85	10.24	80.8	50.6	79.7	70.4
September	741.66	12.11	18.13	13.05	12.94	8.47	19.24	3.0	20.	24.8	2.	9.22	9.14	9.57	9.31	87.2	59.2	85.6	77.3
October	744.57	6.94	11.84	8.28	7.82	4.21	12.70	− 1.8	7.	18.8	16.	6.79	7.29	7.20	7.09	90.7	70.4	87.7	82.9
November	742.84	3.60	6.08	4.25	3.88	1.58	6.98	− 2.3	17.	13.2	6.	5.45	5.70	5.69	5.61	**91.0**	80.6	**90.5**	**87.4**
December	744.87	0.18	2.35	0.92	0.42	− 1.77	3.10	**−15.4**	8.	8.8	26.	4.28	4.52	4.39	4.40	88.4	**81.4**	86.3	85.4
Jahr	743.47	6.96	12.05	8.30	7.72	3.59	13.29	−15.4	8. XII.	32.6	3. VII.	6.62	6.47	6.95	6.68	82.0	60.5	78.8	73.8

$H = 210.0$ Meter. $h_t = 5.6$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.*)

Monat	Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage		Windvertheilung								
	8h	2h	8h	Mittel	Summe	Max.	Datum	◍	✳	▲ △	Niederschlägen überhaupt	⊠	═	klare	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar	6.7	6.9	4.1	5.9	63.6	15.6	1.	9	8	**3**	15	–	10	6	11	–	31.3	6.5	3.2	6.5	13.0	6.5	**13.0**	**20.5**
Februar	6.9	7.5	**6.8**	7.1	15.3	2.9	10.	18	4	1	22	–	13	2	11	–	15.5	**14.3**	8.3	6.0	11.9	19.0	6.0	19.0
März	5.2	5.3	4.1	4.9	28.0	4.9	14.	3	**15**	–	19	–	2	9	8	2.2	**37.6**	9.7	5.4	6.5	10.8	18.3	8.6	1.1
April	5.5	5.8	3.0	4.8	**10.6**	4.8	25.	11	2	2	**11**	–	3	7	7	17.8	35.6	13.3	6.7	**3.3**	**1.1**	13.3	5.6	3.3
Mai	4.2	5.2	4.6	4.7	69.8	27.4	11.	14	1	1	14	2	2	**10**	6	14.0	11.8	7.5	5.4	6.4	14.0	33.3	7.5	–
Juni	**3.3**	**4.5**	4.0	**3.9**	29.8	6.6	10.	13	–	–	13	3	2	**10**	**1**	**23.3**	10.0	5.6	3.3	4.4	17.8	18.9	8.9	7.8
Juli	6.3	7.2	5.1	6.2	85.6	13.0	24.	21	–	1	21	**7**	–	2	8	–	5.4	–	6.4	**21.5**	**38.7**	19.4	3.2	5.4
August	4.5	4.7	4.0	4.4	38.9	28.1	7.	11	–	–	**11**	3	2	9	5	12.9	8.6	2.1	2.1	7.5	28.0	**35.5**	1.1	2.1
September	7.1	7.5	6.0	6.9	62.6	23.2	22.	17	–	–	17	4	5	2	8	16.7	7.8	3.3	11.1	8.9	25.6	20.0	2.2	4.4
October	8.9	7.6	5.3	7.3	68.7	**29.9**	18.	13	–	–	14	–	11	1	12	14.0	14.0	4.3	8.6	10.7	19.4	21.5	1.1	6.4
November	**9.1**	8.2	**6.8**	**8.0**	**102.6**	14.6	23.	**24**	4	1	**25**	–	**15**	–	17	–	3.3	12.2	**14.5**	20.0	31.1	12.2	–	5.5
December	8.6	**8.4**	6.4	7.8	86.6	12.2	3.	17	10	–	19	–	12	2	**19**	5.4	18.3	3.2	–	10.7	25.8	22.6	7.5	6.4
Jahr	6.4	6.6	5.0	6.0	662.1	29.9	18. X.	171	44	9	201	19	77	60	113	8.9	16.6	6.8	6.2	9.4	19.9	20.0	5.4	6.8

*) Die Aufstellung der Regenmesser wurde am 30. Juli 1883 gewechselt; Näheres im Text.

1883.

Aschaffenburg.

$\lambda = 36^m\ 34^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 59'$ N.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	absolutes Min.	absolutes Datum	absolutes Max.	absolutes Datum	8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	750.85	0.30	2.86	1.11	0.42	− 2.60	3.28	−10.8	25.	12.8	1.	4.08	4.40	4.17	4.22	80.3	75.2	82.0	79.2
Februar . .	**755.79**	1.97	6.40	3.74	3.05	0.09	6.53	− 4.5	6.	11.1	11.	4.78	4.78	4.85	4.80	89.2	66.4	78.2	77.9
März . . .	**746.13**	− 1.76	3.73	0.11	− 0.87	− 5.59	3.86	−15.3	17.	10.6	31.	3.36	3.35	3.56	3.42	80.0	53.6	74.5	69.0
April . . .	749.04	5.91	13.13	8.90	7.50	2.07	13.81	− 4.7	13.	24.1	19.	4.76	4.47	5.09	4.77	69.8	41.2	60.9	57.3
Mai . . .	747.98	12.35	19.32	14.98	13.44	7.13	20.57	0.5	21.	27.6	26.	7.73	7.68	7.79	7.73	70.7	**40.3**	**60.1**	**57.0**
Juni . . .	748.80	16.32	**22.54**	**18.50**	**17.13**	11.15	**23.81**	5.0	19.	30.0	4. 5.	9.86	7.92	9.80	9.19	72.3	41.6	63.0	59.0
Juli . . .	747.72	**16.63**	20.66	17.92	17.02	**12.87**	21.89	6.7	19.	**31.6**	3.	**10.99**	**9.97**	**11.46**	**10.81**	78.2	58.0	75.8	70.7
August . .	751.19	15.28	22.14	17.60	16.61	11 44	23.58	6.9	18.	30.4	23.	10.44	9.80	11.21	10.48	81.1	49.8	74.6	68.5
September .	748.07	13.06	17.98	14.06	13.73	9.84	20.46	3.5	10.	26.8	16.	9.65	9.26	9.76	9.56	83.8	60.8	81.8	75.5
October . .	751.02	7.53	12.11	8.86	8.37	4.97	14.19	− 1.5	7.	18.8	16.	7.06	7.28	7.37	7.24	**90.1**	69.8	86.0	82.0
November .	749.26	4.61	7.27	5.31	4.74	1.78	8.40	− 4.1	30.	14.7	7.	5.69	5.65	5.81	5.72	88.0	73.8	86.4	82.7
December .	752.99	1.01	2.76	1.72	0.96	− 1.65	3.79	−13.0	8.	8.8	14. 15.	4.52	4.55	4.64	4.57	89.1	**79.1**	**86.7**	**85.0**
Jahr . . .	749.90	7.77	12.58	9.40	8.51	4.29	13.68	−15.3	17. III.	31.6	3. VII.	6.91	6.59	7.13	6.88	81.1	59.1	75.8	72.0

Bayreuth.

$\lambda = 46^m\ 17^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 57'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	731.46	− 2.19	0.97	− 1.13	− 1.50	− 3.64	1.84	−13.5	25.	11.6	1.	3.54	4.06	3.80	3 80	87.6	80.7	86.2	84.9
Februar . .	**736.21**	0.35	3.07	1.34	1.00	− 0.75	3.95	− 4.5	8.	8,4	3.	4.16	4.36	4.38	4.30	87.3	76.6	86.0	83.3
März . . .	726.15	− 3.26	1.28	− 1.70	− 2.27	− 5.41	2.64	−13.1	14.	8.0	5.	3.20	3.75	3.53	3.49	87.1	75.0	85.1	82.4
April . . .	729.85	3.57	9.45	5.81	4.64	− 0.27	11.01	− 4.6	2. 3.	18.8	28.	4.62	4.37	4.74	4.58	78.3	51.0	68.5	65.9
Mai . . .	728.87	10.92	17.12	13.12	11.67	5.50	19.73	− 1.1	2.	28.3	26.	7.37	6.93	7.55	7.28	74.4	**48.0**	**66.0**	**62.8**
Juni . . .	729.81	15.47	**21.36**	**17.16**	**15.93**	9.72	**23.03**	6.1	24. 25.	29.1	4.	9.58	9.16	9.73	9.49	**74.3**	50.3	76.8	67.1
Juli . . .	729.04	**15.88**	19.80	16.06	15.81	**11.52**	22.13	6.4	27.	**32.7**	4.	**10.41**	**9.91**	**10.50**	**10.27**	77.4	60.1	77.7	71.8
August . .	732.24	14.07	19.69	15.65	14.84	9.94	22.12	5.4	13.	29.5	14.	9.83	9.38	10.21	9.81	81.9	55.6	77.3	71.6
September .	729.03	11.93	16.97	12.60	12.61	8.94	18.48	2.9	11. 20.	24.6	2.	8.78	8.78	9.44	9.00	84.4	61.2	86.5	77.4
October . .	731.71	6.31	10.74	7.37	6.99	3.56	11.92	0.0	14.	17.0	16.	6.52	7.25	6.93	6.90	**90.4**	74.9	89.6	85.0
November .	730.13	2.70	4.92	3.12	2.93	0.99	5.75	− 3.6	30.	12.0	8.	5.10	5.60	5.26	5.32	**90.4**	85.2	**90.4**	**88.7**
December .	731.28	− 0.99	0.77	− 0.37	− 0.85	− 2.82	1.74	−16.1	7.	6.8	14	3.96	4.30	4.11	4.12	88.6	**86.6**	88.7	88.0
Jahr . . .	730 48	6.23	10.51	7.42	6.82	3.11	12.03	−16.1	7. XII.	32.7	4. VII.	6.42	6.49	6.68	6.53	83,5	67.1	81.6	77.4

Bamberg.

$\lambda = 43^m\ 34^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 54'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	741.67	− 1.27	2.24	0.29	− 0.44	− 3.02	2.68	−13.0	25.	12.3	1.	3.65	4.05	3.97	3.89	84.5	72.0	82.3	79.6
Februar . .	**746.19**	1.01	4.99	2.65	2.01	− 0.62	5.31	− 4.3	8.	9.7	27.	4.38	4.51	4.48	4.46	**88.0**	74.0	80.2	80.7
März . . .	736.52	− 2.46	3.15	0.02	− 0.91	− 4.38	3.47	−12.8	13.	9.8	5.	3.28	3.69	3.67	3.55	83.2	64.2	78.9	75.4
April . . .	739.81	4.77	12.35	7.51	6.46	1.21	13.04	− 4.0	2.	20.0	19. 20.	4.68	5.20	5.24	5.04	72.6	51.4	68.5	64.2
Mai . . .	738.45	12.25	20.27	15.45	13.78	7.17	21.05	0.0	21. 22.	30.0	26.	7.36	8.59	8.55	8.17	67.6	48.2	64.5	60.1
Juni . . .	739.06	16.26	**22.90**	**18.95**	**17.67**	12.59	**23.45**	8.0	21. 24.	30.0	30.	9.61	10.26	9.45	9.77	70.2	50.3	**59.3**	**59.9**
Juli . . .	738.23	**16.38**	21.18	18.14	17.20	**13.11**	22.05	7.0	19.	**31.0**	1.	**10.62**	**11.64**	10.40	**10.89**	75.9	62.8	68.6	69.1
August . .	742.00	15.34	21.77	18.17	16.75	11.69	22.69	5.0	19.	**31.0**	14.	10.21	11.20	**11.27**	**10.89**	78.5	58.4	72.6	69.8
September .	738.94	13.36	19.22	14.81	14.37	10.13	19.79	3.0	20.	25.0	2. 15.	9.24	9.94	10.05	9.74	80.2	59.6	79.8	73.2
October . .	741.90	7.27	12.49	9.20	8.49	4.99	12.99	− 3.0	8.	19.4	16.	6.55	7.60	7.18	7.11	84.8	70.0	82.2	79.0
November .	739.86	3.34	6.19	4.55	3.82	1.20	6.95	− 3.2	30.	12.1	8.	5.14	5.52	5.39	5.35	87.7	**77.8**	**84.2**	**83.2**
December .	741.55	− 0.03	2.08	1.11	0.40	− 1.57	2.91	−11.1	7.	8.5	14.	4.18	4.08	4.29	4.18	87.3	74.6	84.1	82.0
Jahr . . .	740.39	7.19	12.40	9.24	8.30	4.37	12.93	−13.0	25. I.	31.0	1. VII. / 14. VIII.	6.57	7.19	7.00	6.92	80.0	63.6	75.4	73.0

Würzburg.

$\lambda = 39^m\ 44^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 48'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	747.34	− 0.47	2.69	0.92	0.28	− 2.01	3.11	−10.1	25.	13.2	1.	3.78	4.05	3.97	3.93	75.6	69.8	77.8	74.4
Februar . .	**752.28**	1.85	5.88	3.58	3.01	0.73	6.21	− 3.3	8.	10.6	11.	4.60	4.88	4.81	4.76	87.1	70.7	81.0	79.6
März . . .	742.37	− 1.79	3.47	0.23	−0.51	− 3.94	4.23	−10.3	23.	11.0	31.	3.24	3.20	3.52	3.32	78.5	53.2	75.1	68.9
April . . .	745.51	5.53	12.41	8.37	7.04	1.88	13.69	− 2.9	2.	20.8	19.	4.94	4.44	4.92	4.77	73.7	42.2	**60.3**	58.7
Mai . . .	744.43	12.92	19.32	14.87	13.56	7.16	20.62	1.1	11.	28.7	26.	7.61	7.03	7.82	7.49	66.5	**41.8**	61.0	**56.4**
Juni . . .	745.14	**17.49**	**23.10**	**19.04**	**17.81**	11.63	**24.09**	7.0	21.	29.9	5.	9.78	8.63	10.02	9.48	**66.1**	42.5	62.4	57.0
Juli . . .	744.27	17.27	21.57	18.09	17.44	**12.82**	22.69	7.8	27.	**31.8**	4.	**10.96**	**10.64**	**11.15**	**10.92**	74.2	57.1	72.7	68.0
August . .	747.65	15.40	22.00	17.44	16.51	11.21	22.75	6.8	13.	29.3	14.	10.22	9.80	10.86	10.29	78.2	50.7	73.2	67.4
September .	744.32	12.61	18.64	14.47	13.86	9.70	19.58	4.0	11.	24.7	2.	9.14	9.02	9.71	9.29	83.6	56.5	79.4	73.2
October . .	747.40	7.68	12.44	8.85	8.56	5.28	12.89	− 0.6	8.	20.0	16.	6.86	7.15	7.27	7.09	87.1	66.3	**85.3**	79.6
November .	745.79	4.35	7.17	5.14	4.82	2.62	7.71	− 1.2	28.	13.7	6.	5.58	5.80	5.66	5.68	**88.3**	75.9	84.6	82.9
December .	748.02	1.21	2.93	1.92	1.39	− 0.51	3.66	−12.7	8.	9.1	14.	4.41	4.60	4.56	4.52	85.5	**79.4**	84.3	**83.1**
Jahr . . .	746.21	7.84	12.64	9.41	8.65	4.71	13.44	−12.7	8. XII.	31.8	4. VII.	6.76	6.60	7.02	6.80	78.7	58.8	74.8	70.8

Aschaffenburg. 1883.

H = 137.1 Meter. h_t = 9.5 Meter. h_r = 1.4 Meter.

Monat	Bewölkung 8h	2h	8h	Mittel	Niederschlag Summe	Max.	Datum	Zahl der Tage mit ◍	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	⊼	≡	Tage klare	trübe	Windvertheilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar . .	6.8	7.2	6.2	6.7	41.7	23.8	1.	8	3	–	10	1	**5**	4	18	–	**31.3**	15.1	1.1	–	2.2	18.4	5.4	27.0
Februar . .	7.4	**8.5**	7.0	7.6	22.7	7.9	19.	13	3	–	13	–	1	1	13	4.8	20.2	10.7	3.6	–	3.6	8.3	15.5	33.3
März . . .	5.0	5.9	6.1	5.6	33.8	5.0	15.	3	**12**	–	15	–	1	**7**	12	4.3	21.5	23.7	3.2	–	–	7.5	28.0	11.8
April . . .	4.9	6.2	**3.7**	4.9	13.2	3.6	23.	9	2	**2**	9	–	1	6	**3**	3.3	23.3	**31.1**	**12.2**	–	6.7	4.4	7.8	**11.1**
Mai . . .	4.5	5.8	5.2	5.2	41.3	8.9	12.	13	–	–	13	3	–	5	6	**5.4**	5.4	22.6	11.8	–	8.6	11.8	18.3	16.1
Juni . . .	3.9	6.1	4.3	4.8	44.4	19.1	10.	10	–	–	10	**4**	–	3	5	2.2	15.6	18.9	11.1	–	5.6	16.7	5.5	24.4
Juli . . .	6.5	7.9	6.5	7.0	88.1	11.8	13.	**24**	–	–	**24**	**4**	–	–	11	–	–	2.2	7.5	–	**12.9**	**33.3**	12.9	31.2
August . .	4.5	5.8	4.6	5.0	39.0	26.3	7.	11	–	–	11	–	–	5	4	1.1	2.1	18.3	3.2	–	2.1	31.2	9.7	32.3
September .	7.6	8.3	6.5	7.5	72.3	26.6	22.	19	–	–	19	2	2	1	11	–	2.2	20.0	4.4	–	1.1	31.1	6.7	**34.4**
October . .	8.0	7.5	6.1	7.2	**91.2**	**28.0**	18.	14	–	1	14	–	3	1	13	–	11.8	12.9	2.1	–	–	14.0	33.3	25.8
November .	8.8	8.4	**8.0**	**8.4**	90.0	13.5	10.	22	–	1	22	1	1	–	18	–	17.8	3.3	–	–	–	15.5	32.2	31.1
December .	**9.0**	8.2	7.2	8.1	49.8	12.1	19.	19	8	–	21	–	3	2	**22**	4.3	7.5	7.5	–	–	–	20.4	**34.4**	25.8
Jahr . . .	6.4	7.1	6.0	6.5	627.5	28.0	18. X.	165	28	4	181	15	17	35	136	2.1	13.2	15.5	5.0	–	3.6	17.7	17.5	25.4

Bayreuth.

H = 359.1 Meter. h_t = 6.0 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	6.1	6.6	4.4	5.7	40.5	15.6	1.	9	8	–	14	–	23	4	8	13.0	4.3	8.6	18.4	22.7	7.6	8.6	16.2	1.1
Februar . .	6.4	7.5	7.9	7.2	**14.4**	2.7	21.	9	6	1	12	–	**27**	1	8	8.3	3.6	6.0	**34.5**	11.9	16.7	11.9	7.1	–
März . . .	6.3	6.2	5.7	6.1	23.6	5.9	28.	5	**19**	**2**	20	–	23	3	10	12.9	15.1	**23.7**	5.4	7.5	5.4	14.0	16.1	–
April . . .	5.1	6.5	**4.1**	**5.2**	14.9	9.1	25.	11	5	**2**	12	–	25	**6**	5	17.8	**15.6**	23.3	**2.2**	2.2	3.3	18.9	**16.7**	–
Mai . . .	5.8	6.9	5.9	6.2	31.8	10.2	11.	13	–	1	13	3	**27**	2	10	19.4	3.2	16.1	5.4	7.5	11.8	24.7	7.5	**4.3**
Juni . . .	5.9	6.2	5.2	5.8	44.3	7.9	22.	15	–	–	15	2	25	3	**4**	**22.2**	2.2	11.1	**2.2**	5.6	16.7	26.7	12.2	1.1
Juli . . .	7.0	7.8	6.5	7.1	**95.3**	13.0	6.	**25**	–	**2**	25	**8**	14	–	11	2.2	1.1	9.7	7.5	**24.7**	**33.3**	17.2	3.2	1.1
August . .	5.2	6.2	5.1	5.5	27.6	12.3	15.	16	–	–	16	3	24	4	7	7.5	6.4	6.4	6.4	10.7	31.2	17.2	11.8	2.1
September .	6.8	7.5	6.5	6.9	94 3	**22.1**	22.	24	–	1	24	4	23	–	11	5.6	3.3	16.7	10.0	6.7	30.0	17.8	10.0	–
October . .	**8.8**	7.4	6.0	7.4	44.5	16.5	18.	15	–	–	24	–	26	1	14	3.2	5.4	7.5	24.7	14.0	23.7	14.0	6.4	1.1
November .	**8.8**	8.1	7.7	8.2	66.0	10.0	14.	21	5	1	25	–	15	–	18	4.4	–	14.4	25.5	16.7	22.2	15.6	**1.1**	–
December .	8.7	**8.6**	**8.1**	**8.5**	61.7	13.4	4.	15	16	**2**	**26**	–	19	2	**22**	5.4	2.1	12.9	4.3	**2.1**	32.3	**31.2**	9.7	–
Jahr . . .	6.7	7.1	6.1	6.6	558.9	22.1	22. IX.	178	59	12	226	20	271	26	128	10.2	5.2	13.0	12.2	11.0	19.5	18.2	9.8	0.9

Bamberg.

H = 240.1 Meter. h_t = 5.0 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	6.7	5.6	**3.7**	5.3	50.1	15.8	1.	7	5	–	11	–	13	6	7	2.2	5.4	5.4	11.9	3.2	3.2	11.9	13.0	44.3
Februar . .	6.9	5.7	5.9	6.2	17.4	4.0	23.	12	5	–	14	–	9	2	9	9.5	–	4.8	20.2	4.8	2.4	11.9	9.5	36.9
März . . .	5.9	4.7	4.0	4.9	37.2	9.4	28.	2	**13**	1	15	–	9	5	3	4.3	**20.4**	**14.0**	8.6	4.3	4.3	6.5	19.4	18.3
April . . .	5.5	4.7	3.8	4.7	10.4	6.0	25.	8	1	–	8	–	7	5	1	**15.6**	17.8	11.1	14.4	1.1	–	5.6	7.8	26.7
Mai . . .	4.2	5.0	4.9	4.7	49.8	18.5	11.	13	–	**2**	13	3	4	6	2	10.8	6.4	4.3	9.7	5.4	3.2	15.1	**32.3**	12.9
Juni . . .	4.5	4.5	3.8	4.3	23.7	5.0	10.	11	–	–	11	2	5	**7**	3	7.8	7.8	10.0	5.6	10.0	6.7	15.5	20.0	16.7
Juli . . .	6.0	6.1	5.4	5.9	**87.4**	**20.0**	14.	**22**	–	1	**22**	**6**	1	2	4	–	–	4.3	15.0	12.9	**15.0**	24.7	16.1	**11.8**
August . .	4.3	4.7	3.8	4.2	39.0	19.4	7.	8	–	–	8	–	**17**	6	2	5.4	7.5	2.1	**2.1**	6.4	8.6	**28.0**	10.7	29.0
September .	6.4	6.7	6.2	6.4	73.1	19.0	27.	19	–	–	19	1	8	2	7	5.6	2.2	2.2	6.7	8.9	11.1	12.2	8.9	42.2
October . .	**8.3**	6.4	6.5	7.1	47.7	17.8	18.	11	–	–	11	–	15	1	11	2.1	–	1.1	5.4	8.6	10.7	17.2	**4.3**	**50.5**
November .	7.4	**7.5**	7.1	7.3	63.1	13.0	14.	19	1	–	20	–	11	–	13	–	2.2	4.4	**22.2**	**13.3**	11.1	15.6	5.6	25.5
December .	7.5	7.4	**7.2**	**7.4**	69.8	11.0	14.	15	9	–	20	–	8	1	**14**	7.5	10.7	4.3	11.8	3.2	14.0	12.9	14.0	21.5
Jahr . . .	6.1	5.8	5.2	5.7	568.7	20.0	14. VII.	147	34	4	172	12	107	43	76	5.9	6.7	5.7	11.1	6.8	7.5	14.8	13.5	28.0

Würzburg.

H = 179.2 Meter. h_t = 4.6 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	7.2	8.3	4.1	6.5	35.0	15.1	1.	10	3	1	14	–	9	2	12	–	2.2	**43.2**	2.2	–	4.3	32.4	2.2	**14.0**
Februar . .	9.1	**9.0**	7.1	8.4	12.0	3.8	10.	11	3	–	13	–	8	1	19	–	–	32.1	–	–	4.8	38.1	2.4	22.6
März . . .	6.4	6.8	4.7	6.0	23.4	5.3	28.	5	**13**	–	17	–	5	5	12	2.2	**16.1**	30.1	–	–	2.2	26.9	8.6	**14.0**
April . . .	6.1	7.2	4.6	6.0	6.7	3.2	25.	10	1	**2**	10	–	8	5	11	5.6	11.1	33.3	–	–	–	**16.7**	5.6	27.8
Mai . . .	5.1	6.9	5.6	5.9	36.3	13.4	11.	13	1	**2**	13	3	–	4	12	3.2	4.3	15.0	**5.4**	**5.4**	5.4	28.0	9.7	23.7
Juni . . .	4.8	7.1	6.7	6.6	41.4	19.0	8.	13	–	–	13	3	–	2	12	**13.3**	12.2	15.6	–	–	1.1	27.8	5.6	24.4
Juli . . .	7.3	8.7	**7.9**	8.0	**74.1**	13.3	14.	**25**	–	–	**25**	**6**	–	1	19	–	–	5.4	–	–	8.6	**68.8**	**1.1**	16.1
August . .	**4.9**	**6.7**	4.5	**5.4**	42.8	**25.1**	7.	11	–	–	11	2	4	**7**	**7**	–	9.7	7.5	1.1	–	5.4	46.2	**11.8**	18.3
September .	8.2	**9.0**	7.1	8.1	57.6	20.1	22.	18	–	–	18	3	5	2	18	2.2	–	13.3	–	1.1	**12.2**	44.4	2.2	24.4
October . .	**9.7**	8.9	6.4	8.3	44.6	18.0	18.	14	–	–	14	–	**13**	–	20	10.7	10.7	5.4	2.1	1.1	11.8	30.1	5.4	22.6
November .	9.3	8.9	7.4	8.5	48.8	8.3	10.	20	1	1	22	–	10	–	20	–	10.0	6.7	–	2.2	8.9	41.1	4.4	26.7
December .	9.3	8.9	**7.9**	**8.7**	49.8	9.1	4.	16	8	–	22	–	4	1	**24**	–	4.3	5.4	–	–	–	49.5	9.7	**31.2**
Jahr . . .	7.4	8.0	6.2	7.2	472.5	25.1	7. VIII.	166	30	6	192	17	66	30	186	3.1	6.7	17.8	0.9	0.8	5.4	37.5	5.7	22.2

1883.

Nürnberg.

$\lambda = 44^m\ 18^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 27'\ N.$

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres		absolutes				8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Miltel
						Min.	Max.	Min.	Datum	Max.	Datum								
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	735.21	− 1.73	1.79	− 0.54	− 1.04	− 3.66	2.41	−13.2	25.	12.5	2.	3.70	4.04	3.88	3.87	87.6	73.6	84.6	81.9
Februar . .	**740.16**	0.84	4.44	2.21	1.69	− 0.74	5.03	− 6.2	8.	9.6	27.	4.40	4.71	4.55	4.55	89.4	75.0	84.1	82.8
März . . .	729.88	− 1.97	2.26	− 0.51	− 1.30	− 4.97	3.11	−13.9	14.	10.2	31.	3.45	3.52	3.62	3.53	84.8	64.6	80.8	76.7
April . . .	733.26	5.28	11.30	7.17	6.13	0.75	12.38	− 4.0	2.	19.3	19.	4.97	4.65	5.11	4.91	74.7	47.1	67.4	63.1
Mai . . .	732.52	12.73	18.51	14.41	12.96	6.18	19.60	− 0.4	22.	29.2	26.	7.82	7.52	8.10	7.81	69.8	47.0	65.4	60.7
Juni . . .	733.38	17.01	**21.67**	**18.12**	**16.98**	11.12	**23.35**	6.0	21.	29.9	5. 30.	10.23	10.55	11.17	10.65	71.5	55.3	73.7	66.8
Juli . . .	732.84	**17.10**	20.87	17.25	16.85	12.15	22.59	5.4	27.	**31.8**	4.	**11.33**	**11.53**	**12.06**	**11.64**	77.6	63.5	82.5	74.5
August . .	736.04	15.42	21.00	17.40	15.98	10.09	22.48	4.5	18.	29.9	14.	10.30	10.93	11.91	11.05	78.8	59.6	80.5	73.0
September .	732.72	12.71	18.02	13.77	13.40	9.10	19.24	3.0	20.	25.7	2.	9.33	10.24	10.23	9.93	85.0	66.7	87.1	79.6
October . .	735.61	6.57	11.49	7.87	7.41	3.68	12.53	− 2.5	8.	18.0	16.	6.64	7.55	7.37	7.19	90.3	74.6	**92.5**	85.8
November .	734.14	2.76	5.89	3.60	3.27	0.83	6.90	− 3.8	30.	13.9	8.	5.17	5.59	5.51	5.42	90.3	79.9	91.7	87.3
December .	735.61	− 0.35	1.42	0.48	− 0.18	− 2.27	2.81	−13.0	8.	7.9	15.	4.23	4.42	4.44	4.36	**91.8**	**85.2**	91.0	**89.3**
Jahr . . .	734.28	7.20	11.56	8.44	7.68	3.52	12.70	−13.9	14. III.	31.8	4. VII.	6.80	7.11	7.32	7.08	82.6	66.0	81.8	76.8

Kaiserslautern.

$\lambda = 31^m\ 4^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 27'\ N.$

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	741.49	− 0.06	2.78	0.77	0.49	− 1.52	3.22	− 9.0	25.	12.7	1.	4.15	4.35	4.12	4.21	86.5	74.8	82.6	81.3
Februar . .	**746.61**	2.23	6.73	4.18	3.66	1.49	7.35	− 3.0	6.	10.0	2.	4.93	5.21	5.25	5.13	90.4	71.1	85.3	82.3
März . . .	736.70	− 1.94	3.17	0.18	− 0.66	− 4.04	3.83	−14.6	17.	12.0	31.	3.43	3.67	3.84	3.65	82.3	61.7	79.9	74.7
April . . .	739.80	5.44	12.03	7.77	6.88	2.28	13.68	− 3.8	13.	21.0	19.	5.21	5.14	5.46	5.27	76.4	50.2	69.7	65.4
Mai . . .	739.18	12.25	18.07	14.30	12.95	7.16	19.91	0.8	21.	28.2	25.	7.35	6.99	7.58	7.31	67.9	45.8	61.6	58.4
Juni . . .	739.98	**16.34**	**21.58**	**17.76**	**16.39**	9.89	**23.94**	3.6	18.	29.6	5.	9.30	8.61	9.78	9.23	**67.7**	**45.7**	65.2	59.5
Juli . . .	739.27	15.77	19.46	16.28	15.97	**12.37**	21.58	6.5	27.	**31.6**	3.	**11.02**	**10.56**	**11.13**	**10.90**	81.8	63.0	79.8	74.8
August . .	742.58	14.69	21.27	16.46	15.73	10.48	22.61	5.0	18.	29.4	14.	10.11	9.85	10.93	10.30	81.3	53.0	78.6	71.0
September .	739.02	12.16	16.40	12.91	12.73	9.46	17.76	2.6	10.	23.2	15.	9.18	9.46	9.86	9.50	86.3	68,9	88.2	81.1
October . .	741.84	6.55	11.70	7.84	7.72	4.78	12.19	− 1.2	8.	18.0	16.	6.67	7.22	7.14	7.01	**90.8**	70.7	89.6	83.7
November .	740.14	4.48	6.68	5.09	4.81	3.01	7.40	− 1.6	17. 30.	12.4	6.	5.73	5.93	5.79	5.82	89.2	80.4	87.3	85.6
December .	743.20	0.77	2.46	1.56	1.09	− 0.41	3.27	−13.7	8.	8.0	26.	4.50	4.79	4.80	4.70	89.6	**86.0**	**90.6**	**88.7**
Jahr . . .	740.82	7.39	11.86	8.76	8.15	4.58	13.06	−14.6	17. III.	31.6	3. VII.	6.80	6.82	7.14	6.92	82.5	64.3	79.9	75.6

Speyer.

$\lambda = 33^m\ 24^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 19'\ N.$

	mm	C°	C°	C°	C	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	754.31	0.60	3.06	1.36	0.99	− 1.06	3.96	− 8.8	25.	13.8	1.	4.12	4.29	4.10	4.17	81.8	72.9	79.0	77.9
Februar . .	**759.23**	3.14	7.44	4.95	4.28	1.58	8.01	− 2.8	7.	11.1	11.	5.00	5.38	5.29	5.22	89.0	70.2	80.8	80.0
März . . .	**749.41**	− 0.69	4.27	1.54	0.51	− 3.06	5.05	− 8.9	24.	15.9	31.	3.59	3.61	3.77	3.66	79.4	56.6	70.9	69.0
April . . .	752.08	7.26	13.37	10.06	8.47	3.18	14.45	− 1.8	13.	22.5	19.	5.58	5.29	5.62	5.50	72.6	47.1	62.6	60.8
Mai . . .	751.24	13.37	19.34	15.47	14.22	8.70	20.41	3.3	22.	27.6	26.	8.05	7.57	8.32	7.98	68.9	46.1	63,5	59.5
Juni . . .	752.53	17.33	**23.12**	**18.92**	**17.95**	12.45	**24.22**	7.1	18.	30.4	5.	10.19	9.37	10.48	10.01	86.6	45.6	66.2	60.1
Juli . . .	751.36	**17.45**	21.53	18.24	17.76	**13.83**	22.93	9.0	16.	**32.3**	4.	**11.81**	**11.07**	**11.73**	**11.54**	78.7	58.9	75.3	71.0
August . .	754.53	16.25	22.42	18.58	17.51	12.80	23.47	8.4	18.	29.4	14.	10.84	10.38	11.43	10.88	78.7	52.2	71.4	67.4
September .	751.19	13.53	17.80	14.69	14.21	10.80	18.62	4.9	10.	22.8	15.	9.84	10.19	10.29	10.11	85.0	67.4	82.4	78.3
October . .	754.38	7.97	12.36	9.22	8.85	5.85	13.09	0.2	7. 8.	19.0	16.	7.12	7.45	7.60	7.39	88.7	69.4	86.8	81.6
November .	752.84	4.78	7.46	5.65	5.25	3.10	8.30	− 3.2	30.	14.3	8.	5.92	6.12	6.05	6.03	**90.9**	79.0	87.4	85.4
December	755.77	1.19	2.98	2.05	1.54	− 0.07	4.03	−13.5	8.	9.3	14.	4.53	4.78	4.79	4.70	88.4	**83.3**	**88.1**	**86.6**
Jahr . . .	753.24	8.51	12.93	10.06	9.29	5.68	13.88	−13.5	8. XII.	32.3	4. VII.	7.22	7.12	7.45	7.26	80.9	62.4	76.2	73.2

Ansbach.

$\lambda = 42^m\ 18^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 18'\ N.$

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	726.30	− 2.43	1.00	− 1.34	− 1.67	− 3.93	2.07	−14.3	25.	11.8	1.	3.60	3.91	3.75	3.75	88.8	75.5	85.9	83.4
Februar . .	**731.29**	0.16	3.95	1.53	1.22	− 0.76	4.92	− 5.7	8.	9.2	11.	4.27	4.68	4.53	4.49	**91.2**	74.9	88.0	84.7
März . . .	**721.00**	− 3.03	2.08	− 1.82	− 2.12	− 5.71	3.27	−16.9	14.	11.3	31.	3.23	3.35	3.32	3.30	85.3	61.1	79.9	75.4
April . . .	724.59	4.23	11.22	6.14	5.44	0.16	12.75	− 3.5	3.	21.2	19.	4.85	4.65	5.07	4.86	77.8	46.9	71.5	65.4
Mai . . .	724.15	11.83	18.05	13.09	12.31	6.27	19.62	− 0.5	22.	29.4	26.	7.14	6.61	7.30	7.02	67.6	**43.4**	**64.1**	58.4
Juni . . .	725.07	16.17	**21.62**	**17.23**	**16.45**	10.79	**23.30**	5.9	21.	30.4	4.	9.15	8.22	9.75	9.04	**67.1**	44.3	67.9	59.8
Juli . . .	724.59	**16.28**	20.49	16.39	16.24	**11.79**	22.52	6.2	27.	**32.5**	4.	**10.24**	**9.48**	**10.31**	**10.01**	74.1	55.4	74.8	68.1
August . .	727.72	14.66	20.85	16.15	15.46	10.15	22.58	2.7	18.	30.4	14.	9.67	9.05	9.78	9.50	77.0	50.9	71.6	66.5
September .	724.31	11.88	17.50	12.60	12.67	8.70	19.05	1.8	11.	25.0	15.	8.78	8.74	8.97	8.83	84.2	59.2	82.1	75.2
October . .	727.18	6.11	11.10	6.77	6.95	3.82	12.16	− 2.8	8.	17.9	16.	6.31	6.89	6.86	6.69	88.7	69.5	89.7	82.6
November .	725.45	2.27	5.49	3.19	2.99	1.03	6.60	− 3.6	16.	12.6	6. 7.	4.96	5.32	5.14	5.14	90.6	78.0	88.7	85.8
December .	727.02	− 1.26	0.65	− 0.36	− 0.94	− 2.80	1.78	−18.1	8.	7.0	15.	3.98	4.20	4.17	4.12	90.9	**85.0**	**90.0**	**88.6**
Jahr . . .	725.72	6.40	11.17	7.46	7.09	3.29	12.55	−18.1	8. XII.	32.5	4. VII.	6.35	6.26	6.58	6.40	81.9	62.0	79.5	74.5

Nürnberg. 1883.

H = 315.7 Meter. h_t = 5.3 Meter. h_r = 1.0 Meter.

Monat	Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage		Windvertheilung								
	8h	2h	8h	Mittel	Summe	Max.	Datum	◍	✳	▲ △	Niederschlägen überhaupt	⊠	≡	klare	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar	6.6	7.2	4.6	6.1	29.6	18.3	1.	7	7	**4**	10	–	26	4	13	–	18.4	**11.9**	32.4	–	**7.6**	**11.9**	15.1	3.2
Februar	**8.8**	**8.3**	7.5	8.2	**18.5**	4.8	10.	14	7	–	17	–	**28**	1	18	–	3.6	6.0	42.8	**2.4**	19.0	–	25.0	1.2
März	6.6	6.1	4.8	5.8	40.6	7.9	6.	4	13	1	16	–	24	6	9	3.2	22.6	4.3	20.4	–	20.4	7.5	21.5	–
April	6.2	6.6	4.3	5.7	13.8	8.7	25.	10	5	3	16	–	26	5	8	1.1	**35.6**	11.1	21.1	–	10.0	–	21.1	–
Mai	5.6	5.8	5.2	5.5	40.4	11.3	29.	16	1	–	16	2	14	3	8	2.2	28.0	1.1	15.0	–	20.4	2.2	**30.1**	1.1
Juni	4.6	5.6	5.3	5.2	57.5	14.5	26.	18	–	–	18	5	8	6	6	**3.3**	21.1	6.7	20.0	–	15.6	3.3	30.0	–
Juli	6.6	7.5	6.4	6.8	**93.8**	**26.3**	14.	**25**	–	2	**25**	**6**	**1**	1	10	1.1	4.3	–	20.4	–	**54.8**	1.1	18.3	–
August	5.1	5.3	4.1	4.8	25.1	10.5	15.	13	–	–	13	3	17	**7**	**6**	2.1	21.5	1.1	14.0	–	38.7	1.1	20.4	1.1
September	5.7	7.5	6.8	6.7	58.6	12.1	28.	20	–	–	20	4	19	1	9	–	15.6	5.5	18.9	–	35.6	2.2	21.1	1.1
October	8.6	6.8	6.3	7.2	42.4	11.2	18.	15	–	–	15	–	27	1	16	2.1	11.8	5.4	37.6	–	24.7	4.3	11.8	2.1
November	8.3	8.0	6.9	7.7	33.3	5.2	5.	22	3	1	23	–	25	–	14	–	2.2	–	**51.1**	2.2	42.2	1.1	1.1	–
December	8.6	**8.3**	**7.9**	**8.3**	55.9	8.7	20.	17	**15**	3	**25**	–	23	1	**22**	–	8.6	5.4	10.7	–	43.0	1.1	28.0	**3.2**
Jahr	6.8	6.9	5.8	6.5	509.5	26.3	14. VII.	181	51	14	214	20	238	36	139	1.3	16.1	4.9	25.4	0.4	27.7	3.0	20.3	1.1

Kaiserslautern.

H = 242.0 Meter. h_t = 6.0 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	7.0	7.3	5.3	6.6	31.8	6.1	1.	9	3	–	10	–	**11**	3	12	1.1	3.2	29.2	1.1	1.1	15.1	16.2	1.1	32.4
Februar	6.5	6.9	6.0	6.4	26.7	10.0	16.	11	1	–	11	–	1	4	9	3.6	1.2	19.0	2.4	–	15.5	22.6	6.0	30.9
März	5.7	4.7	5.0	5.1	35.3	10.1	15.	5	**13**	–	15	–	5	7	7	1.1	**9.7**	20.4	**5.4**	1.1	16.1	12.9	**15.1**	18.3
April	4.7	5.8	3.8	4.8	30.1	21.8	30.	9	3	–	9	–	**11**	8	7	**10.0**	3.4	**32.2**	1.1	2.2	2.2	12.2	1.1	35.6
Mai	5.0	5.5	3.7	4.7	32.4	11.2	12.	11	–	1	11	1	3	5	6	8.6	8.6	15.1	**5.4**	1.1	7.5	22.6	5.4	25.8
Juni	3.4	6.1	4.1	4.5	**21.4**	6.6	8.	13	–	1	13	5	–	4	2	4.4	7.8	18.9	2.2	1.1	11.1	21.1	2.2	31.1
Juli	7.0	7.5	5.2	6.6	99.5	16.2	6.	**23**	–	–	**23**	**10**	–	3	11	–	–	1.1	1.1	3.2	21.5	**46.2**	2.1	24.7
August	4.5	4.6	4.0	4.4	34.2	10.8	9.	9	–	–	9	1	9	**9**	3	1.1	1.1	9.7	2.1	3.2	5.4	**46.2**	2.1	29.0
September	7.5	7.2	5.3	6.6	**100.1**	**34.1**	22.	19	–	–	19	3	4	3	9	3.3	–	5.6	4.4	**4.4**	20.0	18.9	5.5	**37.8**
October	7.8	6.6	5.6	6.6	86.5	18.2	20.	16	–	1	16	–	4	3	12	3.2	5.4	15.0	2.1	–	12.9	30.1	1.1	30.1
November	8.5	7.4	7.6	7.8	85.1	18.7	23.	22	–	1	22	1	8	–	15	–	–	10.0	1.1	2.2	**27.8**	37.8	2.2	18.9
December	**8.7**	**8.6**	**9.0**	**8.8**	75.1	15.7	19.	17	12	–	22	–	6	1	**23**	5.4	4.3	19.4	–	–	18.3	30.1	4.3	18.3
Jahr	6.4	6.5	5.4	6.1	658.2	34.1	22. IX.	164	32	4	180	21	62	50	116	3.5	3.7	16.3	2.4	1.6	14.5	26.4	4.0	27.7

Speyer.

H = 104.5 Meter. h_t = 4.0 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	6.4	6.6	4.9	6.0	19.4	5.0	27.	9	1	–	11	–	11	4	9	2.2	14.0	25.9	4.3	7.6	8.6	19.4	1.1	17.3
Februar	6.6	6.7	6.0	6.4	**16.3**	6.7	16.	11	1	–	12	–	5	3	10	2.4	7.1	9.5	**16.7**	**9.5**	16.7	23.8	4.8	9.5
März	5.3	4.4	4.5	4.7	32.8	9.3	15.	4	**12**	–	15	–	1	8	7	5.4	14.0	22.6	10.8	2.2	6.4	17.2	11.8	9.7
April	5.1	5.4	4.9	5.1	42.2	**33.7**	30.	10	–	**2**	10	–	1	6	5	4.4	17.8	**28.9**	10.0	–	8.9	**12.2**	2.2	15.6
Mai	4.7	**4.0**	**4.1**	4.3	42.5	11.0	12.	13	–	1	13	3	–	11	5	6.4	**23.7**	11.8	10.8	3.2	8.6	14.0	9.7	11.8
Juni	3.4	5.2	3.7	4.1	49.7	19.0	20.	13	–	–	13	3	–	8	1	8.9	10.0	14.4	1.1	1.1	3.3	30.0	3.3	**27.8**
Juli	7.0	7.3	6.0	6.8	**113.4**	27.0	6.	**24**	–	1	**24**	**8**	–	2	11	–	1.1	3.2	1.1	6.4	20.4	**44.1**	3.2	20.4
August	3.5	4.3	4.4	4.1	32.8	18.0	7.	11	–	–	11	3	–	**13**	7	1.1	7.5	9.7	2.1	8.6	10.7	33.3	6.4	20.4
September	7.4	7.0	6.1	6.8	77.8	17.0	17.	19	–	–	19	2	3	1	12	6.7	4.4	1.1	12.2	5.6	12.2	27.8	5.5	24.4
October	8.5	7.3	6.5	7.4	67.6	19.4	21.	14	–	–	15	–	11	3	14	8.6	6.4	18.3	3.2	1.1	6.4	31.2	7.5	17.2
November	8.4	7.9	8.0	8.1	57.1	10.4	26.	23	–	**2**	23	1	**12**	–	14	2.2	7.8	2.2	11.1	2.2	**21.1**	34.4	12.2	6.7
December	**9.2**	**8.3**	**9.2**	**8.9**	40.7	10.3	6.	15	8	1	19	–	9	–	**25**	**9.7**	10.7	2.1	8.6	1.1	15.0	21.5	**29.0**	**2.1**
Jahr	6.3	6.2	5.7	6.1	592.3	33.7	30. IV.	166	22	7	185	20	53	59	120	4.8	10.4	12.5	7.7	4.0	11.5	25.7	8.1	15.2

Ansbach.

H = 413.6 Meter. h_t = 7.5 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	5.6	6.6	5.1	5.8	42.0	24.3	1.	6	4	–	9	–	5	6	11	3.2	8.6	**21.6**	8.7	4.3	15.1	9.7	2.2	27.0
Februar	8.0	7.5	6.3	7.3	20.0	5.8	10.	11	4	–	13	–	**7**	1	14	–	3.6	7.1	13.1	4.8	9.5	20.2	10.7	30.9
März	6.3	4.9	4.2	5.2	42.8	9.8	28.	2	**14**	–	15	–	3	6	8	4.3	26.9	9.7	3.2	1.1	6.5	19.4	12.9	16.1
April	4.0	5.7	3.8	4.5	15.6	6.5	25.	11	2	**3**	11	–	3	7	3	2.3	**33.3**	5.6	**13.3**	3.3	5.5	6.7	4.4	25.6
Mai	4.1	4.5	3.7	4.1	56.1	10.8	30.	12	1	–	12	4	–	10	6	**7.5**	28.0	2.2	5.4	2.2	7.5	15.1	8.6	23.7
Juni	3.9	5.0	4.5	4.5	57.1	12.4	26.	15	–	–	15	4	–	9	4	2.2	17.8	7.8	4.4	–	4.4	18.9	3.3	41.1
Juli	6.1	6.2	5.2	5.8	**94.9**	**27.5**	14.	**20**	–	–	**20**	**6**	–	4	9	1.1	1.1	1.1	1.1	3.2	25.8	29.0	9.7	28.0
August	3.9	4.2	3.1	3.7	18.7	7.5	15.	10	–	–	10	1	–	**14**	5	–	7.5	2.1	–	2.1	15.0	20.4	10.7	**41.9**
September	5.7	6.5	6.4	6.2	59.5	13.6	17.	18	–	–	18	2	4	2	7	1.1	6.7	3.3	4.4	2.2	25.6	22.2	**14.4**	20.0
October	**8.4**	6.2	5.5	6.7	46.1	11.7	18.	13	–	–	13	–	**7**	**1**	12	–	3.2	7.5	11.8	2.1	23.7	16.1	6.4	29.0
November	7.6	7.2	7.6	7.5	46.5	9.8	14.	18	3	1	19	–	4	**1**	14	–	–	–	10.0	**8.9**	**26.7**	22.2	–	32.3
December	**8.4**	**8.1**	**8.6**	**8.3**	78.2	8.3	19.	18	12	–	24	–	2	2	**23**	1.1	3.2	4.3	8.6	–	15.0	**31.2**	10.7	25.0
Jahr	6.0	6.1	5.3	5.8	577.5	27.5	14. VII.	154	40	4	179	17	35	63	116	1.9	11.7	6.0	7.0	2.9	15.0	19.3	7.8	28.4

1883.

Weissenburg.

$\lambda = 43^m\ 53^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 2'$ N.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres		absolutes				8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel
						Min.	Max.	Min	Datum	Max.	Datum								
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	724.98	– 1.48	1.34	– 0.73	– 1.03	– 3.25	2.07	-13.4	25.	12.0	1.	3.68	4.08	3.91	3.89	86.7	78.1	87.3	84.0
Februar . .	**729.85**	0.55	3.81	1.74	1.38	– 0.57	4.39	– 5.7	8.	9.0	3.	4.40	4.56	4.59	4.52	91.9	75.9	87.7	85.2
März . . .	719.54	– 2.39	1.79	– 1.36	– 1.84	– 5.38	2.61	-13.8	14.	12.4	31.	3.35	3.70	3.60	3.55	85.5	70.8	85.3	80.5
April . . .	722.96	5.20	10.57	6.28	5.85	1.33	11.55	– 4.3	13.	19.2	19.	4.85	4.66	4.92	4.81	72.5	48.9	68.9	63.4
Mai . . .	722.69	12.61	17.57	12.90	12.33	6.24	18.86	– 0.2	22.	27.9	26.	7.49	6.99	7.47	7.32	**67.9**	**46.8**	**66.5**	**60.4**
Juni . . .	723.56	16.45	**20.95**	**16.18**	16.04	10.57	**22.64**	7.1	14. 21.	28.5	5.	9.51	8.34	10.06	9.30	68.9	46.4	73.9	63.1
Juli . . .	723.47	**16.73**	19.61	16.14	**16.29**	**12.66**	21.75	8.0	27.	**30.1**	4. 5.	**10.37**	**9.66**	**10.63**	**10.22**	72.8	59.4	78.0	70.1
August . .	726.41	15.74	20.45	15.48	15.46	10.17	21.96	4.5	18.	29.6	14.	9.83	8.97	9.90	9.57	73.3	51.6	75.8	66.9
September .	723.10	12.58	17.28	12.96	13.15	9.78	18.62	4.6	10.	25.2	2.	8.94	9.05	9.17	9.05	82.0	62.3	81.5	75.2
October . .	725.79	6.39	10.67	7.25	7.13	4.21	12.09	– 2.8	8.	17.1	14.	6.49	6.99	6.83	6.77	89.7	72.7	88.9	83.8
November .	724.35	2.68	5.29	3.53	3.23	1.42	6.44	– 4.5	16.	13.2	8.	5.02	5.39	5.25	5.22	88.9	80.2	87.9	85.7
December .	725.62	– 1.10	0.70	– 0.31	– 0.84	– 2.66	1.79	-16.8	8.	6.0	14. 15. 26.	4.05	4.25	4.22	4.17	**92.4**	**86.3**	**91.5**	**90.1**
Jahr . . .	724.36	7.00	10.84	7.50	7.26	3.71	12.06	-16.8	8. XII.	30.1	4. 5. VII.	6.50	6.39	6.71	6.53	81.0	65.0	81.1	75.7

Regensburg.

$\lambda = 48^m\ 23^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 1'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	731.90	– 2.14	0.73	– 0.87	– 1.41	– 3.38	2.15	-11.1	25.	11.5	1.	3.52	3.62	3.63	3.59	85.4	71.7	79.1	78.7
Februar . .	**736.51**	0.64	3.21	1.40	1.14	– 0.68	4.30	– 5.2	8.	8.1	23.	4.34	4.66	4.37	4.46	89.3	80.8	85.6	85.2
März . . .	725.94	– 1.59	2.54	– 0.45	– 0.83	– 3.83	3.69	-10.9	14.	8.8	19.	3.43	3.45	3.37	3.42	80.7	60.2	73.4	71.4
April . . .	729.28	5.30	11.03	6.96	6.30	1.89	12.34	– 1.4	15.	19.8	19.	5.02	4.93	5.15	5.03	74.4	51.2	69.2	64.9
Mai . . .	728.42	13.27	18.72	14.63	13.86	8.80	19.87	3.2	1.	27.3	26.	7.88	7.35	7.96	7.73	**67.9**	**45.9**	**63.7**	**59.2**
Juni . . .	729.30	16.95	21.20	**17.65**	17.17	12.87	22.96	9.8	21.	29.7	5.	10.55	10.12	10.76	10.48	74.4	56.5	72.8	67.9
Juli . . .	729.15	**17.74**	21.23	17.64	**17.58**	**13.69**	**23.08**	8.6	30.	**31.3**	13.	**11.17**	**10.85**	**11.89**	**11.30**	73.8	58.6	79.2	70.5
August . .	732.12	16.02	**21.70**	17.51	16.85	12.15	22.97	8.9	13.	28.8	23.	10.30	9.76	10.66	10.24	76.7	51.1	71.8	66.5
September .	729.08	13.24	18.56	14.33	14.22	10.72	20.12	6.3	29.	26.6	1.	9.62	9.66	9.92	9.73	85.0	62.1	81.7	76.3
October . .	731.91	6.67	11.03	7.85	7.67	5.13	12.40	– 0.1	8.	16.0	14. 17.	6.83	7.46	7.27	7.19	**92.8**	76.3	**91.6**	86.9
November .	731.00	2.45	4.92	3.27	2.99	1.31	5.57	– 1.9	18. 25.	12.3	8.	5.13	5.60	5.38	5.37	92.1	**85.1**	91.4	**89.5**
December .	731.88	– 0.55	1.26	0.25	– 0.21	– 1.80	2.35	-10.1	7.	6.9	26.	4.08	4.25	4.15	4.16	89.5	82.5	86.1	86.0
Jahr . . .	730.54	7.33	11.34	8.35	7.94	4.74	12.65	-11.1	25. I.	31.3	13. VII.	6.82	6.81	7.04	6.89	81.8	65.2	78.8	75.3

Passau.

$\lambda = 53^m\ 52^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 34'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	735.48	– 2.54	1.31	– 1.04	– 1.55	– 3.93	2.10	-12.4	26.	8.8	14.	3.40	3.72	3.59	3.57	85.7	71.7	80.9	79.4
Februar . .	**740.22**	– 0.11	3.39	1.06	0.76	– 1.29	4.08	– 7.9	8.	7.7	22.	4.21	4.55	4.46	4.41	**92.0**	77.7	89.8	86.5
März . . .	729.52	– 2.02	2.76	– 0.50	– 0.96	– 4.07	4.06	-11.0	14.	10.7	26.	3.27	3.31	3.47	3.35	80.1	58.5	76.0	71.5
April . . .	732.81	4.91	10.69	6.89	6.03	1.61	12.49	– 3.0	2.	18.7	18.	5.04	4.96	5.25	5.08	77.0	52.8	**70.2**	66.7
Mai . . .	732.08	12.77	18.41	13.99	13.29	8.00	19.81	1.7	21.	27.3	26.	7.93	7.82	8.63	8.13	**70.9**	**50.8**	70.9	**64.2**
Juni . . .	732.91	15.60	20.99	16.80	16.29	11.75	22.88	7.9	21.	28.8	5.	10.38	9.73	11.13	10.41	78.9	55.1	78.8	70.9
Juli . . .	733.07	**16.57**	22.04	**17.13**	**17.02**	**12.33**	**23.64**	7.4	30.	**33.0**	13.	**10.79**	**10.69**	**11.67**	**11.05**	77.5	55.4	80.6	71.2
August . .	736.09	14.26	**22.30**	16.08	15.98	11.26	23.52	7.4	13.	28.8	14.	10.05	9.99	11.30	10.45	83.2	51.1	82.5	72.3
September .	732.82	12.37	18.70	13.58	13.70	10.14	20.16	6.0	11.	28.4	2.	9.16	9.23	9.72	9.37	85.5	58.3	83.7	75.8
October . .	736.29	6.16	11.31	7.63	7.43	4.62	12.25	– 0.8	8.	17.1	4.	6.49	6.77	6.99	6.75	91.1	68.3	89.5	83.0
November .	735.51	2.22	5.53	2.96	2.89	0.83	6.24	– 3.3	16.	11.9	7.	4.95	5.18	5.24	5.12	90.9	75.7	**90.8**	85.8
December .	736.20	– 1.37	0.44	– 0.58	– 1.05	– 2.68	1.27	-12.9	7.	5.8	4.	3.89	4.10	4.08	4.02	90.2	**84.3**	90.3	**88.3**
Jahr . . .	734.42	6.57	11.49	7.83	7.49	4.05	12.71	-12.9	7. XII.	33.0	13. VII.	6.63	6.67	7.13	6.81	83.6	63.3	82.0	76.3

Landshut.

$\lambda = 48^m\ 38^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 32'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar . .	727.89	– 2.33	0.95	– 1.10	– 1.69	– 4.27	1.61	-15.0	25. 26.	11.3	1.	3.63	3.87	3.78	3.76	88.7	75.0	84.1	82.6
Februar . .	**732.74**	0.17	3.19	1.15	0.80	– 1.31	3.46	– 6.0	8.	7.4	22.	4.39	4.74	4.54	4.56	93.1	82.3	90.3	88.6
März . . .	722.15	– 1.89	2.30	– 0.89	– 1.37	– 5.02	2.69	-12.5	14.	10.8	31.	3.52	3.92	3.57	3.67	85.2	70.2	79.9	78.4
April . . .	725.54	5.37	10.59	6.33	5.76	0.75	11.09	– 4.0	23.	19.2	28.	5.36	4.81	5.50	5.22	79.3	51.0	76.2	68.8
Mai . . .	725.09	13.00	17.86	13.42	12.79	6.87	18.26	0.5	21.	26.4	26.	7.68	7.35	8.08	7.70	68.8	48.8	69.5	62.4
Juni . . .	726.16	16.03	20.36	16.36	15.94	11.00	21.11	7.2	21.	27.1	5.	10.41	10.11	10.70	10.40	77.6	59.0	77.8	71.5
Juli . . .	726.19	**16.82**	21.15	**16.68**	**16.62**	**11.83**	**21.79**	5.5	30.	**31.5**	13.	**11.11**	**10.91**	**11.32**	**11.11**	77.5	59.7	79.4	72.2
August . .	729.02	14.97	**21.21**	16.08	15.48	9.66	21.70	5.0	19.	27.6	14.	9.91	10.26	10.36	10.18	78.4	55.3	76.5	70.1
September .	725.85	12.51	17.94	13.15	13.15	9.01	18.43	3.5	11.	26.4	2.	9.29	9.79	9.80	9.63	86.0	64.4	85.9	78.8
October . .	728.54	6.19	11.01	7.16	6.94	3.41	11.38	– 2.0	8.	15.9	17.	6.71	7.53	6.97	7.07	94.1	76.7	92.2	87.7
November .	727.61	1.76	5.19	3.14	2.45	– 0.28	5.69	– 5.5	16.	12.4	4.	4.98	5.64	5.28	5.30	**93.9**	84.0	90.5	89.5
December .	728.65	– 1.13	0.48	– 0.61	– 1.29	– 3.91	1.55	-17.0	7.	5.9	14. 15.	4.10	4.39	4.24	4.24	93.3	**89.7**	**93.4**	**92.2**
Jahr . . .	727.12	6.79	11.02	7.57	7.13	3.14	11.56	-17.0	7. XII.	31.5	13. VII.	6.76	6.94	7.01	6.90	84.7	68.0	83.0	78.6

Weissenburg. 1883.

H = 427.4 Meter. h_t = 4.8 Meter. h_r = 1.6 Meter.

Monat	Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage		Windvertheilung								
	8h	2h	8h	Mittel	Summe	Max.	Datum	◍	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	⊏	≡	klare	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar	6.9	7.4	5.3	6.5	30.5	20.3	1.	7	6	**2**	13	–	10	4	12	2.2	15.1	15.1	8.6	14.0	10.8	8.6	4.3	21.6
Februar	8.7	**8.6**	6.4	7.9	15.9	3.9	10.	12	7	1	15	–	16	1	16	–	2.4	1.2	13.1	**16.7**	10.7	17.9	9.5	28.6
März	6.9	7.0	5.5	6.4	36.1	6.1	10.	**2**	**14**	–	15	–	4	2	12	4.3	15.1	**18.3**	5.4	3.2	9.7	18.3	8.6	17.2
April	6.3	7.2	5.4	6.3	10.9	5.4	25.	8	2	1	10	1	8	3	11	4.4	**26.7**	17.8	11.1	1.1	5.6	11.1	6.7	15.5
Mai	5.5	6.7	5.9	6.0	48.8	15.3	10.	15	1	–	15	6	7	3	11	3.2	8.6	15.1	3.2	3.2	4.3	21.5	**15.0**	25.8
Juni	5.5	6.6	6.0	6.0	48.4	12.5	26.	14	–	–	14	5	6	4	9	**11.1**	3.3	13.3	14.4	2.2	4.4	20.0	4.4	26.7
Juli	7.1	7.8	6.3	7.0	**127.7**	**28.6**	14.	**21**	–	1	**21**	**11**	11	2	11	1.1	2.1	3.2	6.4	5.4	24.7	**35.5**	4.3	17.2
August	4.3	6.0	3.9	4.7	21.7	10.9	15.	11	–	–	11	1	**17**	**7**	5	2.1	6.4	7.5	6.4	4.3	9.7	33.3	7.5	22.6
September	6.1	7.5	5.8	6.5	64.8	17.2	28.	19	–	–	19	3	10	1	7	2.2	4.4	3.3	7.8	3.3	13.3	26.7	7.8	**31.1**
October	8.0	6.9	6.1	7.0	47.8	9.8	4.	16	–	–	16	–	**17**	1	13	4.3	5.4	8.6	6.4	9.7	9.7	25.8	3.2	26.9
November	8.6	8.4	8.0	8.3	23.8	3.3	14.	17	5	1	18	–	13	–	19	–	1.1	4.4	**16.7**	14.4	**27.8**	20.0	1.1	14.4
December	**8.8**	**8.6**	**8.6**	**8.7**	45.3	9.6	4.	11	11	–	17	–	12	1	**24**	1.1	1.1	11.8	3.2	6.4	14.0	33.3	6.4	22.6
Jahr	6.9	7.4	6.1	6.8	521.7	28.6	14. VII.	153	46	6	184	27	131	29	150	3.0	7.6	10.0	8.6	7.0	12.1	22.7	6.6	22.5

Regensburg.

H = 359.1 Meter. h_t = 18 Meter. h_r = 21.6 Meter.

					mm	mm																		
Januar	7.2	6.2	5.7	6.3	29.0	20.3	1.	5	6	1	11	–	7	3	13	**28.1**	5.4	10.8	6.5	4.3	1.1	4.3	17.3	22.7
Februar	8.4	**8.8**	**8.1**	**8.4**	12.4	4.7	10.	6	4	1	10	–	**10**	–	19	7.1	1.2	19.0	4.8	**15.5**	1.2	13.1	7.1	30.9
März	6.0	6.4	5.4	5.9	13.0	3.7	16.	3	**11**	–	12	–	3	4	10	24.7	7.5	11.8	3.2	4.3	2.2	11.8	16.1	18.3
April	5.2	6.7	4.4	5.4	8.6	5.9	25.	6	1	–	6	–	1	7	10	26.7	6.7	6.7	3.3	2.2	1.1	3.3	13.3	36.7
Mai	5.0	5.6	5.5	5.4	17.3	3.4	3.	12	–	–	12	1	1	5	9	9.7	5.4	9.7	3.2	8.6	2.2	18.3	**23.7**	19.4
Juni	5.6	6.2	5.6	5.8	**115.9**	**24.4**	27.	**19**	–	–	**19**	4	1	3	7	16.7	**10.0**	5.6	1.1	7.8	3.3	14.4	20.0	21.1
Juli	6.5	6.8	6.3	6.5	78.7	10.2	14.	**19**	–	–	**19**	**7**	–	3	9	9.7	1.1	5.4	4.3	12.9	9.7	**35.5**	7.5	14.0
August	4.0	5.5	3.8	4.4	19.7	5.5	16.	7	–	–	7	2	–	**11**	6	15.0	–	11.8	1.1	7.5	9.7	25.8	16.1	12.9
September	6.4	6.5	6.8	6.6	55.2	13.9	3.	17	–	–	17	3	2	–	9	1.1	–	12.2	8.9	6.7	**18.9**	28.9	11.1	**12.2**
October	**8.6**	6.7	5.4	6.9	38.5	10.4	22.	12	–	–	12	–	9	1	12	6.4	–	14.0	2.1	4.3	4.3	19.4	10.7	**38.7**
November	8.0	8.6	**8.1**	8.2	31.0	5.5	11.	15	2	–	16	–	9	–	**21**	2.2	1.1	**24.4**	**11.1**	7.8	8.9	20.0	2.2	22.2
December	8.1	7.8	7.5	7.8	33.3	8.0	4.	7	9	–	12	–	9	2	18	15.0	2.1	8.6	2.1	3.2	10.7	29.0	14.0	15.0
Jahr	6.6	6.8	6.1	6.5	452.6	24.4	27. VI.	128	33	2	153	17	52	39	143	13.5	3.4	11.7	4.3	7.1	6.1	18.7	13.3	22.0

Passau.

H = 312.4 Meter.*) h_t = 7.1 Meter. h_r = 1.4 Meter.
8.7 Meter vom 4. November 1883 an.

					mm	mm																		
Januar	7.6	6.6	6.2	6.8	72.4	**41.4**	1.	10	8	1	15	–	14	5	16	2.2	4.3	16.2	4.3	1.1	3.2	15.1	4.3	49.5
Februar	8.4	**8.7**	6.9	8.0	26.3	5.6	10.	11	6	**2**	16	–	14	–	16	1.2	6.0	13.1	2.4	4.8	1.2	25.0	2.4	44.0
März	6.8	6.5	4.7	6.0	39.1	7.0	15.	**9**	13	**2**	18	–	5	4	9	2.2	6.5	**20.4**	4.3	1.1	4.3	16.1	**6.5**	**38.7**
April	6.6	7.5	5.7	6.6	29.9	6.2	7.	11	2	–	12	–	8	5	12	–	**13.3**	18.9	**1.1**	1.1	5.6	8.9	1.1	50.0
Mai	5.5	6.5	6.5	6.2	44.8	8.2	29. 31.	15	–	1	15	1	3	3	12	1.1	9.7	6.4	3.2	3.2	16.1	8.6	3.2	48.4
Juni	6.3	6.0	5.8	6.0	**171.8**	24.2	19.	19	–	–	19	5	10	7	11	**6.7**	6.7	8.9	5.6	3.3	7.8	16.7	2.2	42.2
Juli	6.9	6.4	6.0	6.4	112.8	21.5	18.	**20**	–	–	20	**6**	5	4	11	3.2	4.3	6.4	3.2	2.1	**17.2**	19.4	2.1	41.9
August	4.8	4.9	3.3	4.3	48.4	17.2	16.	10	–	–	10	4	18	**9**	6	2.1	2.1	9.7	**1.1**	2.1	15.0	14.0	1.1	52.7
September	7.0	6.6	5.5	6.4	64.6	14.4	28.	15	–	–	15	2	9	1	10	1.1	3.3	**2.2**	**8.9**	–	6.7	14.4	4.4	58.9
October	8.7	7.2	6.7	7.5	45.8	10.7	20.	12	–	**2**	13	–	**19**	1	17	3.2	1.1	5.4	5.4	1.1	10.7	4.3	1.1	**67.7**
November*)	8.7	7.7	7.0	7.8	42.0	9.0	5.	15	3	1	15	–	13	–	12	1.1	3.3	8.9	5.5	**5.6**	14.4	11.1	–	50.0
December	**8.8**	8.0	**7.8**	**8.2**	110.4	20.3	14.	17	**14**	–	**23**	–	12	2	**22**	2.1	–	4.3	6.4	5.4	8.6	**30.1**	4.3	38.7
Jahr	7.2	6.9	6.0	6.7	808.3	41.4	1. I.	164	46	9	191	18	130	41	154	2.2	5.0	10.1	4.3	2.6	9.2	15.3	2.7	48.5

Landshut.

H = 396.2 Meter. h_t = 5.1 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	6.8	6.5	5.1	6.1	40.6	**25.9**	1.	8	10	1	16	–	10	4	9	6.5	5.4	29.2	**15.1**	**9.7**	13.0	11.9	3.2	6.5
Februar	8.3	8.1	6.6	7.7	31.4	8.1	10.	13	7	–	16	–	11	1	16	1.2	1.2	**29.8**	10.7	21.4	9.5	20.2	4.8	1.2
März	6.7	6.1	5.1	6.0	40.0	8.5	15.	**3**	**14**	–	17	–	4	4	10	9.7	4.3	29.0	6.4	12.9	15.0	19.4	3.2	–.
April	4.9	6.0	3.7	4.9	25.5	6.2	29.	11	2	1	**11**	–	1	7	5	8.9	**10.0**	22.2	11.1	10.0	11.1	**11.1**	14.4	1.1
Mai	5.1	5.2	4.7	5.0	56.3	19.4	31.	15	–	1	15	2	2	6	6	**10.8**	1.1	10.8	6.5	**9.7**	19.4	18.3	8.6	15.0
Juni	5.2	5.4	4.6	5.1	**113.6**	23.2	12.	19	–	–	19	1	2	6	7	6.7	4.4	12.2	12.2	15.6	11.1	14.4	11.1	12.2
Juli	6.0	5.9	4.6	5.5	101.6	23.5	5.	**26**	–	–	**26**	**3**	–	4	5	–	–	7.5	6.4	14.0	**25.8**	21.5	4.3	20.4
August	**4.3**	**4.5**	**3.1**	**3.9**	33.6	10.0	15.	12	–	–	12	–	5	**12**	3	4.3	4.3	6.4	**2.1**	18.3	16.1	20.4	6.4	**21.5**
September	6.0	5.3	5.5	5.6	76.4	17.5	21.	17	–	–	17	–	2	1	5	4.4	–	3.3	13.3	13.3	8.9	**43.4**	**1.1**	12.2
October	8.7	5.9	5.6	6.7	38.4	12.4	22.	18	–	–	18	–	**12**	2	10	2.1	–	9.7	10.7	19.4	8.6	21.5	**17.2**	10.7
November	6.9	7.5	6.4	6.9	35.8	5.1	11.	20	2	–	20	–	7	2	13	–	–	–	14.4	**33.3**	23.3	14.4	5.6	8.9
December	**9.3**	**7.7**	**7.3**	**8.1**	75.3	15.0	4.	13	10	–	20	–	7	–	**18**	2.1	5.4	16.1	**2.1**	19.4	21.5	28.0	4.3	1.1
Jahr	6.5	6.2	5.2	6.0	668.5	25.9	1. I.	175	45	3	207	6	63	49	107	4.7	3.0	14.7	9.3	16.4	15.3	20.4	7.0	9.2

*) Vom 4. November an ist die Seehöhe 306.2 m; die Barometerstände vom 4. November bis 31. December sind hier auf die Seehöhe von 312.4 m reducirt.

1883.

Augsburg.

$\lambda = 43^m\ 36^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 22'$ N.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max.	Datum	8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	719.00	- 2.21	0.59	- 1.12	- 1.53	- 3.36	1.61	-14.3	25.	12.3	1.	3.41	3.72	3.53	3.55	83.1	75.0	80.1	79.4
Februar	**724.12**	0.25	3.74	1.76	1.30	- 0.56	4.72	- 3.7	6.	9.5	22.	4.12	4.51	4.23	4.28	**87.9**	75.3	83.3	82.2
März	**713.52**	- 2.31	1.14	- 1.05	- 1.59	- 4.07	2.24	-11.0	13.	13.1	31.	3.12	3.34	3.31	3.26	80.5	65.2	74.9	73.5
April	717.11	4.77	10.39	6.76	5.97	1.95	11.62	- 2.0	3.	19.0	28.	4.90	4.51	4.91	4.77	75.4	49.2	66.5	63.7
Mai	717.00	12.42	17.41	13.47	12.81	7.91	18.37	2.0	10.	27.2	26.	7.59	6.76	7.33	7.23	70.0	46.7	63.0	59.9
Juni	718.11	14.98	19.51	16.14	15.45	11.16	20.88	7.0	21.	26.4	5.	9.87	9.23	9.88	9.66	77.6	57.0	73.3	69.3
Juli	718.10	**16.14**	20.27	16.80	**16.39**	**12.35**	21.53	7.2	27.	**30.9**	13.	**10.44**	**9.91**	**10.27**	**10.21**	75.5	57.8	72.4	68.5
August	720.49	15.28	**20.58**	**16.86**	15.97	11.15	**22.07**	6.6	19.	28.5	14.	10.06	9.42	9.74	9.74	77.5	53.1	68.3	66.3
September	717.18	12.04	17.18	13.43	13.02	9.40	18.56	3.7	11.	24.9	1.	8.78	8.79	8.74	8.77	83.6	60.4	76.0	73.4
October	719.78	6.05	10.23	7.25	6.95	4.28	11.53	- 1.0	8.	17.1	16.	6.06	6.69	6.64	6.46	86.5	72.4	**86.7**	81.9
November	718.38	2.27	5.26	3.21	2.92	0.91	6.24	- 6.4	18.	13.6	8.	4.71	5.10	5.01	4.94	85.3	75.5	85.4	82.1
December	719.72	- 1.00	0.03	- 0.60	- 1.04	- 2.60	**1.53**	-16.0	9.	6.7	15. 16.	3.88	3.91	3.94	3.91	87.6	**82.4**	**86.7**	**85.6**
Jahr	718.54	- 6.57	10.53	7.74	7.22	4.04	11.74	-16.0	9. XII.	30.9	13. VII.	6.41	6.32	6.46	6.40	80.9	64.2	76.4	73.8

München.

$\lambda = 46^m\ 16^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 9'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	716.43	- 1.79	0.92	- 1.35	- 1.51	- 3.82	1.92	-15.8	25.	13.0	1.	3.60	3.82	3.65	3.69	85.5	75.7	84.5	81.9
Februar	**721.49**	0.71	3.83	1.46	1.26	- 0.96	4.69	- 5.0	8.	9.2	22.	4.32	4.61	4.33	4.42	88.8	76.9	84.7	83.5
März	710.81	- 1.86	1.71	- 1.08	- 1.40	- 4.36	2.63	-11.4	23.	15.0	31.	3.27	3.37	3.45	3.36	79.1	62.7	78.2	73.3
April	714.49	5.05	10.25	6.47	5.87	1.70	11.50	- 1.9	3.	19.7	28.	4.97	4.91	5.21	5.03	75.4	53.1	71.6	66.7
Mai	714.49	12.52	17.32	13.27	12.60	7.29	18.61	2.0	11.	27.4	26.	7.25	7.21	7.75	7.40	66.4	50.3	69.4	62.0
Juni	715.49	15.13	19.42	15.73	15.28	10.84	21.05	7.0	20.	26.7	5.	9.61	9.47	10.12	9.73	77.5	57.9	76.6	70.6
Juli	715.46	**16.19**	20.42	**16.66**	**16.33**	**12.05**	22.02	6.6	27.	**31.2**	13.	**10.30**	**9.78**	**10.73**	**10.27**	74.6	55.4	76.6	68.9
August	718.07	15.83	**20.79**	16.40	15.95	10.77	**22.12**	7.0	20.	28.3	14.	9.83	9.14	9.95	9.64	73.3	50.5	71.8	65.2
September	714.74	12.17	17.24	12.91	12.85	9.07	18.53	4.0	12.	24.9	1.	8.77	8.75	9.09	8.87	82.6	60.2	81.6	74.8
October	717.23	6.36	10.50	7.06	6.93	3.78	11.74	- 1.3	8.	17.6	17. 20.	6.21	6.62	6.67	6.50	86.5	70.7	**88.5**	81.9
November	715.98	2.46	5.51	2.99	2.86	0.44	6.58	- 6.3	18.	13.9	4.	4.85	5.11	4.91	4.96	85.8	75.0	85.0	81.9
December	717.21	- 1.17	0.27	- 0.62	- 1.14	- 3.05	1.69	-17.9	9.	7.0	15.	3.96	3.98	3.94	3.96	**89.8**	**82.0**	86.6	**86.1**
Jahr	715.98	6.80	10.68	7.49	7.16	3.65	11.92	-17.9	9. XII.	31.2	13. VII.	6.41	6.40	6.66	6.49	80.4	64.2	79.6	74.7

Sternwarte Bogenhausen.

$\lambda = 46^m\ 26^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 9'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc	Proc.	Proc.
Januar	716.26	- 2.83	0.56	- 1.86	- 2.16	- 4.51	-	-18.6	25.	12.4	1.	3.55	3.92	3.82	3.76	91.2	80.6	**90.5**	87.4
Februar	**721.20**	- 0.15	3.24	1.00	0.60	- 1.70	4.31	- 6.2	8.	9.2	22.	4.18	4.49	4.30	4.32	**91.7**	78.5	87.2	85.8
März	710.81	- 2.75	1.30	- 1.63	- 2.07	- 5.19	2.21	-11.3	23.	13.8	31.	3.20	3.43	3.47	3.37	82.8	65.8	80.6	76.4
April	714.31	4.19	9.99	5.30	4.90	0.14	11.03	- 3.8	3.	19.1	28.	4.92	4.72	5.15	4.93	79.5	51.9	76.0	69.1
Mai	714.14	12.12	17.16	12.02	11.85	6.09	18.08	1.1	11.	26.0	26.	7.52	7.06	7.58	7.39	**71.1**	**50.0**	**71.9**	**64.4**
Juni	715.43	14.92	19.15	14.66	14.73	10.18	20.67	6.4	21.	25.6	5.	10.01	9.67	10.18	9.95	80.6	67.3	83.2	77.0
Juli	715.42	**16.30**	20.09	**15.51**	**15.84**	**11.44**	21.41	6.4	27.	**30.8**	13.	**10.63**	**9.87**	**10.50**	**10.33**	77.1	58.1	80.6	71.9
August	718.14	15.18	**20.33**	15.17	15.12	9.80	**21.48**	5.3	20.	27.8	14.	10.10	9.48	9.83	9.80	79.6	54.4	77.7	70.6
September	714.77	11.79	16.99	12.23	12.24	7.95	17.68	1.7	11.	27.1	2.	8.93	9.09	8.95	8.99	87.4	64.5	85.1	79.0
October	717.32	5.75	10.28	6.58	6.42	3.08	11.14	- 2.3	8.	17.0	17. 20.	6.03	6.71	6.45	6.40	87.7	72.9	88.9	83.2
November	716.03	1.35	4.84	2.31	2.04	- 0.35	5.71	- 7.2	16.	13.1	4.	4.70	5.12	4.84	4.88	89.7	77.6	87.6	85.0
December	717.08	- 1.94	- 0.19	- 1.05	- 1.71	- 3.67	1.21	-18.5	8.	6.8	15. 16.	3.87	3.99	3.95	3.94	89.7	**84.6**	88.3	**87.8**
Jahr	715.58	6.16	10.31	6.69	6.48	2.77	-	-18.6	25. I.	30.8	13. VII.	6.47	6.46	6.58	6.51	84.0	67.2	83.1	78.1

Hohenpeissenberg.

$\lambda = 44^m\ 3^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 48'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	675.66	- 1.39	0.00	- 1.60	- 2.01	- 5.03	2.42	-17.4	25.	11.4	14.	3.58	3.90	3.64	3.71	81.4	83.7	84.5	83.2
Februar	**680.84**	- 0.06	1.96	0.49	- 0.24	- 3.34	3.52	- 8.7	8.	7.5	22.	4.06	4.55	4.16	4.25	88.4	86.7	87.4	87.5
März	669.99	- 4.68	- 1.83	- 4.01	- 4.73	- 8.40	0.11	-16.4	23.	10.9	31.	3.02	3.65	3.14	3.27	**89.6**	88.2	86.6	**88.1**
April	673.29	3.07	6.57	3.47	3.23	- 0.21	8.21	- 6.3	8.	17.5	28.	4.77	5.19	4.77	4.91	83.3	71.3	81.1	78.7
Mai	675.53	9.66	13.19	9.77	9.54	5.51	14.89	- 3.3	12.	24.7	26.	6.98	6.85	7.09	6.97	**77.7**	65.3	78.9	**74.0**
Juni	677.07	12.62	14.76	12.10	12.16	9.17	17.27	3.5	19.	23.3	5.	9.07	9.18	8.91	9.05	83.2	74.3	84.4	80.6
Juli	677.41	**13.74**	16.60	13.16	13.38	10.03	18.45	4.7	16.	**27.4**	13.	**9.62**	**9.49**	8.78	**9.30**	80.9	72.2	77.6	76.9
August	680.02	13.37	**16.92**	**13.77**	**13.63**	**10.46**	**18.47**	4.5	17.	26.4	14.	8.94	9.23	**9.10**	9.09	79.9	65.2	**77.2**	74.1
September	676.48	10.56	13.65	10.46	10.61	7.78	15.25	3.0	30.	22.3	4.	7.92	8.30	7.95	8.06	83.0	72.0	83.8	79.6
October	677.95	5.27	7.20	5.28	5.05	2.44	9.27	- 3.0	23.	15.7	17.	5.45	5.97	5.96	5.79	82.2	79.6	**88.8**	83.5
November	676.22	1.80	3.73	2.24	1.69	- 0.99	5.28	- 6.2	16.	11.6	6.	4.42	4.63	4.25	4.43	83.6	77.2	78.9	79.9
December	676.63	- 2.63	- 2.08	- 2.78	- 3.37	- 6.01	- 0.07	-15.4	10.	5.1	1. 26.	3.39	3.65	3.42	3.49	87.7	**89.0**	84.6	87.1
Jahr	676.42	5.11	7.56	5.20	4.91	1.78	9.43	-17.4	25. I.	27.4	13. VII.	5.94	6.22	5.93	6.03	83.4	77.1	82.8	81.1

Augsburg.

H = 499.3 Meter. h_t = 8.3 Meter. h_r = 1.7 Meter. 1883.

Monat	Bewölkung 8h	2h	8h	Mittel	Niederschlag Summe	Max.	Datum	Zahl der Tage mit ●	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	⊠	≡	Tage klare	trübe	Windvertheilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar	7.3	7.7	6.6	7.2	**31.5**	11.3	1.	7	8	**5**	14	–	5	2	16	4.3	8.6	**28.1**	2.2	3.2	11.9	10.8	4.3	27.0
Februar	8.4	8.1	6.9	7.8	34.6	9.1	10.	11	8	1	14	–	**12**	3	18	2.4	8.3	21.4	7.1	3.6	13.1	13.1	9.5	21.4
März	7.7	7.3	6.0	7.0	33.8	4.2	10.	**4**	**15**	–	18	–	4	3	15	6.4	21.5	24.7	–	2.2	15.1	16.1	5.4	8.6
April	6.8	6.8	4.8	6.1	36.5	8.3	30.	12	6	**5**	15	–	1	5	10	**8.9**	**32.2**	24.4	3.3	2.2	**6.7**	**6.7**	10.0	5.6
Mai	5.4	5.7	5.3	5.5	97.9	**42.0**	31.	13	–	1	13	3	–	8	9	4.3	16.1	23.7	3.2	**1.1**	18.3	14.0	10.8	8.6
Juni	5.4	5.7	6.5	5.9	125.2	28.5	22.	17	–	1	17	**5**	1	5	10	5.6	7.8	25.6	8.9	2.2	16.7	10.0	7.8	15.5
Juli	6.4	6.3	6.8	6.5	**129.8**	19.3	15.	**24**	–	2	**24**	**5**	–	3	11	–	4.3	**4.3**	5.4	14.0	32.3	15.0	6.4	18.3
August	**3.7**	**4.2**	**3.6**	**3.9**	36.6	15.5	7.	12	–	1	12	4	3	**12**	5	2.1	8.6	6.4	2.1	2.1	18.3	**17.2**	6.4	**36.6**
September	6.7	6.4	6.4	6.5	77.0	14.3	17.	16	–	1	16	2	5	1	10	1.1	6.7	5.6	10.0	3.3	21.1	15.5	4.4	32.2
October	**9.1**	7.0	6.3	7.5	55.1	17.4	22.	15	–	2	15	–	**12**	–	14	–	8.6	11.8	8.6	3.2	23.7	8.6	**11.8**	23.7
November	8.0	7.6	7.6	7.8	62.9	12.9	12.	14	6	2	19	–	10	1	18	2.2	**2.2**	12.2	**12.2**	**17.8**	33.3	8.9	–	11.1
December	8.9	**8.7**	**9.4**	**9.0**	65.7	11.0	20.	10	13	2	20	–	6	–	**25**	1.1	7.5	15.0	2.1	3.2	**40.9**	14.0	5.4	10.7
Jahr	7.0	6.8	6.4	6.7	786.6	42.0	31. V.	155	56	23	197	19	59	43	161	3.2	11.0	16.9	5.4	4.8	21.0	12.5	6.8	18.3

München.

H = 528.5 Meter. h_t = 13.0 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	7.6	7.7	5.4	6.9	43.3	16.5	1.	10	7	2	14	–	14	2	14	6.5	14.0	22.7	4.3	5.4	17.3	**15.1**	6.5	8.6
Februar	8.3	7.7	6.3	7.4	29.9	9.6	10.	13	8	–	15	–	**20**	1	14	4.8	7.1	16.7	**10.7**	3.6	15.5	28.6	7.1	6.0
März	7.8	7.3	5.0	6.7	**26.8**	5.2	1.	6	**19**	1	22	–	6	**13**	4	6.5	18.3	16.1	1.1	3.2	7.5	32.3	6.4	8.6
April	7.0	6.9	4.5	6.5	56.2	19.4	29.	15	8	4	17	–	6	2	5	**1.1**	**24.4**	**24.4**	4.4	3.3	**2.2**	18.9	6.7	14.4
Mai	5.3	6.4	5.0	5.5	89.7	**40.5**	31.	20	–	**7**	20	4	4	4	5	7.5	16.1	22.6	1.1	1.1	8.6	31.2	6.4	**5.4**
Juni	6.6	6.2	6.1	6.3	**171.2**	40.1	13.	21	–	1	21	7	3	2	8	11.1	18.9	10.0	2.2	**7.8**	8.9	23.3	7.8	10.0
Juli	6.8	6.8	6.6	6.7	143.2	21.2	25.	**26**	–	3	**26**	**12**	–	3	10	**12.9**	5.4	4.3	4.3	6.4	20.4	32.3	**2.1**	11.8
August	**4.5**	**5.2**	**4.0**	**4.6**	61.8	21.0	16.	12	–	–	12	3	6	7	5	8.6	8.6	15.0	–	4.3	7.5	36.6	4.3	15.0
September	6.7	5.6	5.3	5.9	108.1	35.6	17.	20	–	2	20	4	9	2	5	1.1	3.3	16.7	4.4	3.3	21.1	31.1	7.8	11.1
October	7.5	6.7	5.5	6.6	58.8	18.1	6.	18	1	1	19	–	18	2	11	3.2	11.8	14.0	5.4	6.4	14.0	23.7	**2.1**	**19.4**
November	7.4	7.6	6.4	7.1	64.3	16.4	12.	17	5	2	20	–	18	3	13	6.7	5.6	8.9	3.3	6.7	**33.3**	18.9	4.4	12.2
December	**9.0**	**8.2**	**8.9**	**8.7**	70.6	14.2	20.	12	16	–	24	1	10	–	**23**	7.5	1.1	11.8	1.1	–	10.7	**46.2**	**9.7**	11.8
Jahr	7.0	6.9	5.8	6.6	923.9	40.5	31. V.	190	64	23	230	31	114	41	117	6.5	11.2	15.3	3.5	4.3	13.9	28.2	5.9	11.2

Sternwarte Bogenhausen.

H = 528.7 Meter. h_t = 2.2 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	7.5	7.7	5.0	6.7	37.0	9.4	1.	5	8	2	14	–	9	3	13	1.1	15.1	29.2	7.6	1.1	6.5	21.6	8.6	9.7
Februar	8.8	8.0	6.7	7.8	31.6	9.1	10.	8	8	1	17	–	14	1	16	–	**1.2**	27.4	11.9	–	6.0	34.5	10.7	8.3
März	7.8	7.6	5.3	6.9	**21.9**	4.0	1.	**5**	**17**	–	20	–	10	5	16	–	6.5	30.1	5.4	–	5.4	35.5	7.5	9.7
April	7.4	7.1	5.3	6.6	56.0	20.4	29.	12	5	–	14	1	2	4	11	–	13.3	**36.7**	4.4	–	**2.2**	**15.5**	11.1	16.7
Mai	5.4	6.7	6.0	6.0	78.2	39.3	31.	18	–	1	18	1	4	4	9	–	17.2	18.3	2.2	–	9.7	19.4	**17.2**	16.1
Juni	6.5	6.7	7.0	6.7	**201.6**	**44.2**	13.	20	–	–	20	4	5	2	12	**4.4**	**22.2**	14.4	2.2	1.1	15.6	**15.5**	11.1	13.3
Juli	6.8	6.8	6.7	6.8	157.6	36.8	13.	**23**	–	2	**23**	**5**	1	3	11	–	8.6	**4.3**	7.5	–	**21.5**	33.3	9.7	15.0
August	4.2	5.1	3.9	4.4	63.9	18.8	16.	9	–	–	9	3	**15**	**11**	8	–	6.4	17.2	5.4	1.1	10.7	25.8	15.0	18.3
September	6.2	6.2	5.8	6.1	117.5	40.4	17.	18	–	–	18	1	10	2	8	–	4.4	22.2	3.3	1.1	12.2	30.0	7.8	**18.9**
October	7.5	7.0	6.1	6.9	55.3	18.1	6.	13	–	–	13	–	14	2	12	1.1	4.3	20.4	9.7	–	9.7	40.9	6.4	**7.5**
November	7.2	7.9	7.0	7.4	64.2	18.1	12.	17	4	1	20	–	11	2	14	1.1	5.5	15.5	**15.6**	**3.3**	14.4	27.8	**3.3**	13.3
December	**9.2**	**8.7**	**9.2**	**9.0**	57.8	13.0	15.	9	13	–	20	1	7	–	**25**	–	2.1	15.0	**2.1**	–	6.4	**52.7**	6.4	15.0
Jahr	7.0	7.1	6.2	6.8	942.6	44.2	13. VI.	157	45	7	206	16	102	39	155	0.6	8.9	20.9	6.4	0.6	10.0	29.4	9.6	13.5

Hohenpeissenberg.

H = 994.0 Meter. h_t = 8.7 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar	7.3	7.6	6.7	7.2	31.0	9.6	1.	2	4	–	6	–	19	2	16	–	29.2	1.1	–	–	59.4	6.5	2.2	2.1
Februar	7.7	**7.7**	6.7	7.4	**12.7**	4.0	17.	–	5	–	5	–	22	3	14	–	29.8	–	–	–	33.3	14.3	**21.4**	1.2
März	7.6	7.3	6.6	7.2	42.1	11.3	12.	2	8	–	10	–	13	3	16	–	39.8	–	–	–	38.7	11.8	9.7	–
April	7.6	7.6	6.7	7.3	50.4	16.2	7.	4	3	–	6	–	15	3	17	–	**57.8**	–	–	–	33.3	**3.3**	5.5	–
Mai	5.7	6.9	6.7	6.4	117.9	34.3	31.	15	1	**2**	15	1	**23**	5	12	1.1	36.6	2.2	–	–	**29.0**	10.8	20.4	–
Juni	6.6	7.6	7.5	7.2	**209.6**	31.7	13.	**23**	–	1	**23**	**11**	18	2	15	7.8	27.8	**4.4**	1.1	1.1	32.2	8.9	12.2	4.4
Juli	6.6	6.9	6.8	6.8	202.0	**43.7**	6.	**23**	–	**2**	**23**	9	17	**1**	12	1.1	14.0	3.2	1.1	1.1	52.7	10.7	16.1	–
August	**4.4**	**5.3**	**4.3**	**4.7**	83.5	26.8	16.	11	–	–	11	1	18	**13**	9	**10.7**	26.9	1.1	1.1	–	38.7	8.6	10.7	2.1
September	6.6	6.7	5.7	6.3	115.2	18.4	9.	18	–	–	18	2	16	2	9	–	26.7	–	–	–	50.0	14.4	7.8	1.1
October	6.6	7.3	6.6	6.8	52.6	11.5	22.	6	5	–	10	–	19	3	11	–	36.6	3.2	–	–	39.8	8.6	8.6	3.2
November	5.8	5.9	4.5	5.4	61.4	28.7	12.	6	3	–	9	–	**11**	6	7	–	**13.3**	2.2	1.1	1.1	**70.0**	10.0	**1.1**	1.1
December	**7.9**	7.6	**7.9**	**7.8**	68.4	16.3	4.	3	**9**	–	11	–	21	2	**19**	–	32.3	–	–	–	37.6	**17.2**	5.4	**7.5**
Jahr	6.7	7.0	6.4	6.7	1046.8	43.7	6. VII.	113	38	5	147	24	212	45	157	1.7	30.9	1.5	0.4	0.3	42.9	10.4	10.1	1.9

1883.

Mainz. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 33^m\ 5^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 50^0\ 0'$ N.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit				Relative Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	absolutes Min.	absolutes Datum	absolutes Max.	absolutes Datum	8h	2h	8h	Mittel	8h	8h	8h	Mittel
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	751.02	0.58	2.84	1.06	0.87	− 1.00	3.39	− 8.7	25.	13.2	2.	4.15	4.50	4.13	4.26	83.1	75.9	80.6	79.9
Februar	**756.02**	2.81	6.72	4.29	3.86	1.63	7.17	− 2.2	6. 7.	11.0	27.	4.76	5.56	4.92	5.08	84.9	74.9	79.8	79.9
März	746.51	− 0.43	3.91	0.50	0.17	− 3.30	4.72	**−11.7**	17.	14.3	31.	3.21	3.71	3.29	3.40	70.1	59.7	67.7	65.8
April	749.70	7.53	13.53	9.81	8.85	4.53	15.75	− 0.2	12. 26.	25.2	19.	5.05	5.79	5.40	5.41	64.8	49.8	59.2	57.9
Mai	748.47	13.30	18.99	16.27	14.51	9.47	21.99	1.1	3.	30.8	29.	7.22	8.28	7.97	7.82	62.2	50.5	57.1	56.6
Juni	749.10	**17.67**	**23.29**	**20.08**	**18.45**	12.77	**26.19**	6.3	18.	36.0	29.	8.80	9.98	9.23	9.34	58.8	46.7	53.2	52.9
Juli	748.03	17.24	21.52	17.85	17.53	**13.52**	23.43	9.0	16.	33.2	3.	**9.96**	11.18	10.02	10.39	67.8	58.5	65.8	64.0
August	751.60	16.59	22.27	18.30	17.57	13.12	23.59	7.5	18.	28.4	23. 27.	9.68	**11.75**	**10.24**	**10.56**	68.7	58.3	64.6	63.9
September	748.53	13.52	18.11	14.48	14.21	10.73	20.04	6.0	10. 24.	24.8	16.	8.80	10.18	8.93	9.30	76.4	65.0	72.7	71.4
October	751.27	8.32	12.73	9.33	9.15	6.23	13.47	0.0	23.	17.4	17.	6.88	7.93	7.02	7.28	83.4	71.7	79.9	78.8
November	749.57	5.00	7.54	5.50	5.31	3.19	8.17	− 2.2	30.	12.2	6.	5.62	6.09	5.56	5.76	**85.2**	**77.7**	**81.1**	**81.3**
December	752.26	2.28	3.85	2.91	2.41	0.62	4.55	− 9.0	8.	9.8	14.	4.51	4.58	4.52	4.54	80.7	74.2	77.4	77.4
Jahr	750.17	8.70	12.94	10.03	9.41	5.96	14.37	−11.7	17. III.	36.0	29. VI.	6.55	7.46	6.77	6.93	76.8	63.6	69.9	69.1

Marktheidenfeld. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 38^m\ 28^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 51'$ N.

		C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar		− 0.20	2.97	0.70	0.45	− 1.40	3.50	− 8.9	25.	13.2	2.	4.30	5.20	3.70	4.40	**94.0**	**91.0**	**92.0**	**92.3**
Februar		2.00	5.80	3.30	3.03	1.00	6.80	− 3.2	7.	10.1	3.	4.90	5.70	5.00	5.20	87.5	81.1	88.0	85.5
März		− 1.60	3.70	0.08	− 0.44	− 3.95	4.90	**−12.7**	17.	10.3	31.	3.83	4.50	3.90	4.08	92.5	69.0	85.5	82.0
April		6.30	12.40	8.20	7.42	2.80	14.40	− 1.5	2.	22.1	19.	5.40	5.20	5.40	5.30	76.0	49.0	66.0	64.0
Mai		13.25	19.20	14.50	13.76	8.08	21.04	1.2	21.	29.3	26.	8.30	7.50	8.45	8.08	72.0	40.0	67.0	59.7
Juni		**18.20**	**22.80**	14.40	16.60	11.00	**25.10**	5.2	17.	31.0	29.	10.00	9.76	10.95	10.24	66.0	48.7	73.5	62.7
Juli		17.80	21.60	**17.50**	**17.43**	**12.80**	24.50	7.9	19.	**34.5**	4.	**11.30**	10.90	**11.80**	**11.30**	74.0	58.0	79.0	70.0
August		16.00	21.60	16.90	16.40	11.10	24.30	6.1	18.	29.5	14.	10.80	**11.00**	**11.80**	11.20	82.0	58.0	80.0	73.3
September		12.55	17.80	13.80	13.49	9.80	19.20	5.0	11.	26.3	16.	9.30	9.90	10.20	9.80	86.0	66.0	85.0	79.0
October		7.70	11.90	8.57	8.42	5.53	13.35	0.0	8.	18.5	16.	7.20	7.60	7.50	7.43	91.0	76.0	89.5	85.5
November		4.67	6.90	4.99	4.74	2.38	8.13	− 2.0	18.	14.2	7.	5.80	8.30	7.90	7.33	89.5	83.5	89.0	87.3
December		1.71	3.30	2.10	1.69	− 0.34	4.24	−12.5	8.	10.0	26.	4.70	5.02	4.90	4.87	91.0	85.0	91.0	89.0
Jahr		8.20	12.48	8.75	8.58	4.90	14.11	−12.7	17. III.	34.5	4. VII.	7.15	7.54	7.63	7.44	83.4	67.1	82.1	77.5

Dürkheim. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 32^m\ 40^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 27'$ N.

	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar	751.2	0.8	3.6	1.6	2.0	− 1.1	5.1	− 8.3	25.	15.6	2.	4.3	4.5	4.1	4.3	85	74	79	79
Februar	**756.6**	3.0	7.5	4.5	5.0	1.6	8.3	− 3.3	7.	11.9	27.	4.9	5.3	5.1	5.1	86	69	82	79
März	746.3	− 1.5	4.8	0.7	1.3	− 3.3	6.8	−10.0	17.	15.6	31.	3.5	3.8	3.7	3.6	81	59	75	72
April	749.3	4.6	13.7	7.7	8.7	3.4	15.1	− 1.7	13.	23.0	19.	5.0	5.2	5.2	5.1	78	46	65	63
Mai	748.6	10.5	20.1	13.3	14.6	8.6	21.7	3.1	22.	30.2	16.	7.3	7.6	7.7	7.5	75	45	67	62
Juni	749.2	14.2	23.2	**16.7**	**18.1**	11.4	**26.8**	6.0	18.	31.6	5.	9.6	9.7	10.3	9.9	80	48	73	67
Juli	748.5	**15.2**	21.2	16.4	17.6	**13.3**	23.0	9.2	27.	**32.4**	3.	**11.4**	**11.5**	**11.9**	**11.6**	88	63	85	79
August	751.5	13.8	**23.3**	**16.7**	17.9	12.0	24.3	7.3	18.	30.6	14.	10.9	**11.5**	11.8	11.4	**92**	54	83	77
September	748.4	12.0	18.0	13.7	14.6	9.9	19.5	5.0	10. 24.	24.6	1.	9.3	10.2	9.8	9.8	88	67	84	80
October	750.8	7.3	12.5	8.6	9.5	5.2	13.6	0.0	8.	19.3	16.	6.8	7.5	7.0	7.1	88	69	84	80
November	749.1	5.2	7.6	5.8	6.2	2.6	9.1	− 3.7	30.	18.8	23.	5.8	6.1	5.9	5.9	87	77	84	83
December	752.1	2.1	3.5	2.8	2.8	− 0.1	5.5	**−11.3**	8.	10.3	14. 15.	4.7	4.9	4.9	4.8	87	**82**	**86**	**85**
Jahr	750.1	7.3	13.2	9.0	9.8	5.29	14.89	−11.3	8. XII.	32.4	3. VII.	6.9	7.3	7.3	7.2	85	63	79	76

Dinkelsbühl. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 41^m\ 16^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 4'$ N.

		C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.
Januar		− 2.91	2.16	− 1.82	− 1.87	− 4.92	2.69	−14.4	25.	12.0	1. 2.	3.82	4.23	3.97	4.01	90.0	81.0	88.0	86.3
Februar		1.99	4.32	2.20	1.80	− 1.30	4.79	− 4.9	8.	9.8	27.	4.50	4.98	4.69	4.72	**93.2**	79.9	88.0	87.0
März		− 2.96	2.50	− 1.95	− 2.16	− 6.25	3.31	−15.4	14.	12.0	31.	3.44	3.91	3.58	3.64	89.1	74.2	84.0	82.4
April		5.14	10.71	6.51	5.94	1.38	12.36	− 2.8	3.	20.3	19.	5.14	4.86	5.30	5.10	78.4	52.0	73.0	67.8
Mai		12.27	17.67	13.02	12.07	5.31	19.84	− 1.1	22.	27.4	16. 25. 26.	7.54	7.07	7.41	7.34	69.9	47.9	66.0	61.3
Juni		15.92	**21.03**	**16.86**	15.84	9.55	**23.41**	5.0	22.	**32.9**	5.	9.68	9.07	10.20	9.65	72.4	50.6	72.0	65.0
Juli		**16.23**	19.93	16.43	**15.94**	**11.18**	22.25	4.6	27.	31.9	4.	**10.56**	**9.85**	**10.85**	**10.42**	76.6	59.0	78.1	71.2
August		15.02	20.86	15.88	15.25	9.26	23.35	3.0	18. 19.	31.7	14.	9.90	9.47	10.30	9.89	77.8	52.7	77.0	69.2
September		12.16	17.12	12.79	12.59	8.31	18.56	1.4	10.	25.5	4.	9.05	9.55	9.18	9.26	84.6	66.2	83.6	78.1
October		6.50	10.87	7.11	7.10	3.92	11.80	− 2.9	8.	17.6	16.	6.57	6.99	6.82	6.79	90.2	72.4	89.0	83.9
November		2.07	5.53	3.65	3.18	1.49	5.96	− 4.0	16.	13.6	4.	5.14	5.49	5.39	5.34	90.9	80.3	89.8	87.0
December		− 2.00	1.72	1.30	− 0.68	− 3.74	2.20	−18.4	8.	7.0	14.	4.08	4.35	4.30	4.24	91.7	**87.4**	**91.6**	**90.2**
Jahr		6.62	11.20	7.66	7.08	2.85	12.56	−18.4	8. XII.	32.9	5. VI.	6.62	6.65	6.83	6.70	83.7	67.0	81.7	77.5

Mainz. (Ergänzungsstation.)

H = 132.4 Meter.*) h_t = 4.4 Meter. h_r = 1.5 Meter.

Monat	Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage		Windvertheilung								
	8h	2h	8h	Mittel	Summe	Max.	Datum	◍	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	⊠	≡	klare	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
					mm	mm																		
Januar . .	6.3	5.7	3.3	5.1	30.5	15.1	1.	8	4	–	11	–	8	8	7	6.5	4.3	32.4	**18.4**	–	9.7	14.0	4.3	10.8
Februar . .	7.3	6.9	6.4	6.9	21.6	5.2	16.	12	1	–	16	–	7	3	11	3.6	4.8	17.9	15.5	7.1	9.5	20.2	9.5	11.9
März . . .	4.1	4.5	3.9	4.2	33.8	11.6	8.	**5**	**10**	**3**	21	–	1	12	5	5.4	**18.3**	23.7	6.5	2.2	**7.5**	10.8	**18.3**	7.5
April . . .	4.6	**4.0**	4.6	4.4	**6.2**	4.5	23.	14	1	–	15	–	–	11	7	5.6	6.7	**36.7**	13.3	2.2	7.8	**6.7**	8.9	12.2
Mai . . .	3.2	4.2	3.6	**3.7**	22.7	7.5	27.	13	–	–	13	1	–	**14**	2	**15.1**	5.4	21.5	7.5	5.4	**7.5**	15.0	11.8	10.8
Juni . . .	**3.0**	4.2	3.9	**3.7**	28.8	11.0	10.	13	–	1	13	6	–	6	–	10.0	3.3	28.9	3.3	3.3	12.2	13.3	8.9	16.7
Juli . . .	6.0	6.5	5.4	6.0	**88.6**	**20.5**	6.	**23**	–	1	23	**8**	1	1	9	**1.1**	–	**2.2**	5.4	6.5	21.5	**44.1**	15.1	4.3
August . .	3.6	4.2	4.0	3.9	38.2	18.6	7.	11	–	–	**11**	2	5	7	1	4.3	8.6	8.6	5.4	3.2	31.2	17.2	9.7	11.8
September .	6.0	6.7	6.0	6.2	46.8	10.4	22.	17	–	–	17	1	10	3	9	3.3	8.9	6.7	13.3	**7.8**	26.7	16.7	7.8	8.9
October . .	7.3	7.3	6.2	6.9	51.2	12.4	20.	16	–	1	16	–	12	2	13	3.2	5.4	15.0	–	1.1	29.0	14.0	5.4	**26.9**
November .	**8.3**	7.3	6.9	7.5	62.8	9.0	20.	**23**	1	2	**29**	–	**15**	–	13	2.2	–	5.5	5.6	6.7	**53.3**	14.4	3.3	8.9
December . .	7.7	**8.0**	**8.9**	**8.2**	36.5	8.6	3.	15	6	–	25	1	9	–	**19**	8.6	9.7	12.9	6.4	1.1	44.1	12.9	**3.2**	**1.1**
Jahr . . .	5.6	5.8	5.3	5.6	467.7	20.5	6. VII.	170	23	8	210	19	68	67	96	5.7	6.3	17.6	8.4	3.9	21.7	16.6	8.9	11.0

Marktheidenfeld. (Ergänzungsstation.)

H = 157.5 Meter. h_t = 2.5 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	6.0	7.0	3.0	5.3	48.1	22.1	1.	4	2	–	6	–	4	6	8	7.6	10.8	10.8	–	–	1.1	27.0	4.3	38.9
Februar . .	7.0	7.5	7.0	7.2	14.7	3.3	10.	5	2	–	7	–	3	1	13	–	2.4	**20.2**	1.2	2.4	–	30.9	**2.4**	40.5
März . . .	4.5	4.5	4.5	4.5	34.8	7.0	16.	**2**	**13**	–	15	–	1	10	8	2.2	9.7	18.3	2.2	1.1	1.1	44.1	4.3	17.2
April . . .	4.9	5.7	**2.3**	4.3	**11.1**	3.6	25.	5	–	**2**	5	–	–	9	6	**15.5**	**24.4**	11.1	1.1	2.2	–	**13.3**	12.2	20.0
Mai . . .	3.6	**4.4**	3.0	3.7	44.0	14.3	11.	12	–	1	12	1	2	13	4	10.8	6.4	6.5	2.2	5.4	7.5	32.3	19.4	**9.7**
Juni . . .	3.1	4.8	3.4	3.8	40.1	14.1	15.	9	–	–	9	3	6	8	**1**	3.3	11.1	1.1	**3.3**	–	10.0	16.7	24.4	30.0
Juli . . .	6.2	5.4	4.4	5.3	**97.5**	13.9	6.	**24**	–	1	**24**	**7**	–	7	7	1.1	2.1	1.1	1.1	5.4	**15.1**	33.3	9.7	31.2
August . .	**3.0**	4.5	3.0	**3.5**	33.8	8.4	9.	7	–	–	7	2	10	**14**	2	6.5	1.1	2.1	–	1.1	3.2	30.1	10.8	**45.2**
September .	5.0	7.6	4.8	5.8	76.3	**29.4**	22.	13	–	–	13	3	10	4	7	4.4	7.8	–	2.2	5.6	8.9	20.0	13.3	37.8
October . .	8.8	6.6	6.6	7.3	65.0	25.0	18.	11	–	–	11	–	**14**	1	16	1.1	–	16.1	2.1	6.4	5.4	30.1	9.7	29.0
November .	**9.4**	**8.2**	5.9	7.8	91.2	15.5	25.	19	1	**2**	19	1	5	–	16	–	–	6.7	2.2	5.5	4.4	**56.7**	5.6	18.9
December .	8.1	**8.2**	**7.5**	**7.9**	79.0	16.7	3.	12	6	**2**	15	–	2	3	**20**	15.0	3.2	–	–	**7.5**	6.4	18.3	**25.8**	23.7
Jahr . . .	5.8	6.2	4.6	5.5	635.6	29.4	22. IX.	123	24	8	143	17	57	76	118	5.6	6.6	7.8	1.5	3.6	5.2	29.4	11.8	28.6

Dürkheim.**) (Ergänzungsstation.)

H = 133.8 Meter. h_t = 1.9 Meter. h_r = 1.4 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	**9**	7	5	7	23.5	6.5	26.	8	1	–	8	–	**10**	2	14	8.1	17.7	3.2	9.7	1.6	**17.7**	19.4	3.2	**19.4**
Februar . .	7	**8**	7	7	**21.4**	8.4	16.	6	–	–	6	–	5	1	15	3.6	1.8	3.6	**16.1**	7.1	26.8	19.6	7.1	14.3
März . . .	6	6	5	6	21.6	9.3	15.	10	**7**	**2**	10	–	–	**6**	9	11.3	22.6	3.2	8.1	4.8	19.4	9.7	**16.1**	4.8
April . . .	6	7	5	6	26.1	12.9	30.	6	–	**2**	6	–	1	4	10	**20.0**	21.7	**10.0**	6.7	3.3	23.3	8.3	3.3	3.3
Mai . . .	7	6	6	6	28.6	9.5	9.	9	–	–	9	3	1	5	13	14.5	**24.2**	1.6	14.5	**1.6**	21.0	9.7	6.4	6.4
Juni . . .	5	7	6	6	21.6	8.3	21.	9	–	1	9	7	–	3	7	6.7	21.7	8.3	5.0	5.0	23.3	13.3	5.0	11.7
Juli . . .	8	**8**	7	8	**85.1**	12.8	6.	**19**	–	**2**	**19**	**11**	–	1	17	1.6	3.2	1.6	4.8	3.2	40.3	**35.5**	–	9.7
August . .	5	6	5	5	22.0	8.0	7.	8	–	–	8	2	–	**6**	9	9.7	8.1	–	8.1	**1.6**	33.9	25.8	–	12.9
September .	**9**	**8**	6	8	62.6	21.6	22.	13	–	–	13	1	–	1	15	3.3	8.3	–	8.3	**8.3**	38.3	16.7	6.7	10.0
October . .	**9**	**8**	6	8	78.9	**34.3**	20.	13	–	–	13	–	7	–	17	4.8	6.4	4.8	9.7	3.2	41.9	3.2	6.4	**19.4**
November .	**9**	**8**	6	8	67.4	9.0	23.	**19**	3	–	**19**	–	6	–	14	–	3.3	5.0	6.7	6.7	**53.3**	13.3	–	11.7
December .	**9**	**8**	**9**	**9**	43.9	13.1	3.	12	4	–	12	–	5	–	**22**	16.1	3.2	1.6	1.6	3.2	30.7	22.6	8.1	12.9
Jahr . . .	7	7	6	7	502.7	34.3	20. X.	132	15	7	132	24	35	29	162	8.3	11.9	3.6	8.3	4.1	30.8	16.4	5.2	11.4

Dinkelsbühl. (Ergänzungsstation.)

H = 448.4 Meter. h_t = 6.6 Meter. h_r = 2.1 Meter.

					mm	mm																		
Januar . .	6.5	6.9	5.8	6.4	40.6	18.8	1.	10	4	1	13	–	6	7	17	10.8	7.6	**17.3**	16.2	20.5	7.6	20.5	–	–
Februar . .	**8.7**	8.1	6.0	7.6	20.9	4.2	4.	13	4	1	16	–	**7**	**1**	21	13.1	3.6	3.6	9.5	22.6	10.7	20.2	16.7	–
März . . .	6.1	5.7	5.1	5.6	76.3	16.0	28.	**3**	**14**	–	16	–	3	7	15	14.0	10.8	12.9	14.0	9.7	6.4	23.7	8.6	–
April . . .	5.1	6.6	5.0	5.6	**13.1**	3.8	30.	7	2	**3**	10	–	1	**15**	6	6.7	**22.2**	15.6	**17.8**	11.1	**5.6**	**7.8**	13.3	–
Mai . . .	4.6	6.0	4.6	5.1	79.1	23.5	10.	12	1	1	12	5	1	10	12	**16.1**	12.9	8.6	9.7	14.0	6.4	17.2	15.1	–
Juni . . .	4.6	7.3	5.4	5.8	50.3	17.9	26.	15	–	–	15	5	2	5	18	12.2	13.3	14.4	11.1	10.0	13.3	15.6	10.0	–
Juli . . .	6.3	7.6	5.7	6.5	**131.6**	**37.9**	14.	**22**	–	1	22	**6**	2	2	20	–	2.2	2.2	**2.2**	12.9	33.3	39.8	7.5	–
August . .	**4.4**	**5.6**	**3.9**	**4.6**	38.0	9.8	16.	13	–	–	13	3	–	8	13	7.5	5.4	7.5	7.5	**5.4**	18.3	30.1	**18.3**	–
September .	6.1	7.4	6.2	6.6	77.5	24.7	17.	17	–	–	17	–	4	13	18	12.2	3.3	6.7	7.8	16.7	16.7	28.9	7.8	–
October . .	8.2	7.1	6.2	7.2	70.0	11.1	11.	17	–	–	17	1	**7**	6	18	10.7	4.3	3.2	10.7	17.2	16.1	31.2	6.4	–
November .	8.2	7.4	7.0	7.5	70.6	10.0	12.	19	3	2	20	–	3	3	22	2.2	–	–	10.0	**25.6**	**33.3**	27.8	1.1	–
December .	8.6	**8.5**	**8.9**	**8.7**	93.3	19.0	20.	17	9	–	**24**	–	3	2	**25**	7.5	1.1	9.7	7.5	8.6	6.4	**47.3**	11.8	–
Jahr . . .	6.4	7.0	5.8	6.4	761.3	37.9	14. VII.	165	37	9	195	20	39	79	205	9.4	7.2	8.5	10.3	14.5	14.5	25.9	9.7	–

*) Seit 11. April neue Seehöhe von 132.4 m (gegen 89.8 m vordem). Die Barometerstände sind auf die neue Höhe von 132.4 m reducirt.
**) Die Windrichtung wird nur 6a und 2p beobachtet.

1883.

Scheyern. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 45^m\ 49^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 30'$ N.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	absolutes Min.	absolutes Datum	absolutes Max.	absolutes Datum	8h	2h	8h	Mittel
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°		mm	mm	mm	mm
Januar	716.2	− 2.6	0.5	− 1.6	− 2.20	− 5.1	1.6	− 16.5	25.	12.0	1.	3.5	3.9	3.7	3.7
Februar	721.5	− 0.1	3.3	1.4	0.60	− 2.2	4.1	− 7.3	8.	8.9	3.	4.4	4.6	4.5	4.5
März	710.9	− 2.6	1.1	− 1.8	− 2.30	− 5.9	2.7	− 14.1	13.	14.8	31.	3.4	3.7	3.8	3.6
April	714.2	4.8	10.4	5.7	5.30	0.2	11.8	− 5.0	3.	19.2	28.	5.0	4.9	5.1	5.0
Mai	714.2	12.4	17.1	12.5	12.10	6.4	18.2	0.2	22.	27.2	26.	7.9	7.6	7.8	7.8
Juni	715.6	15.5	19.4	15.0	15.00	10.3	20.7	6.9	20.	26.7	5.	10.5	9.8	10.4	10.2
Juli	715.2	16.4	19.4	15.2	15.50	11.1	21.3	6.2	27.	30.7	13.	10.6	10.4	11.1	10.7
August	716.6	15.9	20.2	12.1	14.43	9.5	21.7	4.1	18.	28.4	14.	10.3	9.7	10.5	10.2
September	714.9	12.2	16.6	12.4	11.52	4.9	18.4	3.1	10. 11.	24.3	2.	9.4	9.3	9.4	9.4
October	718.6	5.9	10.1	6.7	6.23	2.2	11.4	− 3.5	8.	16.7	17.	6.5	7.4	6.9	6.9
November	716.0	1.5	4.3	2.7	1.80	− 1.2	6.1	− 7.9	16.	12.9	4.	4.9	5.4	5.3	5.2
December	?	− 1.6	− 0.5	− 1.2	− 2.08	− 5.0	1.2	− 18.9	9.	6.6	16.	4.0	4.2	4.1	4.1
Jahr	−	6.47	10.16	6.59	6.33	2.10	11.60	− 18.9	9. XII.	30.7	13. VII.	6.70	6.74	6.94	6.78

$H = 520$ Meter. $h_t = 3.3$ Meter. $h_r = 1.2$ Meter.

Monat	Relative Feuchtigkeit				Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage	
	8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel	Summe	Max.	Datum	◍	✳	▲ △	Niederschlägen überhaupt	◹	≡	klare	trübe
	Proc.	Proc.	Proc.	Proc.					mm	mm									
Januar	88.5	79.0	87.8	85.1	6.4	7.0	6.0	6.5	33.0	23.6	1.	5	7	2	10	–	5	6	17
Februar	94.0	80.0	90.0	88.0	8.6	8.7	7.2	8.2	25.5	7.9	10.	8	5	–	14	–	7	1	19
März	88.0	73.0	90.0	83.4	7.2	7.7	6.4	7.0	33.5	7.9	16.	3	14	1	17	–	2	3	16
April	78.0	53.0	75.0	68.0	6.7	7.1	6.6	6.7	34.1	13.2	29.	6	3	3	9	–	2	4	11
Mai	73.0	51.0	71.0	65.0	5.6	7.0	5.1	5.9	86.2	42.0	31.	14	–	2	14	5	2	5	10
Juni	80.0	60.0	83.0	74.0	6.6	7.3	6.4	6.7	116.7	23.9	22.	18	–	–	18	3	2	4	12
Juli	76.0	64.0	86.0	75.0	6.0	6.9	6.7	6.5	135.6	33.9	14.	20	–	–	20	6	–	2	12
August	75.0	57.0	81.0	72.0	4.9	5.9	4.5	5.1	34.6	12.4	16.	9	–	–	9	4	7	5	7
September	88.0	67.0	87.0	81.0	6.5	7.1	6.4	6.7	93.5	18.8	21.	17	–	–	17	4	9	1	9
October	93.0	79.0	97.0	89.7	8.7	6.8	5.5	7.0	61.5	19.5	22.	12	–	–	15	–	11	–	11
November	94.0	86.0	93.0	91.0	7.5	8.4	7.5	7.8	56.1	14.2	9.	16	3	1	19	–	16	1	17
December	94.0	90.0	94.0	92.7	9.1	8.2	8.9	8.8	69.2	14.3	4.	9	12	1	19	–	6	2	27
Jahr	85.1	69.9	86.2	80.4	7.0	7.3	6.4	6.9	779.5	42.0	31. V.	137	44	10	181	22	69	34	168

Weilheim. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 44^m\ 34^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 50'$ N. $H = 577.3$ Meter.

Monat	Luftdruck-Mittel	Luft-Temperatur										Absolute Feuchtigkeit			
		8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	absolutes Min.	absolutes Datum	absolutes Max.	absolutes Datum	8h	2h	8h	Mittel
	mm	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°		C°					
Januar	711.94	− 1.70	2.21	− 0.45	− 1.02	− 4.14	2.95	− 17.4	25.	14.4	14.				
Februar	717.09	− 0.43	4.66	1.48	0.79	− 2.56	5.22	− 7.8	8.	11.0	22.				
März	706.20	− 1.95	2.03	− 1.43	− 1.68	− 5.36	3.10	− 13.0	13.	14.1	31.				
April	709.25	4.59	11.43	5.98	5.29	− 0.82	12.14	− 6.0	14.	21.8	28.				
Mai	709.52	11.61	17.93	12.27	11.56	4.43	18.75	− 1.2	1.	27.5	26.				
Juni	710.59	14.91	19.29	14.92	14.42	8.56	–	2.2	21.	–	–				
Juli	710.69	16.02	20.70	15.74	15.44	9.29	22.10	3.1	27.	30.5	13.				
August	712.24	14.90	21.47	15.16	14.75	7.49	22.10	2.0	18. 19.	29.2	14.				
September	708.36	11.51	17.95	11.79	11.85	6.20	18.65	− 1.0	11.	25.2	4.				
October	710.74	5.04	10.91	6.11	5.93	1.65	11.85	− 3.0	24.	17.7	20.				
November	709.45	0.32	5.46	1.86	1.30	− 2.45	6.24	− 14.0	16. 17.	13.1	7.				
December	710.78	− 1.90	0.51	− 0.60	− 1.60	− 4.40	2.13	− 21.0	8.	8.3	14.				
Jahr	710.07	6.08	11.21	6.90	6.42	1.49	?	− 21.0	8. XII.	?	?				

Monatliche und Jahres-Resultate.

Stationen III. Ordnung.

1883.

Hof.

$\lambda = 47^m\ 41^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 50^0\ 19'$ N. $H = 473$ Meter. $h_t = 2.0$ Meter. $h_r = 1.6$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur							Niederschlag			Zahl der Tage mit						Tage		Windvertheilung							
	mittleres		Mittel aus Max. u. Min.	absolutes				Summe	Maxim.	Datum	●	✳	▲ △	Niederschlägen überhaupt	◺	≡	klare	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	Max.	Min.		Min.	Datum	Max.	Datum																				
	C⁰	C⁰	C	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	0.57	− 6.23	− 2.83	−22.0	25.	10.5	1. 2.	65.1	18.7	1.	6	7	3	12	−	3	6	11	6.4	11.3	1.6	14.5	27.4	16.1	4.8	3.2	14.5
Febr.	2.78	− 2.47	0.16	− 8.0	8.	6.3	3.	**14.7**	3.0	28.	8	5	2	11	−	5	−	12	8.9	7.1	1.8	10.7	42.9	16.1	7.1	5.4	−
März	1.34	− 9.70	− 4.18	**-27.0**	14.	7.5	18.	34.1	6.0	16.	**1**	**18**	3	19	−	4	8	7	14.5	16.1	8.1	9.7	9.7	12.9	6.5	11.3	11.3
April	9.52	− 1.87	3.83	− 7.0	2.	16.0	19.	17.5	7.2	25.	8	6	**7**	14	−	7	10	6	**18.3**	**23.3**	3.3	8.3	6.7	8.3	5.0	5.0	21.7
Mai	18.36	3.55	10.95	− 4.2	2.	28.7	26.	96.0	33.1	29.	16	1	6	16	**5**	2	5	4	6.5	16.1	**1.6**	4.8	**6.4**	12.9	8.1	**21.0**	**22.6**
Juni	**22.22**	7.39	14.80	3.0	7.	28.5	5.	44.8	7.6	19.	13	−	−	13	2	−	**11**	**3**	10.0	20.0	**13.3**	8.3	8.3	**10.0**	6.7	6.7	16.7
Juli	21.43	9.18	**15.31**	4.0	27.	**30.5**	3.	**137.9**	**38.9**	5.	**22**	−	1	**22**	3	−	3	6	−	1.6	6.4	8.1	17.7	**32.3**	**22.6**	8.1	3.2
August	20.56	7.77	14.17	1.9	20.	28.4	14.	32.4	12.5	15.	8	−	−	8	3	7	8	5	11.3	11.3	3.2	4.8	**6.4**	24.2	**22.6**	**1.6**	14.5
Septbr.	17.19	6.75	11.97	0.0	20.	23.0	2.	77.8	16.0	5.	**22**	−	−	**22**	4	5	4	8	1.7	10.0	5.0	**16.7**	11.7	23.3	8.3	5.0	18.3
Octbr.	11.26	2.68	6.97	− 4.0	8.	15.2	17.	57.6	14.5	18. 21.	13	−	−	13	−	**8**	3	8	4.8	4.6	**1.6**	−	35.5	27.4	3.2	**1.6**	19.4
Novbr.	5.30	− 0.95	2.18	− 5.8	30.	10.8	8.	58.6	10.0	23.	16	6	−	18	−	7	3	10	1.7	−	1.7	15.0	**55.0**	11.7	**1.7**	5.0	8.3
Decbr.	1.22	− 5.39	− 2.08	−23.2	7.	5.4	25.	71.8	14.3	4.	12	14	2	**22**	−	5	3	**19**	8.1	−	8.1	4.8	27.4	14.5	12.9	11.3	12.9
Jahr	10.98	0.89	5.94	-27.0	14. III.	30.5	3. VII.	708.3	38.9	5. VII.	145	57	24	194	17	53	64	99	7.9	10.1	4.6	8.8	21.3	17.5	9.1	7.1	13.6

Weiden.

$\lambda = 48^m\ 39^s$ östlich von Grennwich. $\varphi = 49^0\ 41'$ N. $H = 399$ Meter. $h_t = 9.7$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	0.85	− 4.84	− 1.99	-12.3	25.	11.0	2.	50.1	**23.1**	1.	6	8	1	13	−	4	7	13	9.7	9.7	16.1	1.6	17.7	8.1	12.9	9.7	14.5
Febr.	3.62	− 1.92	0.85	− 6.0	8.	8.5	25.	13.1	2.6	23.	5	6	1	12	−	5	−	17	1.8	7.1	**17.9**	5.4	**17.9**	**3.6**	16.1	7.1	23.2
März	2.82	− 6.44	− 1.81	**-20.1**	14.	9.0	5. 26.	29.9	4.1	28.	**1**	**14**	−	15	−	−	6	10	6.4	**27.4**	3.2	**6.5**	14.5	8.1	**4.8**	**16.1**	**12.9**
April	10.44	− 1.13	4.65	− 6.1	15.	16.2	19.	**13.0**	7.6	25.	9	5	1	9	1	5	5	6	**18.3**	10.0	13.3	1.7	1.7	10.0	5.0	11.7	28.3
Mai	18.59	5.21	11.90	− 1.8	1.	27.8	26.	24.6	5.8	10.	13	−	**2**	13	4	2	6	10	8.1	3.2	9.7	1.6	−	6.4	8.1	14.5	**48.4**
Juni	**22.05**	9.95	16.00	5.1	21. 24.	28.4	5.	80.6	12.5	19.	14	−	−	14	2	3	6	4	10.0	5.0	8.3	5.0	−	5.0	10.0	15.0	41.7
Juli	21.77	**10.92**	**16.34**	3.8	27.	**30.5**	4.	**117.2**	20.6	14.	**22**	−	1	**22**	**9**	9	2	11	1.6	−	−	1.6	1.6	**22.6**	**29.0**	12.9	30.7
August	22.04	9.12	15.58	2.5	13.	28.8	23.	34.2	8.7	10.	13	−	−	13	2	**17**	**8**	7	12.9	6.4	1.6	1.6	−	9.7	24.2	6.4	37.1
Septbr.	18.56	8.48	13.52	3.1	20.	25.2	1.	84.6	14.7	28.	18	−	−	19	1	12	2	9	3.3	5.0	8.3	−	1.7	15.0	21.7	13.3	31.7
Octbr.	11.78	4.40	8.09	− 5.0	8.	17.1	16.	41.0	10.0	18.	15	−	−	15	−	13	2	17	6.4	1.6	6.4	3.2	4.8	8.1	22.6	**1.6**	45.2
Novbr.	5.08	0.24	2.66	− 4.7	18. 30.	11.8	8.	45.3	6.3	14.	18	5	**2**	19	−	8	−	17	−	−	3.3	1.7	8.3	18.3	13.3	6.7	48.3
Decbr.	1.19	− 3.18	− 0.99	-15.0	7. 8.	5.8	15.	66.1	14.9	14.	14	13	−	20	−	7	2	**20**	9.7	3.2	6.4	1.6	−	17.7	**29.0**	8.1	24.2
Jahr	11.57	2.57	7.07	-20.1	14. III.	30.5	4. VII.	599.7	23.1	1. I.	148	51	8	184	19	85	46	141	7.4	6.6	7.9	2.6	5.7	11.0	16.4	10.3	32.2

Erlangen.

$\lambda = 44^m\ 3^s$ östlich von Grennwich. $\varphi = 49^0\ 36'$ N. $H = 281$ Meter. $h_t = 1.1$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.55	− 3.70	− 0.58	-14.0	25.	12.2	2.	37.4	23.5	1.	5	5	−	10	−	7	**10**	10	9.7	8.1	8.0	**30.6**	9.7	8.1	**1.6**	6.4	17.7
Febr.	5.06	− 0.41	2.33	− 6.0	8.	9.6	3.	17.6	4.1	10.	11	6	−	14	−	9	1	17	1.8	8.9	−	28.6	16.1	12.5	1.8	12.5	17.9
März	3.22	− 4.96	− 0.87	**-15.0**	14.	9.4	31.	44.2	9.0	28.	**2**	**14**	1	16	−	1	7	8	14.5	16.1	4.8	24.2	4.8	3.2	8.1	9.7	14.5
April	12.65	0.78	6.71	− 4.8	2.	19.9	19.	**8.8**	6.3	25.	7	−	−	**7**	−	6	7	5	13.3	**21.7**	5.0	20.0	10.0	−	1.7	10.0	18.3
Mai	19.98	6.75	13.36	− 0.2	22.	29.1	26.	37.1	12.4	10.	10	1	−	10	2	−	8	5	16.1	19.4	4.8	9.7	9.7	3.2	**1.6**	**21.0**	14.5
Juni	**23.83**	11.74	**17.78**	6.7	21.	30.5	4.	59.2	12.8	8. 22.	12	−	−	12	3	−	4	4	**28.3**	6.7	**13.3**	15.0	8.3	3.3	5.0	6.7	13.3
Juli	22.99	**12.44**	17.72	6.4	27.	**31.8**	4.	**92.7**	**23.8**	14.	**22**	−	1	**22**	**6**	−	2	14	4.8	−	4.8	6.4	21.0	**19.4**	14.5	16.1	12.9
August	22.64	10.60	16.62	4.8	18.	29.6	14.	32.7	13.2	7.	7	−	−	**7**	2	5	8	5	11.3	16.1	8.1	**4.8**	4.8	16.1	4.8	12.9	**21.0**
Septbr.	19.12	9.82	14.47	3.3	20.	25.5	16.	62.1	13.4	21.	15	−	−	15	2	8	−	9	11.7	6.7	5.0	13.3	16.7	11.7	10.0	6.7	18.3
Octbr.	12.32	4.07	8.19	− 2.5	8.	17.9	16.	38.7	10.8	18.	15	−	−	15	−	**14**	2	13	9.7	3.2	−	29.0	17.7	3.2	14.5	9.7	12.9
Novbr.	6.57	1.49	4.03	− 3.8	13. 30.	11.8	8.	35.2	7.2	22.	20	2	1	21	−	11	−	15	−	−	1.7	30.0	**40.0**	11.7	13.3	**3.3**	−
Decbr.	2.66	− 2.04	0.31	-13.8	7.	7.2	14. 15.	62.7	9.9	13.	16	8	−	21	−	9	4	**22**	14.5	6.4	6.4	14.5	9.7	9.7	**19.4**	11.3	8.1
Jahr	12.80	3.88	8.34	-15.0	14. III.	31.8	4. VII.	528.4	23.8	14. VII.	142	36	3	170	15	70	53	127	11.3	9.4	5.2	18.9	14.0	8.5	8.0	10.5	14.1

1883.

Grünstadt.

$\lambda = 32^m\ 40^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 34'$ N. $H = 167$ Meter. $h_t = 2.2$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur mittlere Max.	mittlere Min.	Mittel aus Max. u. Min.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max.	Datum	Niederschlag Summe	Maxim.	Datum	Zahl der Tage mit ◍	✳	△	Niederschlägen überhaupt	◪	〓	Tage klare	trübe	Windvertheilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	C⁰	C	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	3.41	– 2.87	0.27	-10.8	25.	13.0	1. 2.	13.6	4.4	1.	7	2	–	8	–	**16**	3	9	–	33.8	–	3.2	4.8	8.1	**14.5**	16.1	19.3
Febr.	7.14	0.07	3.60	– 5.7	7.	10.5	25.	24.9	9.2	16.	14	1	–	15	–	4	4	14	–	5.4	–	**8.9**	**16.1**	16.1	17.9	21.4	14.3
März	4.55	– 5.08	– 0.27	-13.8	17.	14.0	31.	22.9	9.8	15.	**3**	**10**	–	13	–	1	3	8	8.1	32.3	–	4.8	3.2	**1.6**	16.1	**25.8**	8.1
April	14.74	2.21	8.47	– 4.6	10.	25.1	28.	14.6	8.0	30.	7	1	–	**7**	–	–	4	5	6.7	**35.0**	**3.3**	1.7	1.7	5.0	18.3	**1.7**	**26.7**
Mai	21.03	8.11	14.57	1.6	3.	30.0	15.	25.7	5.1	12.	10	–	1	10	3	–	4	8	6.4	19.4	3.2	4.8	4.8	6.5	17.7	17.7	19.4
Juni	**25.01**	12.11	**18.56**	7.0	17. 18.	33.0	30.	29.7	11.6	8.	10	–	**2**	10	4	–	1	**4**	10.0	13.3	1.7	6.7	1.7	18.3	25.0	10.0	13.3
Juli	23.16	**12.82**	17.99	8.7	16.	**34.4**	3.	62.5	10.3	6.	**25**	–	–	**25**	**9**	5	–	12	–	1.6	–	6.4	1.6	19.4	**43.6**	16.1	11.3
August	24.17	12.22	18.19	6.7	18.	31.5	14.	29.1	15.3	7.	10	–	–	10	2	6	**8**	8	**11.3**	4.8	–	–	1.6	3.2	40.3	17.7	21.0
Septbr.	18.76	9.80	14.28	4.1	30.	24.1	1. 15.	61.3	**30.7**	22.	13	–	–	13	–	10	2	8	–	10.0	–	1.7	–	20.0	41.7	10.0	16.7
Octbr.	12.15	4.95	8.55	– 1.0	23.	18.1	16.	**66.0**	16.3	18.	14	–	–	14	–	8	–	15	**11.3**	8.1	–	1.6	8.1	21.0	22.6	9.7	17.7
Novbr.	7.44	1.58	4.51	– 4.6	30.	14.0	6.	51.3	11.9	10.	23	–	1	23	1	5	–	11	1.7	–	1.7	1.7	11.7	**31.7**	36.7	10.0	5.0
Decbr.	3.48	– 1.38	1.05	-14.0	8.	9.3	12.	26.4	6.1	6.	13	6	–	15	–	2	–	**19**	6.4	12.9	1.6	8.1	4.8	8.1	33.9	22.6	1.6
Jahr	13.75	4.54	9.15	-14.0	8. XII	34.4	3. VII	428.0	30.7	22. IX	149	20	4	163	19	57	29	121	5.1	14.7	1.0	4.1	5.0	13.2	27.4	14.9	14.5

Kusel.

$\lambda = 29^m\ 36^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 32'$ N. $H = 226$ Meter. $h_t = 9.3$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.73	– 2.40	0.16	– 9.2	25.	12.5	1.	48.0	8.7	1.	9	4	–	12	–	7	2	12	9.7	24.2	11.3	–	–	1.6	22.5	1.6	29.0
Febr.	6.70	0.67	3.69	– 3.9	20.	9.7	25.	28.2	6.8	8. 16.	13	1	–	13	–	11	6	15	5.4	12.5	7.1	–	1.8	5.4	**39.4**	3.6	25.0
März	3.82	– 4.65	– 0.42	-14.5	17.	12.6	31.	38.8	10.3	15.	**3**	**13**	–	15	–	–	**11**	12	**11.3**	24.2	14.5	–	–	–	21.0	3.2	25.8
April	13.06	2.45	7.76	– 2.8	13.	20.4	19.	24.2	12.5	30.	9	3	1	**10**	1	4	8	9	3.3	**40.0**	11.7	**3.3**	–	1.7	**11.7**	3.3	25.0
Mai	19.61	7.10	13.35	1.3	3.	27.3	25.	30.8	11.6	30.	11	–	–	11	1	–	10	6	8.1	17.7	**22.6**	–	4.8	6.5	17.7	3.2	19.4
Juni	**23.44**	10.14	16.79	3.7	18.	**30.4**	30.	23.5	4.5	26.	16	–	–	16	7	–	6	4	6.7	20.0	13.3	–	3.3	5.0	25.0	3.3	23.3
Juli	21.57	**12.58**	**17.08**	7.9	19.	29.9	4.	**166.8**	**44.1**	1.	**27**	–	1	**27**	**13**	–	–	14	1.6	3.2	8.1	1.6	**8.1**	8.1	32.3	6.4	30.7
August	22.18	10.78	16.48	5.8	18.	29.2	14.	54.1	15.7	7.	12	–	–	12	1	1	9	9	4.8	11.3	8.1	–	–	6.4	30.7	6.4	32.3
Septbr.	17.59	9.05	13.32	2.9	24.	21.6	15.	81.7	24.1	22.	23	–	–	23	3	7	3	10	3.3	10.0	**6.7**	–	6.7	10.0	20.0	5.0	**38.3**
Octbr.	12.37	4.71	8.54	– 1.3	23.	17.5	16.	95.5	22.2	18.	15	–	–	15	–	**13**	2	15	4.8	14.5	11.3	1.6	1.6	4.8	30.7	1.6	29.0
Novbr.	7.05	2.28	4.66	– 2.5	17.	11.9	7.	125.0	22.3	10.	23	–	–	23	1	6	–	19	1.7	6.7	8.3	–	1.7	**23.3**	35.0	**10.0**	13.3
Decbr.	3.70	– 1.42	1.14	-14.3	8.	8.8	15.	89.5	12.3	3.	14	12	2	20	1	3	–	**23**	8.1	12.9	14.5	–	4.8	9.7	37.1	3.2	**9.7**
Jahr	12.82	4.27	8.55	-14.5	17. III	30.4	30. VI	806.1	44.1	1. VII	175	33	4	197	28	52	57	148	5.7	16.4	11.5	0.5	2.7	6.9	26.9	4.2	25.1

Amberg.

$\lambda = 47^m\ 29^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 27'$ N. $H = 519$ Meter. $h_t = 5.8$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	-0.05	– 5.58	– 2.81	-15.0	25.	10.4	2.	31.0	17.6	1.	4	8	1	12	–	15	3	8	4.8	25.8	14.5	6.4	11.3	3.2	20.9	3.2	**9.7**
Febr.	2.21	– 1.73	0.24	– 6.5	8.	6.2	25. 27.	9.3	4.4	10.	7	6	–	10	–	**17**	–	15	8.9	3.6	**30.4**	16.1	1.8	–	30.4	7.1	1.8
März	1.24	– 5.75	– 2.26	-13.5	14.	7.4	26.	29.1	6.4	16.	**1**	**17**	–	18	–	9	5	10	11.3	**30.7**	9.7	3.2	3.2	6.5	25.8	8.1	1.6
April	9.36	0.99	5.18	– 2.5	11.	15.9	19.	12.9	8.0	25.	7	6	2	9	–	16	8	4	**20.0**	30.0	25.0	5.0	–	1.7	13.3	5.0	–
Mai	17.75	7.18	12.46	0.5	11.	26.2	26.	31.6	5.3	10.	17	1	**4**	24	3	13	3	10	17.7	17.7	11.3	4.8	3.2	3.2	37.1	3.2	1.6
Juni	**20.82**	11.40	**16.11**	7.5	20.	27.3	5.	**134.8**	**53.9**	8.	16	–	2	16	3	13	3	7	15.0	25.0	11.7	3.3	8.3	3.3	25.0	6.7	1.7
Juli	20.43	**11.55**	15.99	5.5	19.	**29.6**	13.	94.4	16.2	14.	**25**	–	–	**25**	**7**	10	3	14	–	3.2	11.3	4.8	17.7	9.7	43.6	4.8	4.8
August	20.49	10.96	15.73	6.9	18.	27.4	14.	23.7	8.9	15.	13	–	–	13	3	12	**9**	6	9.7	12.9	4.8	4.8	6.4	**12.9**	43.6	3.2	1.6
Septbr.	17.06	8.77	12.91	5.5	30.	23.6	2.	81.1	17.4	30.	20	–	–	20	5	12	2	7	6.7	21.7	10.0	10.0	11.7	3.3	26.7	**8.3**	1.7
Octbr.	10.11	3.96	7.04	– 2.3	8.	15.0	16.	47.3	7.7	18.	17	1	1	18	–	15	3	13	6.4	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	33.9	1.6	1.6
Novbr.	4.12	– 0.04	2.04	– 4.0	30.	11.2	8.	28.2	6.2	6.	16	5	1	19	–	12	–	16	–	–	5.0	**26.7**	**25.0**	8.3	31.7	1.7	1.7
Decbr.	0.49	– 3.57	– 1.54	-11.5	6. 7. 8.	4.6	27.	50.6	8.6	3.	16	13	2	23	–	11	3	**21**	3.2	12.9	6.4	1.6	6.4	4.8	**56.4**	8.1	–
Jahr	10.34	3.18	6.76	-15.0	25. I	29.6	13. VII	574.0	53.9	8. VI	159	57	13	207	21	155	42	131	8.6	16.2	12.6	8.2	8.9	5.7	32.4	5.1	2.3

Zweibrücken.

$\lambda = 29^m\ 28^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 15'$ N. $H = 227$ Meter. $h_t = 11.1$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	4.32	– 2.95	0.69	-10.4	25.	13.7	1.	54.1	15.0	3.	9	5	-	10	–	6	5	11	–	4.8	37.1	1.6	1.6	17.7	6.4	1.6	29.0
Febr.	8.02	0.52	4.27	– 4.4	6.	10.8	12.	25.2	7.9	16.	12	1	1	12	–	4	7	14	–	1.8	19.6	5.4	–	17.9	21.4	1.8	32.1
März	4.56	– 4.87	– 0.16	-16.9	17.	12.1	31.	55.0	14.0	15.	**2**	**13**	1	15	–	1	7	14	6.4	9.7	37.1	–	–	11.3	19.4	8.1	8.1
April	13.67	1.61	7.64	– 3.6	12. 14.	22.2	27.	13.9	9.1	30.	10	–	**2**	10	–	–	5	8	–	**18.3**	**40.0**	5.0	1.7	–	15.0	–	20.0
Mai	19.68	6.39	13.04	– 1.0	22.	27.7	15.	32.8	10.8	12.	8	–	1	8	1	2	**10**	10	4.8	11.3	16.1	**8.1**	1.6	9.7	17.7	8.0	22.6
Juni	**22.87**	9.23	16.05	2.6	18.	**31.2**	30.	32.1	4.8	25.	18	–	–	18	8	2	5	9	**8.3**	5.0	23.3	3.3	**3.3**	5.0	26.7	**8.3**	16.7
Juli	20.75	**11.71**	**16.23**	6.0	27.	29.5	3.	**118.9**	17.6	13.	**23**	–	–	**23**	**11**	4	1	18	–	–	3.2	6.4	1.6	14.5	**51.6**	1.6	21.0
August	22.29	9.71	16.00	3.1	18.	29.4	14.	46.3	19.0	9.	9	–	–	9	3	5	8	9	6.4	8.1	1.6	–	1.6	11.3	22.6	4.8	**43.6**
Septbr.	17.80	8.54	13.17	1.2	10.	22.6	15.	92.0	21.9	22.	22	–	–	22	2	7	3	11	1.7	1.7	3.3	–	–	35.0	13.3	1.7	43.3
Octbr.	12.81	4.15	8.48	– 2.7	8.	18.8	16.	78.8	16.0	20.	15	–	1	15	–	**11**	4	15	1.6	1.6	22.6	1.6	1.6	25.8	17.7	1.6	25.8
Novbr.	7.77	2.23	5.00	– 3.4	17.	11.8	6.	101.5	19.4	26.	21	1	**2**	21	–	4	**1**	23	1.7	3.3	11.7	6.7	–	**43.3**	20.0	1.7	11.7
Decbr.	3.69	– 1.54	1.08	-15.1	8.	8.7	26.	91.1	**23.2**	14.	13	10	1	18	–	6	1	**24**	1.6	11.3	21.0	1.6	–	30.7	9.7	6.4	17.7
Jahr	13.19	3.73	8.46	-16.9	17. III	31.2	30. VI	741.7	23.2	14. XII	162	30	9	181	25	52	57	166	2.7	6.4	19.7	3.3	1.1	18.5	20.1	3.8	24.3

Cham.

1883.

$\lambda = 50^m\ 39^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 13'$ N. $H = 386$ Meter. $h_t = 7.4$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur: mittleres Max.	mittleres Min.	Mittel aus Max. u. Min.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max	Datum	Niederschlag: Summe	Maxim.	Datum	Zahl der Tage mit ◍	✳	▲	Niederschlägen überhaupt	◪	〓	Tage: kiare	trübe	Windvertheilung: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	0.81	− 5.18	− 2.19	-13.4	26.	10.6	2.	38.8	**29.2**	1.	7	7	−	12	−	2	**11**	11	1.6	**25.8**	25.8	3.2	**3.2**	3.2	33.8	3.2	−
Febr.	3.28	− 2.26	0.51	− 7.8	8.	8.4	3.	14.3	2.7	10. 23.	13	9	**3**	17	−	5	1	**18**	−	−	42.9	7.1	−	19.6	23.2	7.1	−
März	3.06	− **5.71**	− 1.32	**-19.6**	14.	9.3	27.	19.7	3.8	1. 11.	2	**17**	1	18	−	−	9	12	−	4.8	41.9	3.2	−	−	35.5	**14.5**	−
April	12.54	− 0.62	5.97	− 4.8	15.	19.5	18.	**12.5**	6.5	25.	11	5	1	12	−	5	9	7	−	11.3	**65.0**	−	−	5.0	16.7	1.7	−
Mai	21.05	5.60	13.33	− 2.3	21.	31.0	26.	22.7	5.2	10.	13	−	1	13	2	7	6	5	−	−	33.7	1.6	−	14.5	41.9	8.1	−
Iuni	**24.48**	10.26	17.37	6.0	21.	31.1	4.	**109.6**	18.5	19.	17	−	1	17	5	2	8	4	−	−	46.7	−	−	−	53.3	−	−
Juli	24.41	**11.13**	**17.77**	4.4	27.	**33.4**	4. 13.	82.0	12.9	14.	**22**	−	1	**22**	**6**	4	3	5	−	−	**14.5**	3.2	1.6	1.6	**74.2**	4.8	−
August	24.22	9.56	16.89	3.2	13.	32.0	23.	31.4	13.1	7.	9	−	−	9	1	10	9	**1**	**3.2**	9.7	22.6	3.2	−	17.7	29.0	**14.5**	−
Septbr.	20.42	8.96	14.69	3.8	11.	29.1	1.	67.8	9.5	3.	20	−	−	20	5	8	2	8	1.7	−	23.3	11.7	−	30.0	31.7	1.7	−
Octbr.	12.60	3.33	7.97	− 4.3	8.	19.1	16.	33.1	8.1	22.	13	−	−	13	−	**14**	8	13	−	3.2	37.1	**14.5**	1.6	**43.6**	−	−	−
Novbr.	5.38	0.16	2.77	− 5.8	16.	12.6	8.	33.6	6.4	7.	16	3	−	17	−	8	**1**	11	−	−	30.0	11.7	−	38.3	20.0	−	−
Decbr.	0.92	− 3.67	− 1.38	-15.3	8.	5.0	16.	51.0	12.8	14.	17	11	2	21	−	8	3	17	−	1.6	27.4	−	1.6	29.0	29.0	11.3	−
Jahr	12.76	2.63	7.70	-19.6	14. III.	33.4	4. 13. VII.	516.5	29.2	1. I.	160	52	10	191	19	73	70	112	0.5	4.7	34.2	5.0	0.7	16.9	32.4	5.6	−

Landau.

$\lambda = 32^m\ 26^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 12'$ N. $H = 145$ Meter. $h_t = 1.1$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	**3.63**	− 1.04	1.29	− 9.6	25.	14.0	1.	36.2	7.9	3.	12	2	−	15	−	3	5	10	12.9	35.4	11.3	−	−	24.2	8.1	8.0	−
Febr.	7.89	1.12	4.50	− 3.0	7.	11.2	25.	21.1	6.4	11.	12	2	−	13	−	4	5	8	3.6	25.0	7.1	−	1.8	23.2	21.4	17.9	−
März	4.93	− **2.89**	1.02	-12.3	17.	14.6	31.	36.6	12.2	15.	8	**14**	−	19	−	1	9	10	3.2	40.3	**12.9**	−	**4.8**	19.4	1.6	17.7	−
April	13.98	3.70	8.84	− 1.3	12.	20.9	27.	**14.6**	7.0	30.	10	1	−	10	−	−	5	10	1.7	46.7	11.7	−	−	**6.7**	10.0	23.3	−
Mai	20.50	9.35	14.93	2.0	22.	28.7	25. 26.	47.1	26.0	30.	8	−	1	8	2	−	6	9	8.1	**48.4**	1.6	1.6	−	30.7	6.4	3.2	−
Juni	**24.47**	12.27	18.37	6.2	18.	30.2	5.	19.5	6.4	8.	12	−	−	12	8	−	5	2	1.7	28.3	−	1.7	3.3	25.0	15.0	**25.0**	−
Juli	22.99	**13.96**	**18.48**	9.7	17.	**32.2**	4.	**129.6**	41.4	6.	**25**	−	1	**25**	**11**	−	3	15	−	4.8	−	1.6	3.2	37.1	41.9	11.3	−
August	23.33	12.39	17.86	5.7	18.	29.1	14.	38.9	20.6	7.	8	−	−	8	3	−	**12**	2	3.2	8.1	3.2	3.2	1.6	21.0	**43.6**	16.1	−
Septbr.	19.04	10.73	14.88	4.2	10.	23.5	2.	128.8	**43.9**	17.	21	−	−	21	4	−	2	12	8.3	15.0	3.3	−	−	45.0	18.3	10.0	−
Octbr.	12.76	5.83	9.30	− 0.7	8.	17.9	16.	72.7	16.2	21.	15	−	−	16	1	**8**	4	12	6.4	17.7	3.2	**6.4**	−	25.8	25.8	14.5	−
Novbr.	7.96	3.02	5.49	− 2.0	17. 30.	13.6	6.	76.9	11.2	26.	20	1	**2**	20	−	2	3	10	3.3	15.0	3.3	−	−	**46.7**	31.7	−	−
Decbr.	3.66	− 0.47	1.60	**-14.0**	8.	9.7	14.	70.0	18.9	6.	13	8	−	22	−	2	**1**	**20**	**14.5**	22.6	−	−	1.6	17.7	37.1	6.4	−
Jahr	13.76	5.66	9.71	-14.0	8. XII.	32.2	4. VII.	692.0	43.9	17. IX.	164	28	4	189	29	20	60	120	5.6	25.6	4.8	1.2	1.4	26.9	21.7	12.8	−

Metten.

$\lambda = 51^m\ 40^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 51'$ N. $H = 320$ Meter. $h_t = 6.7$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.03	− 5.25	− 1.61	-15.0	25.	9.1	2.	72.0	**40.7**	1.	8	7	1	13	−	7	7	11	−	−	8.1	11.3	−	−	6.4	9.7	64.4
Febr.	3.93	− 2.46	0.73	− 9.2	8.	7.7	12.	32.3	7.0	23.	11	7	−	14	−	1	1	13	1.8	−	1.8	14.3	−	−	−	10.7	71.4
März	3.87	− **6.09**	− 1.11	**-19.5**	14.	10.1	20.	37.4	7.1	12.	5	10	1	14	−	−	7	10	1.6	4.8	**12.9**	**16.1**	−	−	4.8	**14.5**	45.2
April	12.51	− 0.13	6.19	− 4.7	2.	20.0	28.	**18.0**	4.5	25.	10	1	**2**	10	−	5	11	9	−	**13.3**	8.3	6.7	−	−	3.3	**1.7**	66.7
Mai	20.56	6.43	13.50	− 1.6	21.	27.5	26.	25.3	6.3	3.	12	−	1	12	2	5	**12**	5	1.6	4.8	1.6	6.4	−	−	6.5	9.7	69.4
Juni	23.76	10.16	16.96	6.0	21.	31.7	5.	**168.5**	29.1	13.	17	−	1	17	**6**	2	8	4	−	1.7	−	11.7	−	−	5.0	10.0	71.7
Juli	**24.50**	**10.81**	**17.65**	5.2	28.	**33.2**	13.	94.7	11.8	15.	**20**	−	1	**20**	**6**	1	4	8	1.6	−	−	9.7	−	**4.8**	**19.4**	8.1	56.4
August	23.42	9.29	16.35	4.5	19.	28.8	23.	41.8	13.6	16.	10	−	−	10	4	3	11	6	1.6	−	−	1.6	−	1.6	4.8	9.7	80.7
Septbr.	19.77	8.55	14.16	1.8	12.	28.6	2.	63.0	12.1	28.	17	−	−	17	2	2	8	11	−	−	−	3.3	−	−	6.7	6.7	83.3
Octbr.	12.51	2.96	7.73	− 4.0	8.	17.6	14.	63.6	13.3	25.	11	−	−	11	−	**12**	2	11	−	−	−	3.2	−	−	−	4.8	**91.9**
Novbr.	6.40	− 0.77	2.82	− 6.5	16.	13.0	8.	44.1	7.1	11.	17	4	**2**	17	−	5	−	17	−	−	−	−	−	−	6.7	6.7	86.7
Decbr.	**1.27**	− 4.82	− **1.77**	-16.0	7.	5.9	16.	98.5	23.6	14.	11	**11**	−	16	−	9	3	**22**	**9.7**	−	−	1.6	1.6	−	−	12.9	74.2
Jahr	12.88	2.39	7.63	-19.5	14. III.	33.2	13. VII.	759.2	40.7	1. I.	149	40	9	171	20	52	74	127	1.5	2.1	2.7	7.2	0.1	0.5	5.3	8.8	71.8

Ingolstadt.

$\lambda = 45^m\ 46^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 45'$ N. $H = 369$ Meter. $h_t = 4.6$ Meter. $h_r = 3.2$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.24	− 5.48	− **1.62**	-16.2	26.	12.7	1.	43.9	20.1	1.	7	8	2	12	−	8	4	14	4.8	9.7	**41.9**	−	9.7	−	**30.6**	3.2	−
Febr.	4.81	− 2.20	1.31	− 7.2	8.	9.7	27.	19.9	5.2	10.	10	8	−	13	−	**13**	1	21	1.8	1.8	32.1	7.1	3.6	19.6	28.6	3.6	1.8
März	4.17	− **6.29**	− 1.06	-16.3	14.	14.2	31.	22.5	3.0	10. 16.	5	**15**	2	18	−	4	4	13	4.8	**16.1**	24.2	9.7	8.1	12.9	16.1	6.5	1.6
April	13.96	− 0.23	6.87	− 5.6	23.	21.4	19.	22.2	10.0	29.	10	3	**3**	10	−	4	7	11	10.0	15.0	40.0	5.0	6.7	6.7	10.0	6.7	−
Mai	21.64	6.21	13.93	− 0.8	22.	31.7	26.	44.2	9.7	31.	14	−	1	15	1	5	8	11	4.8	8.1	29.0	3.2	9.7	14.5	14.5	11.3	4.8
Juni	**25.64**	10.22	17.93	4.0	18.	31.9	5.	**119.2**	**25.3**	26.	17	−	1	17	**8**	9	7	10	**13.3**	5.0	30.0	6.7	5.0	18.3	16.7	5.0	−
Juli	25.25	**11.23**	**18.24**	4.0	27.	**34.3**	3. 13.	96.6	19.7	14.	**20**	−	**3**	20	4	4	3	12	3.2	3.2	9.7	4.8	11.3	**33.9**	27.4	3.2	3.2
August	25.24	8.71	16.97	2.5	19.	34.2	14.	34.2	8.4	16.	13	−	−	13	3	**2**	**11**	8	3.2	1.6	4.8	1.6	−	17.7	16.1	**16.1**	38.7
Septbr.	19.41	8.51	13.96	2.2	11.	27.1	2.	73.2	12.9	28.	15	−	−	15	−	7	3	9	1.7	1.7	8.3	6.7	13.3	15.0	13.3	10.0	30.0
Octbr.	11.79	2.84	7.31	− 4.4	8.	17.4	16.	43.4	15.0	22.	15	−	−	15	−	9	2	14	−	1.6	4.8	6.4	**19.4**	11.3	8.1	−	**48.3**
Novbr.	5.91	− 0.48	2.71	− 5.9	16.	13.9	8.	35.1	5.3	7.	18	3	−	**22**	−	10	−	22	−	−	**3.3**	**10.0**	18.3	20.0	5.0	−	43.3
Decbr.	1.65	− 3.39	− 0.87	**-17.2**	8.	9.7	4.	32.0	7.3	4.	13	11	−	18	−	6	1	**25**	−	−	9.7	1.6	11.3	27.4	19.4	4.8	25.8
Jahr	13.48	2.47	7.97	-17.2	8. XII.	34.3	3. 13. VII.	586.4	25.3	26. VI.	157	48	12	188	16	81	51	170	4.0	5.3	19.6	5.2	9.7	16.4	17.2	5.9	16.5

1883.

Dillingen.

$\lambda = 41^m\ 59^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 35'$ N. $H = 435$ Meter. $h_t = 5.4$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur: mittleres Max.	mittleres Min.	Mittel aus Max. u. Min.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max.	Datum	Niederschlag: Summe	Maxim.	Datum	Zahl der Tage mit: ●	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	◹	〓	Tage: klare	trübe	Windvertheilung: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	0.94	− 3.74	− 1.40	**-12.7**	25.	12.0	1.	27.0	10.9	1.	8	4	−	12	−	4	4	15	1.6	25.8	9.7	−	−	11.3	24.2	6.4	20.9
Febr.	3.88	− 1.09	1.39	− 4.4	8.	9.0	27.	28.7	8.2	10.	7	3	−	10	−	**11**	−	20	−	17.9	8.9	−	1.8	3.6	**19.6**	10.7	37.5
März	2.30	− 4.68	− 1.18	**-12.7**	13.	13.1	31.	26.5	4.0	22.	**2**	**12**	−	14	−	2	5	15	−	24.2	9.7	−	−	12.9	32.3	8.1	12.9
April	11.70	1.56	6.63	− 2.0	13.	20.0	19.	27.4	9.2	30.	7	−	1	7	−	1	5	8	**1.7**	**26.7**	15.0	**8.3**	−	3.3	25.0	13.3	6.7
Mai	19.19	6.99	13.09	0.2	10.	29.4	25.	62.8	**31.1**	31.	12	1	1	12	3	−	7	12	−	12.9	**19.4**	1.6	−	4.8	30.6	**16.1**	14.5
Juni	**23.58**	10.98	17.28	6.1	21.	29.8	28.	84.9	16.7	22.	15	−	−	15	3	1	5	11	−	18.3	13.3	1.6	−	8.3	36.7	8.3	13.3
Juli	23.51	**11.69**	**17.60**	5.1	27.	**33.9**	9.	**125.5**	23.9	14.	**17**	−	−	17	**4**	−	3	14	−	4.8	1.6	1.6	−	**24.2**	41.9	3.2	22.6
August	21.74	9.71	15.72	4.1	18.	28.2	14.	15.5	8.2	15.	5	−	−	5	2	4	**11**	6	−	8.1	−	−	−	11.3	37.1	3.2	40.3
Septbr	17.96	8.17	13.06	1.7	10.	23.9	1.	55.1	12.0	12. 17.	16	−	−	16	2	7	1	10	−	1.7	−	−	−	23.3	**45.0**	3.3	26.7
Octbr.	11.44	3.75	7.59	0.2	5.	16.9	1. 20.	65.7	12.8	22.	13	−	1	13	−	8	−	17	1.6	6.4	4.8	1.6	**3.2**	11.3	25.8	3.2	41.9
Novbr.	5.50	0.35	2.92	− 6.7	16.	12.3	7.	49.6	6.2	8.	15	3	−	**18**	−	1	3	20	−	−	1.7	1.7	−	8.3	31.7	**1.7**	**55.0**
Decbr.	1.53	− 2.84	− 0.66	-11.5	7. 8.	6.0	15.	50.5	12.0	4.	6	10	−	14	−	−	1	**26**	1.6	3.2	17.7	−	−	22.6	27.4	9.7	17.7
Jahr	11.94	3.40	7.67	-12.7	25. I. 13. III.	33.9	9. VII.	619.2	31.1	31. V.	123	33	3	153	14	39	45	174	0.5	12.5	8.5	1.4	0.4	12.1	31.5	7.3	25.8

Eggenfelden.

$\lambda = 51^m\ 4^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 24'$ N. $H = 417$ Meter. $h_t = 4.7$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.06	− 5.23	− 2.08	**-17.5**	26.	11.9	1.	56.6	**37.9**	1.	7	10	2	15	−	16	4	12	1.6	1.6	**45.1**	4.8	−	9.7	14.5	19.3	3.2
Febr.	3.05	− 2.21	0.42	− 7.0	8.	7.1	22.	32.8	8.7	10.	13	10	−	18	−	24	1	16	−	−	42.9	5.4	1.8	8.9	19.6	19.6	1.8
März	2.93	− 5.80	− 1.44	-13.9	14.	10.4	26.	33.4	5.7	15.	**7**	**14**	1	17	−	14	8	12	1.6	11.3	30.7	11.3	1.6	4.8	16.1	21.0	**1.6**
April	11.40	− 0.16	5.62	− 4.8	3.	20.5	28.	34.1	10.9	29.	12	4	**3**	13	−	15	6	9	**3.3**	15.0	35.0	11.7	−	6.7	**10.0**	16.7	1.7
Mai	19.32	6.19	12.75	− 0.7	21.	27.5	26.	75.8	34.6	31.	16	−	1	16	2	11	6	10	1.6	12.9	21.0	4.8	1.6	**3.2**	22.6	25.8	6.4
Juni	22.17	**10.06**	16.11	5.9	21.	28.6	5.	**167.4**	29.8	19.	18	−	2	18	**6**	9	6	13	**3.3**	15.0	25.0	5.0	3.3	16.7	13.3	16.7	1.7
Juli	**23.09**	9.70	**16.40**	3.3	30.	**32.6**	13.	108.1	13.0	15.	22	−	1	22	4	11	3	11	−	3.2	14.5	8.1	−	**24.2**	**27.4**	16.1	6.4
August	22.70	7.92	15.31	3.4	13.	28.4	15.	41.9	17.6	16.	9	−	−	9	2	**25**	**13**	7	−	3.2	22.6	1.6	4.8	19.4	17.7	**27.4**	3.2
Septbr.	19.60	7.32	13.46	0.8	11.	27.5	2.	103.9	19.4	3.	15	−	1	15	1	12	3	10	−	5.0	23.3	6.7	3.3	21.7	21.7	15.0	3.3
Octbr.	11.95	4.27	8.11	0.0	24.	21.1	15.	51.8	8.5	25.	**23**	−	−	**23**	1	17	1	15	−	1.6	21.0	6.4	1.6	12.9	17.7	4.8	**33.9**
Novbr.	6.00	0.02	3.01	− 6.2	25.	14.0	7.	49.8	10.3	11.	15	4	1	16	−	12	1	13	**3.3**	−	25.0	**18.3**	**5.0**	16.7	25.0	3.3	3.3
Decbr.	1.86	− 4.17	− 1.16	-15.1	8.	6.0	18.	107.2	14.5	14.	15	10	−	19	−	10	−	**25**	3.2	**16.1**	6.4	4.8	3.2	16.1	16.1	21.0	12.9
Jahr	12.09	2.33	7.21	-17.5	26. I.	32.6	13. VII.	862.8	37.9	1. I.	172	52	12	201	16	176	52	153	1.5	7.8	26.0	7.4	2.2	13.4	18.5	17.2	6.6

Memmingen.

$\lambda = 40^m\ 45^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 59'$ N. $H = 599$ Meter. $h_t = 8.9$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.62	− 4.04	− 1.21	-18.8	25.	11.5	1.	**25.2**	6.1	1.	9	7	−	13	−	10	4	18	−	−	**54.7**	1.6	−	25.8	4.8	−	**12.9**
Febr.	4.88	− 2.05	1.42	− 5.8	6.	9.4	24.	36.1	8.6	10.	10	6	−	12	−	5	4	17	−	3.6	32.1	12.5	10.7	32.1	5.4	−	3.6
März	2.76	− 5.04	− 1.14	-13.1	13.	13.7	31.	42.3	9.4	15.	**7**	**17**	−	19	−	4	4	18	−	−	50.0	**1.6**	8.1	33.7	3.2	3.2	−
April	12.29	0.56	6.42	− 4.8	17.	22.1	28.	43.1	12.7	30.	11	5	**3**	13	−	1	5	10	**3.3**	10.0	53.3	1.7	6.7	**18.3**	−	1.7	5.0
Mai	19.07	5.91	12.49	0.3	11.	27.4	25.	138.9	**41.5**	30.	18	1	**3**	18	3	1	7	11	1.6	3.2	37.1	6.4	6.5	29.0	6.4	**6.5**	3.2
Juni	21.39	10.45	15.92	5.1	21.	28.9	5.	105.7	21.0	12.	18	−	1	18	7	−	4	12	−	8.3	43.3	5.0	8.3	30.0	1.7	1.7	1.7
Juli	22.57	**11.68**	**17.13**	5.1	27.	30.1	9. 12.	**149.5**	31.6	14.	**23**	−	1	**23**	**8**	−	2	10	−	−	12.9	8.1	11.3	62.9	3.2	1.6	−
August	**22.78**	10.43	16.60	5.3	18.	**31.3**	14.	39.5	8.5	10.	10	−	−	10	2	−	**8**	4	−	**17.7**	21.0	9.7	**12.9**	30.7	1.6	1.6	4.8
Septbr.	18.07	8.82	13.45	2.8	11.	24.4	4.	54.2	10.3	2.	16	−	−	16	−	1	3	7	−	−	16.7	**21.7**	10.0	35.0	**6.7**	1.7	8.3
Octbr.	11.05	3.58	7.31	− 2.9	8.	18.4	16.	69.5	20.1	22.	15	2	−	15	−	7	3	16	−	−	32.3	19.4	6.4	38.7	−	3.2	−
Novbr.	5.83	− 0.14	2.84	-10.9	17.	12.7	4.	64.9	16.5	12.	16	5	−	17	−	9	4	15	−	−	**10.0**	8.3	11.7	**65.0**	3.3	1.7	−
Decbr.	0.67	− 3.45	− 1.39	**-21.2**	8.	6.5	26.	68.4	12.7	13.	10	13	1	19	−	**15**	2	**24**	3.2	4.8	29.0	6.4	−	53.2	3.2	−	−
Jahr	11.91	3.06	7.49	-21.2	8. XII.	31.3	14. VIII.	837.3	41.5	30. V.	163	56	9	193	20	53	50	162	0.7	4.0	32.7	8.5	7.7	37.9	3.3	1.9	3.3

Traunstein.

$\lambda = 50^m\ 34^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 52'$ N. $H = 597$ Meter. $h_t = 6.4$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.79	− 4.83	− 1.52	**-20.1**	25.	13.0	1.	93.9	52.5	1.	6	11	2	14	−	9	5	12	1.6	11.3	29.0	4.8	**9.7**	4.8	19.3	12.9	6.4
Febr.	3.93	− 2.10	0.92	− 9.4	8.	9.8	22.	49.6	11.3	10.	9	9	1	15	−	7	2	16	**3.6**	10.7	23.2	5.4	5.4	8.9	26.8	12.5	3.6
März	2.21	− 6.39	− 2.09	-13.6	23.	13.4	31.	44.1	4.9	29.	**5**	**18**	−	19	−	4	3	22	3.2	11.3	27.4	6.4	4.8	9.7	19.4	14.5	3.2
April	10.44	0.33	5.38	− 3.1	3. 23.	18.9	28.	81.2	20.2	30.	10	6	2	16	1	4	5	16	1.7	**20.0**	**36.7**	3.3	1.7	6.7	20.0	8.3	**1.7**
Mai	18.56	5.89	12.22	1.4	21.	26.9	26.	86.5	29.2	31.	16	1	**3**	16	2	2	5	8	3.2	11.3	27.4	**1.6**	−	8.1	25.8	**19.4**	3.2
Juni	21.05	10.12	15.58	5.6	21.	27.6	5.	**256.7**	**54.3**	19.	22	−	−	22	4	1	3	16	1.7	13.3	20.0	6.7	−	5.0	31.7	15.0	6.7
Juli	**22.38**	**11.06**	**16.72**	5.6	27.	**33.6**	13.	199.9	25.8	15.	**24**	−	1	**24**	**6**	−	3	12	1.6	6.4	8.1	8.1	3.2	17.7	**40.3**	9.7	4.8
August	22.18	10.46	16.32	5.5	19.	30.8	14.	138.8	47.8	15.	11	−	−	**11**	3	2	**9**	**7**	−	8.1	17.7	**1.6**	−	14.5	32.3	11.3	14.5
Septbr.	17.76	8.33	13.04	2.4	11.	26.7	2.	163.4	30.3	5.	17	−	−	17	3	4	1	9	−	**3.3**	5.0	3.3	1.7	15.0	15.0	11.7	**45.0**
Octbr.	11.04	2.62	6.83	− 2.9	8.	17.4	20.	80.2	20.8	6.	14	1	−	14	−	9	6	10	1.6	12.9	14.5	8.1	1.6	11.3	22.6	**6.4**	21.0
Novbr.	5.80	− 1.13	2.33	− 9.7	18.	13.4	7.	73.1	12.7	12.	12	5	1	15	1	**11**	4	9	3.3	10.0	25.0	**8.3**	3.3	**20.0**	13.3	8.3	8.3
Decbr.	0.50	− 4.53	− 2.01	-19.6	8.	6.6	1.	171.6	27.3	15.	8	15	**3**	19	2	10	−	**25**	3.2	6.4	1.6	4.8	4.8	17.7	**40.3**	14.5	6.4
Jahr	11.47	2.49	6.98	-20.1	25. I.	33.6	13. VII.	1439.0	54.3	19. VI.	154	66	13	202	22	63	46	162	2.1	10.4	19.6	5.2	3.0	11.6	25.6	12.0	10.4

Rosenheim. 1883.

$\lambda = 48^m\ 31^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 51'$ N. $H. = 446$ Meter. $h_t = 6.4$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur: mittleres Max.	mittleres Min.	Mittel aus Max. u. Min.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max.	Datum	Niederschlag: Summe	Maxim.	Datum	Zahl der Tage mit ◍	✳	△	Niederschlägen überhaupt	◪	≡	Tage: klare	trübe	Windvertheilung: N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	3.86	– 4.46	– 0.30	–16.3	26.	15.6	2.	45.9	27.7	1.	6	8	1	12	–	7	2	11	6.4	**12.9**	9.7	1.6	4.8	9.7	12.9	8.1	33.8
Febr.	5.61	– 1.51	2.05	– 6.7	8.	11.9	22.	48.3	15.7	10.	12	6	1	16	–	9	–	11	**14.3**	10.7	7.1	5.4	3.6	5.4	8.9	16.1	30.4
März	4.22	– 4.92	– 0.35	–12.9	8.	14.8	31.	45.5	8.4	15.	4	**16**	–	19	–	5	3	9	6.5	**12.9**	11.3	**9.7**	–	4.8	14.5	**22.6**	**17.7**
April	12.57	0.93	6.75	– 2.7	3.	21.4	28.	49.2	9.1	7.	13	3	2	15	1	6	3	10	3.3	8.3	**20.0**	–	–	8.3	10.0	16.7	33.3
Mai	19.91	6.34	13.12	1.3	5. 7.	28.4	26.	81.4	16.8	28.	13	–	2	13	1	2	3	5	3.2	6.4	6.5	6.4	4.8	8.1	19.4	11.3	33.7
Juni	22.14	10.86	16.50	7.4	21.	28.2	5.	**221.4**	**57.0**	13.	18	–	**3**	18	**8**	1	1	8	–	–	10.0	6.7	3.3	5.0	**20.0**	8.3	46.7
Juli	**22.31**	**11.62**	**16.97**	5.2	27.	**31.3**	13.	183.7	49.9	25.	**23**	–	–	**23**	5	–	2	5	3.2	4.8	–	1.6	4.8	**16.1**	12.9	3.2	53.2
August	22.10	10.55	16.32	4.9	20.	28.3	14.	86.1	24.1	16.	12	–	–	12	2	4	**12**	6	1.6	3.2	–	–	3.2	12.9	4.8	6.4	67.7
Septbr.	18.80	8.24	13.52	1.4	12.	26.8	2.	157.8	42.9	16.	19	–	–	19	3	5	3	6	3.3	–	–	–	1.7	5.0	8.3	3.3	**78.3**
Octbr.	11.67	2.13	6.90	– 1.1	8.	18.4	20.	59.2	10.1	18.	15	1	–	15	–	**11**	5	14	1.6	–	–	–	1.6	11.3	**1.6**	8.1	75.8
Novbr.	6.69	– 0.67	3.01	– 8.6	16.	14.0	8.	57.4	14.4	12.	14	2	–	16	2	8	3	10	5.0	1.7	1.7	1.7	1.7	6.7	3.3	**1.7**	76.7
Decbr.	1.94	– 3.38	– 0.72	–18.2	8.	8.8	15.	107.0	20.1	20.	13	11	–	18	1	3	2	**23**	3.2	–	–	–	**6.4**	4.8	9.7	12.9	62.9
Jahr	12.65	2.98	7.81	–18.2	8. XII	31.3	13. VII	1142.9	57.0	13 VI	162	47	9	196	23	61	39	118	4.3	5.1	5.5	2.7	3.0	8.2	10.5	9.9	50.8

Kempten.

$\lambda = 41^m\ 16^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 43'$ N. $H. = 696$ Meter. $h_t = 6.3$ Meter. $h_r = 1.9$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.67	– 5.44	– 1.38	–21.2	25.	11.8	1.	76.7	25.4	1.	8	10	–	14	–	15	7	10	–	3.2	1.6	3.2	–	3.2	11.3	8.1	**69.2**
Febr.	5.37	– 3.32	1.03	– 9.9	6.	9.1	22.	26.3	8.1	10.	7	4	–	9	–	9	4	8	–	–	1.8	3.6	8.9	10.7	7.1	1.8	66.1
März	2.42	– 6.05	– 1.81	–14.6	13.	14.6	31.	71.5	10.8	14.	5	**18**	–	20	–	6	4	15	–	**6.4**	**9.7**	12.9	3.2	4.8	**22.6**	3.2	37.1
April	10.98	0.37	5.68	– 4.0	8.	21.9	28.	44.9	14.6	30.	13	7	–	14	–	12	4	7	**1.7**	5.0	1.7	**21.7**	1.7	8.3	6.7	–	53.3
Mai	18.18	5.40	11.79	– 0.2	1.	27.0	26.	124.7	32.0	31.	17	2	1	17	3	17	9	4	–	3.2	3.2	9.7	1.6	11.3	**6.4**	14.5	50.0
Juni	20.32	9.14	14.73	4.7	19.	28.1	30.	140.4	22.0	13.	19	–	–	19	**5**	7	5	6	–	3.3	1.7	5.0	1.7	16.7	20.0	15.0	**36.7**
Juli	21.65	**10.12**	**15.88**	4.6	27.	30.5	13.	120.0	19.3	22.	**24**	–	1	**24**	2	8	5	8	–	1.6	1.6	4.8	3.2	14.5	16.1	**16.1**	41.9
August	**21.70**	9.09	15.39	3.2	18.	**31.0**	**14.**	78.9	19.4	10.	11	–	–	11	1	**22**	**14**	5	–	3.2	–	1.6	6.4	9.7	11.3	6.4	61.3
Septbr.	17.67	7.73	12.70	1.0	10.	24.0	4.	106.5	17.8	17.	17	–	1	17	1	14	3	10	–	1.7	–	3.3	**10.0**	**20.0**	15.0	6.7	43.3
Octbr.	11.04	1.40	6.22	– 3.2	8.	18.0	16.	134.8	**47.7**	23.	11	4	–	12	–	**22**	5	12	–	1.6	–	6.4	3.2	11.3	16.1	3.2	58.1
Novbr.	6.51	– 1.28	2.61	–10.5	16.	13.2	4.	99.4	29.0	12.	15	5	–	18	–	16	4	12	–	–	–	1.7	–	15.0	15.0	6.7	61.7
Decbr.	0.62	– 6.00	– 2.69	–23.2	8.	6.4	26.	**205.7**	34.2	4.	5	13	1	15	–	15	**1**	**22**	–	–	1.6	3.2	3.2	6.4	21.0	14.5	50.0
Jahr	11.60	1.76	6.68	–23.2	8. XII	31.0	14. VIII	1229.8	47.7	23. X	152	63	4	190	12	163	65	119	0.1	2.4	1.9	6.4	3.6	11.0	14.0	8.0	52.4

Lindau.

$\lambda = 38^m\ 43^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 33'$ N. $H = 399$ Meter. $h_t = 6.2$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	3.24	– 0.94	1.15	–12.1	25.	12.0	1.	61.0	24.5	1.	12	5	–	14	–	**14**	3	15	6.4	24.2	22.5	1.6	16.1	6.4	6.4	**14.5**	1.6
Febr.	6.11	0.62	3.37	– 2.1	2.	10.0	23.	45.3	18.1	16.	11	3	–	11	–	10	2	14	**8.9**	23.2	17.9	7.1	21.4	1.8	8.9	10.7	–
März	3.85	– 2.02	0.91	–10.1	13.	13.0	31.	43.3	6.5	11.	10	**15**	–	21	–	1	5	16	8.1	**32.3**	6.4	4.8	16.1	11.3	14.5	6.5	–
April	12.70	3.94	8.32	– 1.3	13.	22.0	28.	51.9	22.6	30.	13	1	–	13	1	1	5	9	5.0	30.0	16.7	8.3	26.7	1.7	6.7	5.0	–
Mai	17.74	8.57	13.16	2.4	11.	24.0	24.	107.4	22.8	31.	15	2	1	15	1	–	8	13	1.6	16.1	11.3	8.1	24.2	16.1	19.4	–	**3.2**
Juni	20.27	12.15	16.21	8.4	19.	26.1	30.	**176.2**	**31.3**	12.	23	–	–	23	**7**	–	3	17	6.7	6.7	15.0	10.0	21.7	**21.7**	13.3	3.3	1.7
Juli	**21.71**	**13.90**	**17.81**	9.5	23.	**28.9**	9. 13.	165.3	30.9	14.	**25**	–	–	**25**	5	–	1	13	–	6.4	4.8	**24.2**	21.0	12.9	**22.6**	8.1	–
August	21.47	12.48	16.98	7.8	18.	25.9	14. 28. 29.	79.6	25.2	10.	**10**	–	–	10	1	3	**11**	9	–	14.5	30.7	16.1	**16.1**	–	17.7	3.2	1.6
Septbr.	18.43	10.93	14.68	4.6	11.	25.4	4.	138.0	19.7	28.	22	–	–	22	–	3	2	12	1.7	11.7	11.7	11.7	33.3	11.7	13.3	5.0	–
Octbr.	11.64	5.88	8.76	– 0.1	8.	17.5	20.	81.6	15.7	18.	14	–	–	14	–	9	4	15	3.2	11.3	**29.0**	8.1	27.4	–	12.9	8.1	–
Novbr.	7.43	3.07	5.25	– 4.9	16.	12.0	6. 7. 8.	78.8	14.2	8.	16	4	–	17	–	10	2	17	–	16.7	18.3	13.3	**40.0**	–	10.0	1.7	–
Decbr.	1.98	– 1.73	0.13	–15.1	8.	7.8	15.	86.2	20.4	14.	11	12	–	16	1	13	2	**24**	1.6	16.1	21.0	**24.2**	17.7	3.2	12.9	3.2	–
Jahr	12.22	5.57	8.89	–15.1	8. XII	28.9	9. 13. VII	1114.6	31.3	12. VI	182	42	1	201	16	64	48	174	3.6	17.4	17.1	11.5	23.5	7.2	13.2	5.8	0.7

Viechtach. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 51^m\ 33^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 5'$ N. $H = 436$ Meter. $h_t = 8.2$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.68	– 3.96	– 1.14	–17.5	25.	11.6	2.				5	8	–	12	–	4	**10**	9									
Febr.	4.05	– 1.10	1.48	– 7.5	8.	7.7	3.				4	9	2	12	–	4	**3**	10									
März	3.40	– 4.65	– 0.62	–17.2	14.	10.7	20.				**3**	**15**	2	17	–	3	6	8									
April	11.74	– 0.05	5.84	– 4.6	2.	19.4	28.				5	5	1	9	–	5	9	**12**									
Mai	19.08	6.43	12.75	– 0.6	21.	27.6	26.				14	–	**3**	14	1	5	7	10									
Juni	20.78	8.85	14.81	5.9	21.	29.4	4.				18	–	1	18	**7**	7	7	5									
Juli	**23.00**	**11.02**	**17.01**	6.0	27.	**32.0**	13.				**23**	–	1	**23**	6	2	4	4									
August	21.25	9.50	15.38	4.4	13.	27.5	14.				11	–	–	11	2	5	5	9									
Septbr.	17.45	8.83	13.14	3.1	11.	23.9	15.				12	–	–	12	1	5	4	9									
Octbr.	11.50	3.26	7.38	– 3.8	8.	16.4	16.				16	–	–	16	–	**11**	7	8									
Novbr.	5.84	1.04	3.44	– 3.9	30.	12.3	8.				13	5	2	16	–	6	5	9									
Decbr.	0.95	– 3.10	– 1.07	–14.9	7.	6.5	16.				9	13	–	18	–	4	8	5									
Jahr	11.73	3.01	7.37	–17.5	25. I	32.0	13. VII				133	55	12	178	17	61	75	98									

1883.

Rabenstein. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 52^m\ 49^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 3'$ N. $H = 676$ Meter. $h_t = 5.0$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur mittleres Max.	mittleres Min.	Mittel aus Max. u. Min.	absolutes Min.	Datum	absolutes Max.	Datum	Niederschlag Summe	Maxim.	Datum	Zahl der Tage mit ◍	✳	▲△	Niederschlägen überhaupt	⊠	≡	Tage klare	trübe	Windvertheilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Stille
	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.42	– 5.60	– 2.09	–13.0	25.	10.0	1.	116.3	**54.0**	1.	4	10	–	13	–	7	**11**	13	6.5	**19.4**	12.9	3.2	–	3.2	25.8	**3.2**	25.8
Febr.	2.93	– 2.82	0.05	–11.0	8.	7.0	1.	46.5	12.0	23.	6	13	–	15	–	6	4	20	3.6	10.7	7.2	–	–	10.7	17.9	17.9	32.1
März	0.90	– **6.85**	– **2.98**	**–16.0**	14.	7.0	18.	82.0	15.5	16.	2	14	–	16	–	–	4	19	**16.1**	12.9	**32.3**	–	3.2	3.2	19.4	**3.2**	9.7
April	8.65	– 0.53	4.06	– 6.0	2.	15.0	18.	18.5	6.5	16.	4	8	**2**	11	–	–	6	13	13.3	13.3	23.3	6.7	–	–	26.7	10.6	**6.7**
Mai	17.39	6.36	11.87	– 1.0	21.	26.0	26.	38.3	10.2	11.	12	2	**2**	12	3	2	6	4	3.2	3.2	12.9	9.7	–	6.4	29.0	16.1	19.4
Juni	**21.37**	10.00	**15.68**	6.0	14.21.25.	27.0	14.	161.0	20.0	28.	18	–	–	18	**9**	4	6	13	6.7	10.0	20.0	3.3	–	–	13.3	6.7	40.0
Juli	20.45	**10.22**	15.34	6.0	30.	**31.0**	13.	164.4	22.0	3.	**25**	–	1	**25**	8	5	3	18	–	3.2	6.4	–	–	6.5	32.3	**22.6**	29.0
August	20.50	8.91	14.71	5.0	13. 19.20.	16.0	14.	84.7	20.0	24.	12	–	–	12	3	1	10	17	–	–	3.2	6.5	–	6.4	**48.4**	6.4	29.0
Septbr.	17.13	7.95	12.54	4.0	11.	25.0	2.	71.8	13.0	3.	15	–	1	15	2	5	4	19	–	–	10.0	–	3.3	**26.7**	30.0	13.3	16.7
Octbr.	10.50	2.24	6.37	– 3.0	8.	13.0	10. 16.	96.8	22.3	18.	15	2	1	15	–	**16**	7	18	3.2	3.2	3.2	**12.9**	**6.5**	3.2	25.8	6.4	35.5
Novbr.	4.48	– 1.40	1.54	– 9.0	17.	10.0	7.	81.9	14.0	14.	14	6	1	17	–	10	6	20	–	–	–	6.7	–	10.0	6.7	6.7	**70.0**
Decbr.	– 0.21	– 5.52	– 2.86	**–16.0**	7. 8.	4.0	15.	**245.7**	50.0	14.	6	**15**	–	20	–	15	3	**28**	9.6	3.2	–	–	–	6.5	32.3	9.7	38.7
Jahr	10.46	1.91	6.19	–16.0	14. III. 7. 8. XII	31.0	13. VII.	1207.9	54.0	1. I.	133	70	8	189	25	71	70	202	5.2	6.6	10.9	4.1	1.1	6.9	25.6	10.2	29.4

Magnetsried. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 44^m\ 56^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 49'$ N. $H = 656$ Meter. $h_t = 3.6$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	2.73	– 3.35	– 0.31	–17.1	25.	14.1	14.	36.4	18.9	1.	3	8	1	8	–	2	4	**14**	–	27.4	–	1.6	3.2	3.2	25.8	4.8	33.8
Febr.	4.67	– 2.40	1.13	– 7.4	6. 16.	10.2	22.	38.7	20.2	10.	7	5	–	11	–	5	4	12	–	37.5	–	–	–	1.8	5.4	16.1	**39.3**
März	2.89	– 5.18	– **1.14**	–13.0	13.	14.2	31.	36.3	7.0	14.	3	**15**	1	16	–	2	2	14	6.4	33.7	**6.5**	1.6	–	1.6	16.1	**29.0**	4.8
April	10.43	0.49	5.46	– 3.0	13.	20.4	28.	40.8	10.0	30	6	4	**2**	11	–	4	7	9	**16.7**	45.0	3.3	**3.3**	1.7	1.7	11.7	13.3	3.3
Mai	18.01	6.14	12.07	1.0	1. 11.	27.0	26.	118.7	30.4	31.	15	1	–	15	3	1	6	12	4.8	41.9	–	–	–	3.2	25.8	14.5	9.7
Juni	20.02	9.06	14.54	3.3	21.	26.3	4.	**216.6**	**48.6**	13.	**19**	–	1	**19**	**14**	2	3	12	–	41.7	1.7	–	**3.3**	1.7	20.0	13.3	18.3
Juli	**21.40**	**11.23**	**16.31**	5.6	27.	**30.9**	13.	138.8	18.2	15.	**19**	–	1	**19**	9	–	3	7	–	30.6	1.6	1.6	–	4.8	24.2	**29.0**	8.1
August	21.18	10.08	15.63	5.0	18.	19.2	14.	56.1	24.4	16.	7	–	–	7	2	1	**12**	5	3.2	**46.8**	–	–	1.6	4.8	9.7	16.1	17.7
Septbr.	17.62	7.31	12.46	2.9	12. 13.	25.4	4.	86.4	14.4	28.	12	–	–	12	2	4	4	8	1.7	31.7	–	–	–	6.7	21.7	11.7	26.7
Octbr.	11.66	2.04	6.85	– 2.0	8.	18.0	17. 20.	55.6	15.6	22.	7	4	–	8	–	**10**	8	14	1.6	30.7	–	–	1.6	4.8	21.0	9.7	30.7
Novbr.	5.86	– 0.38	2.79	– 9.6	17.	12.4	3. 7.	65.6	20.6	12.	7	2	–	10	1	5	4	10	3.3	30.0	–	–	–	**10.0**	15.0	5.0	36.7
Decbr.	1.41	– 3.70	– 1.14	–20.6	8.	6.8	15. 26.	64.8	19.0	5.	8	12	1	12	–	5	3	**20**	6.4	12.9	–	1.6	–	4.8	**27.4**	8.1	38.7
Jahr	11.49	2.61	7.05	–20.6	8. XII.	30.9	13. VII.	954.8	48.6	13. VI.	113	51	7	148	31	41	60	137	3.7	34.2	1.1	0.8	0.9	4.1	18.7	14.2	22.3

Bad Kreuth. (Ergänzungsstation.)

$\lambda = 46^m\ 56^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 47^0\ 39'$ N. $H = 845$ Meter. $h_t = 3.2$ Meter. $h_r = 1.2$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	– 1.58	– 7.40	– 4.49	**–20.7**	25.	8.3	13.	132.2	**80.2**	1.	2	11	–	13	–	4	7	**25**	17.7	1.6	1.6	6.4	8.1	11.3	35.4	16.1	1.6
Febr.	0.49	– 4.76	– 2.13	– 9.5	7.	8.3	22.	61.0	12.4	10.	5	9	–	14	–	9	6	2	10.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	39.3	23.2	**17.9**
März	– **2.53**	– **9.18**	– **5.85**	–17.1	14.	6.1	19.	133.8	22.7	1.	**1**	**13**	–	14	–	13	7	5	29.0	8.1	–	–	6.4	14.5	21.0	12.9	8.1
April	5.24	– 1.50	1.87	– 7.5	8.	18.1	28.	90.8	16.6	7.	7	7	–	13	–	5	6	**1**	28.3	6.7	5.0	3.3	**10.0**	6.7	31.7	5.0	3.3
Mai	12.55	3.86	8.20	– 0.9	10.	22.4	16.	122.5	22.0	19.	12	3	–	14	1	5	7	2	12.9	6.4	8.1	4.8	1.6	9.7	40.3	9.7	6.4
Juni	16.32	8.29	12.30	2.1	19.	**26.1**	30.	**413.0**	47.6	18.	**26**	–	–	**26**	**9**	**15**	3	6	13.3	8.3	6.7	3.3	–	**1.7**	38.3	15.0	13.3
Juli	16.44	**8.96**	12.69	4.1	27.	25.0	10.	259.9	28.5	22.	23	1	1	23	7	7	**15**	4	6.4	**12.9**	4.8	1.6	1.6	3.2	40.3	11.3	17.7
August	**18.13**	8.04	**13.09**	5.1	13.	24.4	31.	147.3	46.7	16.	8	–	1	8	2	5	11	2	**32.3**	9.7	3.2	1.6	4.8	6.5	19.4	12.9	9.7
Septbr.	14.22	6.54	10.38	2.0	11.	23.6	14.	294.7	57.2	16.	21	–	–	21	1	6	4	4	5.0	1.7	1.7	–	5.0	16.7	**56.7**	8.3	5.0
Octbr.	9.57	0.78	5.16	– 3.1	8.	16.3	18.	126.6	25.8	25.	18	3	–	21	–	11	10	4	25.8	6.4	1.6	4.8	6.4	14.5	25.8	14.5	–
Novbr.	3.05	– 3.38	– 0.17	– 9.3	17.	11.0	7.	90.1	30.8	12.	6	5	–	11	1	6	10	9	5.0	3.3	8.3	8.3	3.3	11.7	35.0	**23.3**	1.7
Decbr.	– 1.85	– 6.71	– 4.28	–19.9	8.	4.0	1.	273.2	38.9	4.	8	12	–	20	–	9	8	10	4.8	9.7	**14.5**	**12.9**	1.6	**21.0**	**17.7**	8.1	9.7
Jahr	7.50	0.30	3.90	–20.7	25. I.	26.1	30. VI.	2145.1	80.2	1. I.	137	64	2	198	21	95	94	74	15.9	6.4	4.8	4.1	4.2	9.9	33.4	13.4	7.9

Straubing. (Ergänzungsstation,)

$\lambda = 50^m\ 13^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 48^0\ 53'$ N. $H = 332$ Meter. $h_t = 11.2$ Meter. $h_r = 1.4$ Meter.

	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		mm	mm																		
Januar	1.47	– 3.82	– **1.17**	–12.9	25.	9.7	1.	52.5	**35.0**	1.	8	9	1	14	–	3	4	11	1.6	20.9	11.3	29.0	**1.6**	4.8	17.7	9.7	3.2
Febr.	3.60	– 1.11	1.24	– 6.1	8.	6.8	27.	25.0	5.8	10.	10	8	2	19	–	**13**	–	18	–	5.4	23.2	35.7	5.4	1.8	10.7	14.3	3.6
März	3.54	– **4.27**	– 0.37	–12.6	14.	9.2	18.	17.2	3.2	6.	4	**14**	**3**	18	–	–	4	11	**14.5**	17.7	14.5	8.1	1.6	9.7	22.6	4.8	6.5
April	12.40	1.08	6.74	– 2.7	2.	20.1	19. 28.	11.9	5.7	25.	10	3	2	10	1	1	4	9	11.7	**26.7**	18.3	11.7	6.7	1.7	11.7	8.3	3.3
Mai	19.98	7.79	13.89	0.4	21.	28.4	26.	42.0	13.6	29.	16	–	2	16	2	1	3	13	3.2	12.9	9.7	19.4	1.6	8.1	25.8	**17.7**	1.6
Juni	**22.94**	11.83	17.38	8.6	21.	30.5	5.	**131.7**	28.3	19.	18	–	2	18	5	2	3	11	10.0	11.7	**5.0**	23.3	5.0	3.3	25.0	13.3	3.3
Juli	22.74	**12.46**	**17.60**	7.2	30.	**32.6**	13.	79.9	8.1	22.	**23**	–	–	**23**	**6**	–	1	13	1.6	–	9.7	16.1	**8.1**	**14.5**	33.7	8.1	8.1
August	22.72	11.03	16.87	6.5	19.	28.4	14. 23.	31.2	11.3	15.	11	–	–	11	4	–	**9**	7	8.1	6.4	22.6	3.2	1.6	–	**43.6**	6.4	8.1
Septbr.	19.98	9.90	14.94	4.0	11.	28.3	2.	68.9	13.0	2.	14	–	–	14	4	6	2	9	3.3	–	**28.3**	3.3	1.7	1.7	30.0	5.0	**26.7**
Octbr.	11.71	4.11	7.91	– 3.0	8.	16.4	17.	55.5	13.2	22.	15	–	–	15	–	10	1	14	4.8	4.8	8.1	25.8	**8.1**	12.9	**9.7**	**4.8**	21.0
Novbr.	5.50	0.71	3.11	– 5.2	16.	12.5	7.	38.0	5.5	7.	21	2	–	21	–	6	–	19	–	–	20.0	**40.0**	1.7	11.7	15.0	6.7	5.0
Decbr.	1.23	– 2.96	– 0.86	**–14.0**	8.	6.6	15.	67.3	19.6	14.	16	14	–	21	–	8	4	**24**	4.8	3.2	12.9	6.4	6.4	**14.5**	32.3	16.1	3.2
Jahr	12.32	3.90	8.11	–14.0	8. XII.	32.6	13. VII.	621.1	35.0	1. I.	166	50	12	200	22	50	35	159	5.3	9.1	15.3	18.5	4.1	7.1	23.2	9.6	7.8

Uebersicht

über die wichtigsten Jahresresultate sämmtlicher Stationen.

I. Resultate aus Elementen, welche nur an den Stationen II. Ordnung beobachtet wurden.

Station	Meereshöhe	Luftdruck									Luft-Temperatur							Feuchtigkeit							
		Mittel	höchster				tiefster				8h	2h	8h	Mittel	mittleres		Mittel aus beiden	absolute				relative			
			Datum	Monat	bei Wind	mm	Datum	Monat	bei Wind	mm					Min.	Max.		8h	2h	8h	Mittel	8h	2h	8h	Mittel
Speyer	104.5	753.24	23.	II.	N	772.2	26.	III.	SW	733.1	8.51	12.93	10.06	9.29	5.68	13.88	9.78	7.22	7.12	7.45	7.26	80.9	62.4	76.2	73.2
Aschaffenburg	137.1	749.90	23.	II.	Stille	767.7	26.	III.	NW	729.5	7.77	12.58	9.40	8.51	4.29	13.68	8.99	6.91	6.59	7.13	6.88	81.1	59.1	75.8	72.0
Würzburg	179.2	746.21	23. 3.	II. III.	W NE	763.7	26.	III.	NW	725.8	7.84	12.64	9.41	8.65	4.71	13.44	9.08	6.76	6.60	7.02	6.80	78.7	58.8	74.8	70.8
Kissingen	210.0	743.47	3.	III.	NE	761.1	4.	XII.	W	723.5	6.96	12.05	8.30	7.72	3.59	13.29	8.44	6.62	6.47	6.95	6.68	82.0	60.5	78.8	73.8
Bamberg	240.1	740.39	3.	III.	E	757.0	4.	XII.	NW	718.8	7.19	12.40	9.24	8.30	4.37	12.93	8.71	6.57	7.19	7.00	6.92	80.0	63.6	75.4	73.0
Kaiserslautern	242.0	740.82	23.	II.	NW	760.0	26.	III.	SW	721.0	7.39	11.86	8.76	8.15	4.58	13.06	8.82	6.80	6.82	7.14	6.92	82.5	64.3	79.9	75.6
Passau	312.4	734.42	3.	III.	Stille	750.5	4.	XII.	SW	713.7	6.57	11.49	7.83	7.49	4.05	12.71	8.38	6.63	6.67	7.13	6.81	83.6	63.3	82.0	76.3
Nürnberg	315.7	734.28	3.	III.	SE	750.8	26. 4.	III. XII.	SW NW	713.9	7.20	11.56	8.44	7.68	3.52	12.70	8.11	6.80	7.11	7.32	7.08	82.6	66.0	81.8	76.8
Bayreuth	359.1	730.48	3.	III.	NE	747.2	4.	XII.	W	708.1	6.23	10.51	7.42	6.82	3.11	12.03	7.57	6.42	6.49	6.68	6.53	83.5	67.1	81.6	77.4
Regensburg	359.1	730.54	3.	III.	Stille	746.6	4.	XII.	NW	710.2	7.33	11.34	8.35	7.94	4.74	12.65	8.70	6.82	6.81	7.04	6.89	81.8	65.2	78.8	75.3
Landshut	396.2	727.12	23. 3.	II. III.	W E	742.8	4.	XII.	W	707.0	6.79	11.02	7.57	7.13	3.14	11.56	7.35	6.76	6.94	7.01	6.90	84.7	68.0	83.0	78.6
Ansbach	413.6	725.72	23.	II.	NW	742.4	26.	III.	SW	705.7	6.40	11.17	7.46	7.09	3.29	12.55	7.92	6.35	6.26	6.58	6.40	81.9	62.0	79.5	74.5
Weissenburg a. S.	427.4	724.36	23.	II.	NW	740.5	26.	III.	SW	704.7	7.00	10.84	7.50	7.26	3.71	12.06	7.89	6.50	6.39	6.71	6.53	81.0	65.0	81.1	75.7
Augsburg	499.3	718.54	23.	II.	NW	735.2	4.	XII.	SW	699.0	6.57	10.53	7.74	7.22	4.04	11.74	7.89	6.41	6.32	6.46	6.40	80.9	64.2	76.4	73.8
München	528.5	715.98	23.	II.	W	732.3	10.	III.	N	695.4	6.80	10.68	7.49	7.16	3.65	11.92	7.99	6.41	6.40	6.66	6.49	80.4	64.2	79.6	74.7
München (Sternwarte Bogenhausen)	528.7	715.58	23.	II.	W	731.9	10.	III.	NE	695.1	6.16	10.31	6.69	6.48	2.77	—	—	6.47	6.46	6.58	6.51	84.0	67.2	83.1	78.1
Hohenpeissenberg	994.0	676.42	23.	II.	NE	691.8	10.	III.	SW	655.3	5.11	7.56	5.20	4.91	1.78	9.43	5.61	5.94	6.22	5.93	6.03	83.4	77.1	82.8	81.1

II. Resultate aus Elementen, welche an sämmtlichen Stationen beobachtet wurden.

Station	Meereshöhe	Luft-Temperatur												Niederschlag			Tage mit						Tage	
		mittleres		Mittel		absolutes Minimum			absolutes Maximum			grösste tägl. Schwankung			Summe	Maximum										
		Max.	Min.	aus Maxim. u. Min.	der Schwankungen	Datum	Monat	C°	Datum	Monat	C°	Datum	Monat	C°	mm	Datum	Monat	mm	●	✳	▲ △	● ✳ ▲ △	⊠	≡	klare	trübe
Speyer	104	13.88	5.68	9.78	8.20	8.	XII.	−13.5	4.	VII.	32.3	27.	IV.	18.1	592.3	30.	IV.	33.7	166	22	7	185	20	53	59	120
Aschaffenburg	137	13.68	4.29	8.99	9.39	17.	III.	−15.3	3.	VII.	31.6	23.	V.	20.8	627.5	18.	X.	28.0	165	28	4	181	15	17	35	136
Landau	145	13.76	5.66	9.71	8.10	8.	XII.	−14.0	4.	VII.	32.3	23.	V.	19.4	692.0	17.	IX.	43.9	164	28	4	189	29	20	60	120
Grünstadt	167	13.75	4.54	9.15	9.21	8.	XII.	−14.0	3.	VII.	34.4	13.	VIII.	21.2	428.0	22.	IX.	30.7	149	20	4	163	19	57	29	121
Würzburg	179	13.44	4.71	9.08	8.73	8.	XII.	−12.7	4.	VII.	31.8	3.	IV.	21.2	472.5	7.	VIII.	25.1	166	30	6	192	17	66	30	186
Kissingen	210	13.29	3.59	8.44	9.70	8.	XII.	−15.4	3.	VII.	32.6	23.	V.	22.4	662.1	18.	X.	29.9	171	44	9	201	19	77	60	113
Kusel	226	12.82	4.27	8.55	8.54	17.	III.	−14.5	30.	VI.	30.4	23.	V.	20.6	806.1	1.	VII.	44.1	175	33	4	197	28	52	57	148
Zweybrücken	227	13.19	3.73	8.46	9.46	17.	III.	−16.9	30.	VI.	31.2	23.	V.	22.3	741.7	14.	XII.	23.2	162	30	9	181	25	52	57	166
Bamberg	240	12.93	4.37	8.71	8.66	25.	I.	−13.0	1. 14.	VII. VIII.	31.0	22.	V.	20.0	568.7	14.	VII.	20.0	147	34	4	172	12	107	43	76
Kaiserslautern	242	13.06	4.58	8.82	8.48	17.	III.	−14.6	3.	VII.	31.6	23.	V.	23.1	658.2	22.	IX.	34.1	164	32	4	180	21	62	50	116
Erlangen	281	12.80	3.88	8.34	8.92	14.	III.	−15.0	4.	VII.	31.8	3.	IV.	20.2	528.4	14.	VII.	23.8	142	36	3	170	15	70	53	127
Passau	312	12.71	4.05	8.38	8.66	7.	XII.	−12.9	13.	VII.	33.0	14.	VIII.	19.1	808.3	1.	I	41.4	164	46	9	191	18	130	41	154
Nürnberg	316	12.70	3.52	8.11	9.18	14.	III.	−13.9	4.	VII.	31.8	14.	VIII.	20.4	509.5	14.	VII.	26.3	181	51	14	214	20	238	36	139
Metten	320	12.88	2.39	7.63	10.49	14.	III.	−19.5	13.	VII.	33.2	23.	V.	21.0	759.2	1.	I.	40.7	149	40	9	171	20	52	74	127
Bayreuth	359	12.03	3.11	7.57	8.92	7.	XII.	−16.1	4.	VII.	32.7	7.	VI.	21.9	558.9	22.	IX.	22.1	178	59	12	226	20	271	26	128
Regensburg	359	12.65	4.74	8.70	7.91	25.	I.	−11.1	13.	VII.	31.3	22.	VIII.	17.6	452.6	27.	VI	24.4	128	33	2	153	17	52	39	143
Ingolstadt	369	13.48	2.47	7.97	11.01	8.	XII.	−17.2	3. 13.	VII.	34.3	26.	V.	25.7	586.4	26.	VI.	25.3	157	48	12	188	16	81	51	170
Cham	386	12.76	2.63	7.70	10.13	14.	III.	−19.6	4. 13.	VII.	33.4	16.	V.	24.8	516.5	1.	I.	29.2	160	52	10	191	19	73	70	112
Landshut	396	11.56	3.14	7.35	8.42	7.	XII.	−17.0	13.	VII.	31.5	14.	VIII.	18.9	668.5	1.	I.	25.9	175	45	3	207	6	63	49	107
Weiden	399	11.57	2.57	7.07	9.00	14.	III.	−20.1	4.	VII.	30.5	14.	VIII.	20.6	599.7	1.	I.	23.1	148	51	8	184	19	85	46	141
Lindau	399	12.22	5.57	8.89	6.64	8.	XII.	−15.1	9. 13.	VII.	28.9	4.	IX.	16.0	1114.6	12.	VI.	31.3	182	42	1	201	16	64	48	174
Ansbach	414	12.55	3.29	7.92	9.26	8.	XII.	−18.1	4.	VII.	32.5	14.	VIII.	21.7	577.5	14.	VII.	27.5	154	40	4	179	17	35	63	116
Eggenfelden	417	12.09	2.33	7.21	9.76	26.	I.	−17.5	13.	VII.	32.6	23.	V.	21.4	862.8	1.	I.	37.9	172	52	12	201	16	176	52	153
Weissenburg a. S.	427	12.06	3.71	7.89	8.35	8.	XII.	−16.8	4. 5.	VII.	30.1	15.	V.	19.4	521.7	14.	VII.	28.6	153	46	6	184	27	131	29	150
Dillingen	435	11.94	3.40	7.67	8.54	25. 13.	I. III.	−12.7	9.	VII.	33.9	25.	V.	21.2	619.2	31.	V.	31.1	123	33	3	153	14	39	45	174
Rosenheim	446	12.65	2.98	7.81	9.67	8.	XII.	−18.2	13.	VII.	31.3	16.	V.	22.5	1142.9	13.	VI.	57.0	162	47	9	196	23	61	39	118
Hof	473	10.98	0.89	5.94	10.09	14.	III.	−27.0	3.	VII.	30.5	14.	III.	26.6	708.3	5.	VII.	38.9	145	57	24	194	17	53	64	99
Augsburg	499	11.74	4.04	7.89	7.70	9.	XII.	−16.0	13.	VII.	30.9	3.	IV.	16.6	786.6	31.	V.	42.0	155	56	23	197	19	59	43	161
Amberg	519	10.34	3.18	6.76	7.16	25.	I.	−15.0	13.	VII.	29.6	8.	V.	15.3	574.0	8.	VI.	53.9	159	57	13	207	21	155	42	131
München	528	11.92	3.65	7.79	8.28	9.	XII.	−17.9	13.	VII.	31.2	16.	V.	17.5	923.9	31.	V.	40.5	190	64	23	230	31	114	41	117
München (Sternwarte Bogenhausen)	529	—	2.77	—	—	25.	I.	−18.6	13.	VII.	30.8	—	—	—	942.6	13.	VI.	44.2	157	45	7	206	16	102	39	155
Traunstein	597	11.47	2.49	6.98	8.99	21.	I.	−20.1	13.	VII.	33.6	16.	V.	21.5	1439.0	19.	VI.	54.3	154	66	13	202	22	63	46	162
Memmingen	599	11.91	3.06	7.49	8.85	8.	XII.	−21.2	14.	VIII.	31.3	16.	V.	20.9	837.3	30.	V.	41.5	163	56	9	193	20	53	50	162
Kempten	696	11.60	1.76	6.68	9.83	8.	XII.	−32.2	14.	VIII.	31.0	26.	I.	22.4	1229.8	23.	X.	47.7	152	63	4	190	12	163	65	119
Hohenpeissenberg	994	9.43	1.78	5.61	7.64	25.	I.	−17.4	31.	VII.	27.4	13.	V.	15.4	1046.8	6.	VII.	43.7	113	38	5	147	24	212	45	157

Fünftägige Temperatur-Mittel

1883	Kissingen		Aschaffenburg		Bayreuth		Bamberg		Würzburg		Nürnberg		Kaiserslautern		Speyer		Ansbach	
	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Januar 1.– 5.	3.89	4.57	5.46	5.31	3.76	4.23	5.01	5.08	5.35	5.72	4.91	4.99	5.69	6.03	6.81	7.31	4.08	4.58
„ 6.–10.	– 3.79	– 3.15	– 2.71	– 2.62	– 4.78	– 3.87	– 3.53	– 3.19	– 3.37	– 2.97	– 5.30	– 4.66	– 2.22	– 1.93	– 1.72	– 1.08	– 6.04	– 5.11
„ 11.–15.	– 2.43	– 1.73	– 0.95	– 0.99	– 2.86	– 2.06	– 2.03	– 1.41	– 2.17	– 1.68	– 2.44	– 1.68	– 1.66	– 1.07	– 1.18	– 0.56	– 3.40	– 2.35
„ 16.–20.	0.93	1.51	0.67	0.63	– 0.48	– 0.07	0.30	0.27	1.15	1.25	– 0.15	0.09	0.49	0.80	0.57	0.78	– 0.57	0.06
„ 21.–25.	– 3.08	– 2.49	2.51	– 2.55	– 4.95	– 4.19	– 3.44	– 2.89	– 2.16	– 2.01	– 4.44	– 4.07	– 2.68	– 2.41	– 2.00	– 1.50	– 4.94	– 4.12
„ 26.–30.	0.82	0.82	1.43	1.82	0.57	0.23	0.91	0.88	2.68	2.70	0.93	1.19	3.18	3.46	3.27	3.51	0.49	0.91
„ 31.– 4. Februar	1.92	2.47	3.49	3.85	1.27	1.90	2.09	2.61	3.21	3.88	1.83	2.51	4.24	4.77	4.55	4.65	1.28	2.42
Februar 5.– 9.	– 0.12	0.56	0.97	1.32	– 0.34	0.50	0.39	0.94	0.76	1.19	– 0.31	0.09	1.35	2.00	1.89	2.41	– 0.78	0.11
„ 10.–14.	1.20	1.75	3.62	4.12	1.09	1.53	1.84	2.14	3.05	3.48	1.68	2.20	4.67	5.58	4.55	5.41	1.23	2.19
„ 15.–19.	1.14	1.64	2.01	2.07	– 0.37	0.07	0.85	1.14	1.85	2.03	0.53	0.81	3.71	4.54	4.15	4.52	0.34	1.04
„ 20.–24.	3.65	4.05	3.99	2.57	2.06	2.42	3.21	3.20	4.62	4.93	3.13	3.53	3.41	4.13	5.01	5.56	2.72	3.50
„ 25.– 1. März	3.66	4.71	3.94	4.45	2.23	3.05	3.50	3.96	4.29	5.17	3.06	3.71	4.20	5.02	5.09	5.88	2.36	3.15
März 2.– 6.	– 0.16	0.99	0.00	0.43	– 1.39	– 0.59	0.00	0.78	0.23	1.17	– 0.71	– 0.24	0.16	0.88	1.12	1.69	– 1.54	– 0.34
„ 7.–11.	– 3.70	– 3.14	– 2.74	– 2.70	– 4.63	– 4.17	– 3.37	– 2.84	– 2.52	– 2.17	– 4.21	– 3.78	– 3.41	– 3.99	– 1.95	– 1.50	– 4.75	– 3.61
„ 12.–16.	– 3.64	– 2.69	– 3.72	– 3.87	– 4.53	– 3.08	– 3.31	– 3.36	– 2.32	– 2.12	– 3.57	– 3.75	– 2.63	– 2.67	– 1.51	– 1.12	– 4.64	– 4.48
„ 17.–21.	– 1.35	– 0.25	0.29	0.46	– 0.37	0.82	0.77	1.24	0.27	1.16	0.82	1.17	– 0.07	0.68	1.28	1.48	– 0.55	0.36
„ 22.–26.	– 3.34	– 2.32	– 2.36	– 2.52	– 3.43	– 2.74	– 2.22	– 1.44	– 1.96	– 1.12	– 2.51	– 1.94	– 1.90	– 1.21	– 0.66	– 0.15	– 3.17	– 2.12
„ 27.–31.	1.23	2.38	2.40	2.08	0.06	0.81	1.92	2.15	2.46	3.14	1.73	2.10	2.89	3.73	3.90	4.68	1.24	2.18
April 1.– 5.	4.39	5.89	6.81	7.63	3.22	4.36	4.66	5.89	5.72	7.15	4.93	5.76	6.27	8.34	8.30	8.88	4.91	6.55
„ 6.–10.	3.93	5.01	4.71	4.91	2.16	3.19	3.86	4.67	4.66	5.37	3.59	4.12	4.10	4.90	5.86	6.29	3.21	4.33
„ 11.–15.	4.13	4.82	4.37	4.86	2.44	2.70	4.18	4.78	4.91	5.48	4.32	4.75	4.00	4.99	5.97	6.29	3.01	3.82
„ 16.–20.	9.05	9.85	11.44	12.33	7.69	8.26	8.71	9.13	9.93	10.59	9.23	9.61	10.58	11.52	12.00	12.73	8.31	9.30
„ 21.–25.	5.11	6.27	5.81	5.90	4.11	4.79	6.42	7.04	6.10	6.80	4.92	5.14	4.96	5.65	6.31	6.48	4.49	5.15
„ 26.–30.	9.88	10.05	11.90	12.02	8.21	8.94	10.92	11.25	10.91	11.32	9.79	10.02	11.38	12.48	11.87	12.20	8.71	9.58
Mai 1.– 5.	9.50	9.87	10.33	10.65	8.19	8.72	11.01	11.32	10.83	10.96	10.01	9.91	9.58	9.60	11.08	11.35	9.30	9.68
„ 6.–10.	12.42	13.41	13.32	13.91	11.72	12.53	13.33	13.44	12.76	13.20	12.38	12.40	12.16	12.85	13.65	14.48	11.09	11.87
„ 11.–15.	10.79	11.58	12.69	12.83	9.96	11.90	11.46	11.61	11.71	12.38	10.92	11.02	12.32	12.92	13.03	13.19	10.18	11.13
„ 16.–20.	12.65	13.70	13.14	14.01	11.23	11.82	14.21	15.21	13.50	14.02	12.75	12.89	13.42	14.14	14.80	15.54	12.55	13.02
„ 21.–25.	12.86	13.31	13.63	13.39	12.18	12.47	13.87	13.50	14.13	14.20	13.59	12.78	13.58	14.05	15.20	14.89	13.29	13.01
„ 26.–30.	16.73	18.52	16.90	17.84	15.78	17.32	17.85	18.62	17.55	17.84	17.36	17.54	15.98	16.99	17.14	17.50	16.78	18.17
„ 31.– 4. Juni	19.86	20.26	19.68	20.32	18.74	18.81	20.44	21.01	20.20	19.89	19.49	19.10	19.15	19.89	19.95	20.46	18.93	19.56
Juni 5.– 9.	18.32	18.76	18.81	19.50	17.14	17.75	18.96	19.54	19.58	19.81	18.53	19.17	17.76	18.44	19.09	20.10	17.86	18.62
„ 10.–14.	15.19	15.98	14.92	15.13	14.19	15.07	16.40	16.60	16.32	17.01	15.42	15.98	14.10	14.57	16.44	16.59	15.18	15.93
„ 15.–19.	14.16	14.78	14.25	14.89	14.19	14.60	15.67	16.07	15.36	15.63	15.03	15.47	13.57	13.99	15.54	16.04	14.08	15.02
„ 20.–24.	14.65	15.17	14.69	14.83	13.48	14.10	15.32	15.34	15.61	15.57	14.30	14.53	14.65	15.07	15.72	15.93	13.94	14.46
„ 25.–29.	18.00	18.26	19.19	18.94	17.18	17.57	18.57	18.86	19.09	18.70	18.36	18.37	18.05	18.70	19.69	19.72	17.87	18.07
„ 30.– 4. Juli	21.71	21.90	23.08	23.12	21.10	21.11	22.27	22.51	22.31	21.71	22.15	21.99	20.50	21.00	23.25	23.59	21.39	21.28
Juli 5.– 9.	20.81	21.26	20.91	21.54	19.37	20.76	21.22	21.28	21.92	21.82	21.28	21.68	19.98	21.66	21.78	22.26	21.10	21.69
„ 10.–14.	18.23	20.08	18.16	18.55	18.93	20.34	19.61	20.24	19.13	19.85	19.85	21.02	17.15	18.22	19.14	19.82	18.95	20.45
„ 15.–19.	12.71	13.68	12.63	13.11	11.91	12.72	13.22	13.50	13.17	13.72	12.45	13.08	12.54	13.47	13.93	14.55	11.76	12.82
„ 20.–24.	14.78	16.03	15.10	15.79	13.59	14.83	15.40	16.08	15.49	15.80	14.56	15.08	14.06	14.92	15.75	16.70	14.07	14.91
„ 25.–29.	13.00	13.96	13.34	13.79	11.65	12.47	13.27	13.40	13.65	14.38	12.38	12.88	12.88	13.58	14.09	14.51	11.71	12.95
„ 30.– 3. August	15.25	16.11	15.71	15.86	13.55	14.90	15.50	16.32	16.21	16.75	15.04	15.47	14.77	15.66	16.57	17.19	14.42	15.39
August 4.– 8.	15.70	16.62	15.89	16.31	13.94	15.33	15.59	16.32	16.18	16.71	15.26	15.80	15.37	16.06	17.07	17.58	15.07	15.65
„ 9.–13.	14.11	14.85	14.86	14.96	13.53	14.27	15.59	15.48	14.94	15.22	14.11	14.43	13.89	15.09	15.40	16.01	13.83	14.64
„ 14.–18.	14.86	15.99	15.96	16.49	13.90	15.39	15.93	16.38	15.58	16.29	14.67	15.22	15.22	16.01	16.61	17.09	13.96	15.19
„ 19.–23.	16.91	17.76	17.58	18.75	16.01	16.79	18.48	18.64	17.25	17.56	16.71	16.64	16.81	17.66	18.75	19.43	16.06	16.90
„ 24.–28.	17.07	18.27	19.00	21.21	16.28	17.67	17.64	18.17	18.29	18.60	18.22	18.43	17.70	18.51	19.77	20.46	17.84	18.95
„ 29.– 2. Septbr.	16.12	17.38	17.24	18.50	16.98	18.31	18.28	18.92	17.42	18.18	18.25	18.71	16.19	16.94	18.02	18.75	17.24	18.27
Septbr. 3.– 7.	12.48	12.96	13.38	14.50	12.40	13.41	14.18	14.52	13.63	13.99	13.20	13.64	12.58	13.22	13.66	13.82	12.37	13.23
„ 8.–12.	12.24	13.33	12.78	14.09	11.37	12.49	13.64	14.00	12.61	13.45	12.05	12.72	12.16	13.14	13.63	14.40	11.01	12.13
„ 13.–17.	15.25	16.54	15.97	18.08	14.54	15.43	16.62	17.30	15.65	16.52	15.59	16.34	13.93	15.13	16.00	16.59	14.79	16.09
„ 18.–22.	12.60	13.76	13.57	14.82	12.31	13.72	14.24	14.98	13.93	15.23	13.43	14.29	12.64	13.50	14.16	14.65	12.68	14.00
„ 23.–27.	12.46	12.96	13.10	14.52	11.89	12.73	13.47	14.06	13.50	14.17	12.56	13.55	12.55	13.20	14.00	14.20	12.21	13.72
„ 28.– 2. October	10.04	10.91	10.53	12.30	9.34	10.20	10.81	11.79	10.91	11.28	9.77	10.63	9.52	10.17	11.03	11.83	9.36	10.33
October 3.– 7.	5.72	6.14	6.32	7.17	5.39	5.97	6.96	7.34	6.76	7.29	5.99	6.76	6.65	7.57	7.67	8.37	5.38	6.28
„ 8.–12.	8.24	8.97	8.30	9.67	7.16	8.14	8.34	8.85	8.23	8.95	7.07	8.02	6.55	7.87	7.78	8.57	6.32	7.80
„ 13.–17.	10.10	10.79	10.03	11.29	8.62	9.36	11.99	11.69	10.33	11.04	8.70	9.65	9.12	10.00	10.80	11.56	8.81	10.06
„ 18.–22.	7.33	8.34	7.88	9.67	6.44	7.34	7.77	8.42	8.29	8.86	7.08	7.88	7.29	7.88	8.35	8.88	6.44	7.57
„ 23.–27.	7.30	7.70	8.65	9.31	6.83	7.35	7.98	8.32	8.86	9.21	7.65	7.97	8.28	8.76	9.06	9.56	7.70	8.49
„ 28.– 1. Novbr.	6.67	7.44	8.28	9.01	6.53	7.33	6.93	7.66	7.86	8.06	6.49	6.78	8.01	8.47	8.42	8.75	6.01	6.66
Novbr. 2.– 6.	6.25	6.65	7.40	7.70	4.19	4.48	5.47	5.66	7.38	7.47	5.22	5.63	7.35	7.86	7.79	7.96	5.51	6.34
„ 7.–11.	6.26	6.71	6.78	7.44	5.99	6.61	6.28	6.53	7.02	7.40	6.21	7.35	6.12	6.63	7.24	8.18	5.88	6.88
„ 12.–16.	2.38	2.96	2.63	3.01	1.14	1.64	2.47	2.78	2.49	2.96	0.99	1.57	2.18	2.80	3.20	3.69	0.66	1.59
„ 17.–21.	2.29	2.48	3.76	3.74	1.62	1.65	2.56	2.56	3.77	3.86	1.90	2.24	4.29	4.36	4.39	4.57	1.64	1.96
„ 22.–26.	4.40	4.91	5.84	6.20	3.26	3.88	4.26	4.39	5.52	6.14	3.79	4.53	6.27	6.51	5.81	6.29	3.20	4.13
„ 27.– 1. Decbr.	1.29	1.37	1.15	1.54	0.77	0.99	1.43	1.66	2.05	2.44	1.16	1.48	1.99	2.28	2.43	2.84	0.38	1.30
Decbr. 2.– 6.	– 1.70	– 1.46	– 0.28	0.40	– 2.31	– 1.78	– 0.87	– 0.67	0.22	0.47	– 1.40	– 0.52	1.56	0.38	0.85	1.77	– 2.36	– 1.75
„ 7.–11.	– 4.63	– 4.43	– 4.19	– 4.34	– 5.85	– 5.65	– 4.34	– 4.32	– 3.72	– 3.59	– 5.01	– 4.69	– 3.72	– 3.37	– 4.50	– 4.48	– 6.89	– 6.50
„ 12.–16.	3.62	3.73	4.44	4.31	2.40	2.60	3.40	3.51	4.48	4.63	2.80	3.07	4.03	4.45	4.39	4.90	2.38	2.93
„ 17.–21.	0.86	1.02	1.11	0.89	– 0.69	– 0.50	0.76	0.96	1.62	1.73	– 0.07	0.10	1.30	1.52	1.90	2.25	– 0.83	– 0.60
„ 22.–26.	3.38	3.63	3.32	3.37	1.93	2.17	2.68	3.04	4.07	4.49	2.39	2.76	3.08	3.50	3.95	4.25	2.12	2.50
„ 27.–31.	0.83	1.39	1.23	1.20	– 0.81	– 0.18	0.83	1.50	1.53	1.70	– 0.03	0.71	1.34	1.89	2.30	2.95	– 0.34	0.12

für die Stationen II. Ordnung.

Weissenburg		Regensburg		Passau		Landshut		Augsburg		München		Sternwarte Bogenhausen		Hohenpeissenberg		1883		
des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.	des Tages	der Extr.			
C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°			
4.44	4.71	3.94	5.46	3.45	4.11	4.51	4.92	4.77	5.54	4.79	5.24	4.61	5.0	1.89	2.43	Januar	1.– 5.	
– 5.37	– 4.83	– 4.98	– 3.73	– 5.61	– 4.89	– 6.13	– 5.50	– 5.77	– 5.04	– 5.88	– 5.25	– 6.03	– 5.5	– 6.14	– 5.63	„	6.–10.	
– 1.41	– 0.51	– 2.59	– 1.81	– 0.87	0.52	1.97	– 1.20	– 2.25	– 1.40	– 1.19	– 0.50	– 2.17	– 0.98	2.86	3.67	„	11.–15.	
– 0.79	– 0.41	– 0.50	– 0.10	– 1.23	– 0.93	– 1.50	– 1.41	– 1.22	– 0.85	– 1.69	– 1.45	– 2.18	– 1.91	– 1.42	– 1.19	„	16.–20.	
– 4.72	– 4.46	– 3.79	– 2.96	– 4.40	– 3.62	– 5.09	– 4.80	– 5.87	– 5.22	– 6.53	– 5.78	– 7.72	– 7.00	– 8.20	– 7.43	„	21.–25.	
1.25	1.49	– 1.03	– 1.03	– 1.14	– 1.23	– 0.43	– 0.50	0.68	1.10	0.96	1.52	0.08	0.46	– 0.93	– 0.01	„	26.–30.	
2.07	2.65	0.80	1.68	0.49	1.39	0.10	0.33	1.60	2.77	1.68	2.47	0.76	1.87	0.42	1.03	„	31.– 4.	Februar
– 0.44	0.12	– 0.07	0.54	– 0.78	– 0.27	– 0.70	– 0.52	– 0.81	– 0.27	– 0.99	– 0.56	– 1.64	– 1.05	– 2.29	– 2.15	Februar	5.– 9.	
1.36	1.90	0.96	1.59	0.75	1.53	0.53	0.95	0.67	1.46	0.63	1.20	0.00	0.82	0.92	1.30	„	10.–14.	
0.22	0.57	0.27	0.82	– 0.04	0.51	0.09	0.27	0.45	1.07	0.60	1.12	– 0.07	0.52	– 1.43	– 0.91	„	15.–19.	
2.73	3.38	2.15	2.84	2.33	2.97	2.63	2.90	3.18	4.23	3.04	3.94	2.54	3.31	0.16	0.80	„	20.–24.	
2.32	2.86	2.93	3.69	1.99	2.62	2.43	2.82	2.77	3.35	2.60	3.10	2.02	2.34	0.02	0.22	„	25.– 1.	März
– 1.74	– 1.01	– 0.56	0.62	– 1.82	– 0.83	– 2.15	– 1.90	– 2.36	– 1.37	– 2.67	– 2.05	– 3.33	– 2.44	– 6.65	– 6.03	März	2.– 6.	
– 4.63	– 4.38	– 3.70	– 3.06	– 2.76	– 1.95	– 4.52	– 4.16	– 4.69	– 4.10	– 4.64	– 4.07	– 5.16	– 4.51	– 9.17	– 8.53	„	7.–11.	
– 3.88	– 4.09	– 2.98	– 2.58	– 3.09	– 2.15	– 2.94	– 2.75	– 2.87	– 2.33	– 2.46	– 1.98	– 3.16	– 2.87	– 6.58	– 6.65	„	12.–16.	
0.04	0.56	2.04	3.06	2.23	3.60	1.38	1.94	0.23	0.93	1.07	1.62	0.26	0.98	– 0.50	– 0.12	„	17.–21.	
– 2.94	– 2.37	– 1.93	– 1.39	– 2.32	– 1.49	– 2.39	– 2.67	– 2.50	– 2.00	– 2.43	– 2.01	– 3.03	– 2.65	– 5.15	– 3.71	„	22.–26.	
1.46	2.29	1.54	2.22	1.54	2.21	1.77	1.84	1.92	2.65	2.15	2.65	1.38	2.01	– 1.07	– 0.46	„	27.–31.	
5.61	6.64	5.94	7.11	5.22	6.71	5.51	6.15	6.82	7.51	7.12	7.68	5.75	6.87	5.11	6.14	April	1.– 5.	
2.92	3.73	3.79	4.53	3.35	3.95	2.53	3.09	2.49	3.86	2.47	3.53	1.62	2.41	– 0.83	0.10	„	6.–10.	
3.72	3.76	4.44	5.28	4.60	5.72	4.20	4.32	4.00	4.58	3.59	4.49	2.87	3.60	0.13	0.59	„	11.–15.	
9.33	10.08	9.18	9.84	8.15	9.18	8.60	8.60	9.29	10.07	9.08	9.87	7.84	8.26	6.79	7.43	„	16.–20.	
4.42	4.94	5.30	6.18	5.55	6.67	4.67	4.67	4.30	5.13	4.14	4.84	3.55	3.91	1.36	2.24	„	21.–25.	
9.11	9.48	9.15	9.75	9.29	10.07	9.06	8.72	8.94	9.58	8.82	9.20	7.79	8.43	6.79	7.50	„	26.–30.	
9.69	9.47	10.62	10.96	11.03	11.62	10.08	9.96	9.82	10.31	9.41	9.67	8.75	8.92	5.30	5.89	Mai	1.– 5.	
11.82	12.40	13.54	14.41	13.89	14.67	12.80	12.65	12.04	12.54	12.77	13.15	11.46	12.01	9.23	9.98	„	6.–10.	
10.09	10.67	11.47	11.70	19.79	11.04	10.10	9.75	10.01	10.28	9.95	10.15	9.01	9.23	7.23	7.51	„	11.–15.	
12.02	12.22	13.86	14.57	13.11	14.28	13.16	13.22	13.82	14.37	12.92	13.71	12.24	12.51	10.05	11.25	„	16.–20.	
12.99	12.60	11.68	14.53	13.06	13.20	13.12	12.32	13.74	13.40	13.39	13.39	12.87	12.60	11.07	11.39	„	21.–25.	
16.83	17.17	18.17	18.92	17.32	18.12	16.86	16.84	16.95	17.43	16.75	17.31	16.21	16.59	13.79	14.72	„	26.–30.	
17.91	18.53	19.93	20.21	17.96	18.58	17.86	17.50	17.28	17.46	16.91	17.41	16.13	16.54	14.23	15.18	„	31.– 4.	Juni
17.26	17.63	18.47	20.15	17.46	19.25	17.74	17.66	17.43	18.26	17.07	17.86	16.33	17.06	13.69	14.95	Juni	5.– 9.	
14.79	15.27	15.91	16.75	15.84	16.90	14.92	15.17	13.90	14.53	14.17	14.95	13.96	14.82	10.83	11.85	„	10.–14.	
14.46	15.57	15.17	15.94	14.62	15.86	13.44	14.09	12.90	13.89	12.39	13.43	12.14	13.03	8.91	9.88	„	15.–19.	
13.92	14.47	14.79	15.44	13.66	14.59	13.59	13.75	13.05	13.72	13.37	13.72	12.86	13.14	9.89	10.64	„	20.–24.	
17.07	17.59	18.33	18.89	17.43	18.14	17.52	16.76	17.47	17.77	17.16	17.73	16.42	17.54	14.94	15.74	„	25.–29.	
20.94	20.92	21.92	21.28	20.77	20.61	20.10	19.49	20.38	20.18	19.77	19.66	19.17	18.99	18.40	19.21	„	30.– 4.	Juli
21.03	22.05	22.21	22.71	21.13	21.72	21.02	21.37	21.01	21.29	20.71	21.40	20.04	20.29	17.89	18.36	Juli	5.– 9.	
19.35	21.13	20.34	22.59	20.93	22.83	20.32	20.80	20.04	21.04	20.63	21.51	20.06	20.82	17.67	18.84	„	10.–14.	
11.88	12.64	13.60	15.14	13.20	14.03	12.50	13.00	12.14	12.74	11.95	13.07	11.54	12.31	8.36	9.16	„	15.–19.	
13.81	14.73	15.16	15.82	14.42	15.66	14.22	14.38	13.88	14.43	13.70	14.53	13.21	14.28	10.42	11.37	„	20.–24.	
12.21	13.09	13.92	14.33	13.03	14.02	13.02	12.98	12.48	13.22	12.25	13.12	11.96	12.73	9.03	10.06	„	25.–29.	
14.22	15.08	15.19	15.77	15.05	16.11	14.47	14.73	13.88	14.60	14.72	15.17	14.23	14.80	11.59	12.27	„	30.– 3.	August
15.21	16.33	16.23	17.14	15.82	17.12	14.74	15.22	14.94	15.69	14.90	15.55	14.33	15.12	12.07	13.03	August	4.– 8.	
14.21	14.85	15.57	16.18	15.16	16.25	15.02	15.30	15.42	16.13	15.34	16.05	14.70	15.21	12.54	13.50	„	9.–13.	
14.41	15.06	15.69	16.77	15.33	16.76	14.34	14.26	15.06	16.03	15.02	15.99	14.33	15.12	12.41	13.21	„	14.–18.	
15.42	15.88	17.35	17.80	15.67	17.69	15.22	15.39	15.77	15.87	15.96	15.74	14.65	14.49	14.53	15.29	„	19.–23.	
17.65	17.82	18.90	19.37	17.19	18.62	16.86	16.92	18.10	18.85	17.47	17.96	16.45	17.04	16.16	16.92	„	24.–28.	
17.62	18.30	19.09	20.14	18.31	19.83	18.08	18.84	18.47	19.30	18.43	19.03	17.50	18.56	15.61	16.57	„	29.– 2.	Septbr.
13.33	14.34	14.91	15.82	13.47	15.11	13.38	13.70	13.12	13.85	12.83	13.72	12.31	13.15	9.90	10.79	September	3.– 7.	
11.53	12.39	13.55	14.64	11.85	13.71	11.34	11.73	11.38	12.09	10.97	11.56	10.10	10.67	9.50	10.07	„	8.–12.	
14.90	16.06	15.82	16.91	15.88	17.04	14.95	15.42	14.68	15.56	14.59	15.39	14.11	14.96	12.55	13.33	„	13.–17.	
13.26	14.20	14.32	15.59	14.21	15.53	13.51	14.14	13.16	14.16	13.29	14.70	13.13	14.43	11.51	12.35	„	18.–22.	
12.50	13.69	12.62	13.66	12.43	13.81	12.38	12.98	12.63	13.75	12.45	13.21	12.04	12.78	10.55	11.24	„	23.–27.	
9.56	10.61	10.43	12.45	10.13	11.20	9.38	9.94	9.00	10.39	9.05	10.11	8.51	9.36	6.21	7.43	„	28.– 2.	October
5.48	6.61	6.91	8.35	7.41	8.68	5.99	6.45	5.35	6.32	5.04	6.24	4.67	5.71	1.59	2.36	October	3.– 7.	
6.42	7.75	7.21	8.29	7.09	8.06	6.34	7.01	6.21	7.48	6.52	7.38	5.67	6.60	7.05	7.48	„	8.–12.	
8.18	9.32	8.81	9.88	8.34	10.06	7.63	8.37	8.39	9.08	8.16	9.01	7.52	8.16	7.56	8.45	„	13.–17.	
6.85	7.96	7.51	8.92	8.26	8.95	7.32	7.83	7.32	8.43	7.65	8.58	7.38	8.21	4.68	5.97	„	18.–22.	
8.26	8.73	7.41	8.12	6.87	7.65	7.08	7.47	8.25	9.05	8.00	8.84	7.50	8.13	5.67	6.07	„	23.–27.	
6.32	7.18	6.82	7.42	5.33	5.95	6.28	6.25	5.41	5.93	5.32	5.56	4.99	5.07	3.17	3.87	„	28.– 1.	Novbr.
5.25	6.14	4.56	5.05	3.97	4.66	4.59	4.80	5.54	6.19	4.65	5.37	3.93	4.72	5.53	6.15	November	2.– 6.	
6.51	7.29	6.39	6.97	6.56	7.26	6.74	7.12	6.59	7.67	6.67	7.54	6.04	6.69	3.23	4.13	„	7.–11.	
0.78	1.54	1.77	2.22	1.65	2.06	0.70	0.27	– 0.42	0.12	– 0.44	– 0.02	– 1.24	– 0.86	– 3.04	– 2.78	„	12.–16.	
1.51	1.96	2.02	2.43	2.59	3.33	1.42	1.67	1.04	1.57	1.17	2.09	0.51	1.40	0.94	1.46	„	17.–21.	
3.76	4.60	1.87	2.32	1.60	2.62	1.00	1.62	2.60	3.40	2.69	3.50	1.25	2.26	2.29	2.86	„	22.–26.	
0.97	1.40	0.78	0.89	0.55	0.64	0.11	– 0.10	1.40	1.68	1.87	2.04	0.99	1.19	0.89	0.91	„	27.– 1.	Decbr.
– 1.44	– 1.06	– 0.60	0.32	– 0.70	– 0.11	– 1.54	– 1.39	– 0.99	– 0.39	– 1.04	– 0.21	– 1.62	– 1.03	– 4.55	– 4.12	December	2.– 6.	
– 7.08	– 6.61	– 5.47	– 4.81	– 7.46	– 7.32	– 8.39	– 7.77	– 8.80	– 8.04	– 9.86	– 9.43	–10.76	–10.05	– 9.16	– 9.02	„	7.–11.	
2.31	2.90	2.36	2.80	1.66	2.00	2.38	2.29	2.05	2.92	2.53	2.98	2.33	2.72	– 0.62	– 0.14	„	12.–16.	
– 0.66	– 0.47	0.02	0.20	– 0.52	– 0.30	– 0.66	– 0.80	– 0.65	– 0.46	– 0.63	– 0.45	– 1.26	– 0.91	– 4.39	– 4.42	„	17.–21.	
1.88	2.29	2.17	2.51	1.01	1.36	1.21	1.09	2.00	2.28	1.87	2.29	1.30	1.71	0.44	0.58	„	22.–26.	
– 0.38	0.04	0.14	0.64	– 0.52	– 0.01	– 0.97	– 0.70	– 0.23	0.21	– 0.28	0.18	– 0.73	– 0.31	– 2.96	– 2.21	„	27.–31.	

Fünftägige Temperatur-Mittel

an den Stationen

1883	Hof	Weiden	Erlangen	Grünstadt	Kusel	Amberg	Zweibrücken	Cham	Landau
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Januar 1.– 5.	3.43	3.87	5.39	6.09	5.29	2.78	6.36	3.68	7.16
„ 6.–10.	– 7.36	– 6.05	– 4.50	– 3.27	– 2.31	– 6.68	– 2.02	– 6.54	– 1.80
„ 11.–15.	– 5.24	– 3.85	– 2.16	– 1.72	– 1.67	– 4.12	– 1.07	– 4.95	– 0.46
„ 16.–20.	– 0.99	– 1.10	0.34	0.25	– 0.20	– 2.80	0.18	– 0.82	0.93
„ 21.–25.	– 6.40	– 4.86	– 3.74	– 2.80	– 2.80	– 5.53	– 2.78	– 4.64	– 2.02
„ 26.–30.	– 1.11	– 0.65	0.69	3.04	2.37	– 1.17	3.24	– 0.66	3.84
„ 31.– 4. Februar	1.46	1.25	3.12	3.87	3.90	0.54	4.05	1.57	4.45
Februar 5.– 9.	– 1.80	– 0.28	0.25	0.91	1.48	– 1.28	2.36	– 1.14	2.20
„ 10.–14.	– 0.11	0.87	2.43	3.68	4.52	0.10	6.00	0.60	4.94
„ 15.–19.	– 1.62	– 0.82	0.94	3.33	3.75	– 1.10	4.70	– 0.60	4.45
„ 20.–24.	1.18	1.87	3.34	4.36	3.47	1.46	3.60	0.98	5.21
„ 25.– 1. März	2.17	2.67	3.97	5.01	4.83	1.88	4.55	2.05	5.39
März 2.– 6.	– 2.22	– 0.82	– 0.01	0.72	0.98	– 1.80	0.96	– 0.36	1.63
„ 7.–11.	– 7.87	– 4.99	– 2.52	– 3.09	– 2.79	– 5.44	– 2.93	– 4.51	– 1.40
„ 12.–16.	– 7.49	– 4.75	– 4.51	– 2.52	– 2.46	– 4.78	– 2.15	– 5.20	– 0.53
„ 17.–21.	– 1.88	1.19	1.42	0.28	– 0.37	0.60	0.36	2.51	1.29
„ 22.–26.	– 5.81	– 3.10	– 2.67	– 1.31	– 1.53	– 3.68	– 1.53	– 2.51	– 0.31
„ 27.–31.	– 0.96	0.75	2.07	3.73	2.63	0.23	3.21	1.43	4.61
April 1.– 5.	2.62	4.08	5.19	9.80	8.23	5.67	7.82	5.50	9.41
„ 6.–10.	1.37	2.82	4.55	4.69	5.06	1.57	5.13	3.25	6.21
„ 11.–15.	1.88	2.75	4.04	5.67	5.19	3.49	4.54	4.68	5.56
„ 16.–20.	6.55	7.44	9.68	13.06	11.43	8.00	11.35	8.80	12.59
„ 21.–25.	3.77	3.33	6.15	5.65	5.44	3.79	5.66	4.66	7.07
„ 26.–30.	6.77	7.62	10.67	11.99	11.20	8.58	11.35	8.87	12.20
Mai 1.– 5.	6.65	8.72	10.68	11.45	9.81	9.62	9.78	10.87	11.66
„ 6.–10.	10.34	12.15	12.69	13.13	12.69	12.65	12.34	13.63	14.80
„ 11.–15.	9.24	9.98	11.55	13.27	12.51	9.74	12.70	10.53	13.77
„ 16.–20.	11.35	11.34	13.63	15.34	14.16	12.26	14.13	12.74	15.66
„ 21.–25.	11.25	11.25	12.98	15.79	13.76	13.07	12.55	12.49	14.94
„ 26.–30.	15.79	16.69	17.86	18.05	16.48	16.56	15.93	18.38	18.28
„ 31.– 4. Juni	16.75	18.55	20.22	21.18	19.46	19.29	19.12	20.26	20.86
Juni 5.– 9.	15.79	18.12	19.33	20.35	18.59	18.58	17.95	18.79	19.94
„ 10.–14.	13.56	14.38	16.36	16.01	14.93	14.05	13.94	16.97	16.38
„ 15.–19.	13.61	14.71	16.04	15.84	13.43	13.67	12.58	15.22	15.59
„ 20.–24.	12.91	13.08	15.10	16.18	15.12	13.21	14.26	14.50	16.60
„ 25.–29.	16.14	16.82	18.92	20.29	18.30	17.42	17.50	18.57	19.62
„ 30.– 4. Juli	18.57	20.41	22.06	23.68	21.44	20.90	21.03	21.27	23.44
Juli 5.– 9.	18.89	20.54	21.90	22.18	21.40	20.57	19.69	21.73	22.28
„ 10.–14.	18.55	19.93	20.62	19.29	18.49	19.47	17.63	22.28	20.37
„ 15.–19.	11.97	12.36	13.56	13.88	13.17	11.31	12.59	13.10	14.41
„ 20.–24.	13.72	14.12	15.45	15.89	14.95	13.79	14.87	16.35	16.64
„ 25.–29.	11.46	12.46	13.96	14.39	14.16	11.72	12.89	13.04	15.12
„ 30.– 3. August	13.24	14.14	15.88	16.79	15.66	13.64	15.32	15.72	17.17
August 4.– 8.	13.66	14.57	16.00	17.55	16.09	15.01	15.87	16.11	17.48
„ 9.–13.	12.57	13.80	15.23	16.11	14.64	13.87	13.63	15.04	15.80
„ 14.–18.	14.20	14.66	15.41	17.31	15.91	14.80	15.23	16.06	16.84
„ 19.–23.	14.61	16.84	16.97	20.52	17.29	17.45	17.20	17.53	18.78
„ 24.–28.	14.63	17.61	18.57	20.42	18.98	17.59	18.37	19.12	20.38
„ 29.– 2. September	16.37	17.72	18.92	18.50	16.72	17.59	16.34	19.39	18.53
September 3.– 7.	12.24	13.15	13.89	13.29	13.02	12.89	12.68	14.67	14.05
„ 8.–12.	11.34	12.56	13.13	13.80	12.45	11.80	12.33	13.14	14.15
„ 13.–17.	12.86	15.27	16.91	16.83	14.78	14.97	14.29	17.14	16.66
„ 18.–22.	11.70	13.33	14.70	14.57	13.45	13.44	13.51	14.59	15.01
„ 23.–27.	10.82	12.33	13.57	13.21	13.17	11.02	13.16	13.64	14.84
„ 28.– 2. October	9.57	10.91	11.23	10.02	9.89	9.43	9.92	10.66	11.41
October 3.– 7.	5.07	6.70	6.86	7.83	7.61	5.85	7.54	7.17	8.54
„ 8.–12.	6.61	7.46	8.12	7.47	8.28	7.02	8.04	7.30	7.75
„ 13.–17.	8.26	9.56	9.19	10.46	9.95	8.92	9.59	9.12	10.97
„ 18.–22.	6.11	7.37	8.13	8.52	8.24	6.12	7.89	7.93	9.23
„ 23.–27.	7.09	7.77	8.03	8.55	8.50	6.27	8.97	7.51	9.70
„ 28.– 1. November	7.62	8.60	7.34	8.06	8.30	7.04	8.43	7.52	8.61
November 2.– 6.	3.71	3.38	5.89	7.14	7.39	3.00	7.66	3.95	8.23
„ 7.–11.	5.25	6.64	7.33	6.61	6.07	5.70	6.25	6.39	7.89
„ 12.–16.	0.57	1.00	1.61	2.27	2.28	0.61	2.41	1.02	3.33
„ 17.–21.	– 0.06	1.23	2.38	3.61	3.66	0.67	3.97	1.24	4.08
„ 22.–26.	2.80	2.78	4.64	5.22	5.94	2.01	6.42	3.21	6.10
„ 27.– 1. December	– 0.27	– 0.19	1.67	1.27	1.61	– 0.81	2.35	– 0.17	2.63
December 2.– 6.	– 3.96	– 2.08	– 0.47	0.25	0.51	– 2.75	0.40	– 1.43	1.38
„ 7.–11.	– 7.02	– 6.50	– 4.90	– 4.46	– 3.52	– 6.05	– 3.60	– 7.28	– 4.91
„ 12.–16.	1.40	1.86	3.15	4.83	4.15	1.05	4.08	1.42	4.83
„ 17.–21.	– 2.78	– 1.09	0.13	1.08	0.72	– 1.68	1.12	– 1.66	2.08
„ 22.–26.	1.49	2.20	2.92	3.56	3.21	0.93	2.99	1.05	3.85
„ 27.–31.	– 1.64	– 0.44	0.87	0.87	1.74	– 0.88	1.35	– 0.46	2.12

aus den täglichen Extremen

III. Ordnung.

Metten	Ingolstadt	Dillingen	Eggenfelden	Memmingen	Traunstein	Rosenheim	Kempten	Lindau	1883
C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	
3.86	5.05	5.10	3.89	4.86	4.28	5.96	3.96	5.78	Januar 1.– 5.
– 6.32	– 5.07	– 5.19	– 6.36	– 4.35	– 5.68	– 3.65	– 4.26	– 0.99	„ 6.–10.
– 1.03	– 2.42	– 3.35	– 1.68	– 2.43	0.06	0.07	0.07	0.54	„ 11.–15.
– 1.72	– 1.42	– 1.01	– 1.71	– 0.31	– 1.59	– 0.68	– 0.51	1.63	„ 16.–20.
– 4.19	– 4.69	– 4.80	– 5.35	– 5.73	– 6.16	– 5.10	– 7.16	– 3.40	„ 21.–25.
– 1.26	– 1.26	0.30	– 1.90	0.31	– 0.50	0.44	– 0.76	3.07	„ 26.–30.
0.65	1.03	2.74	0.10	1.22	1.04	2.89	0.18	1.77	„ 31.– 4. Februar
– 0.47	– 0.54	– 0.85	– 0.91	– 0.69	– 1.48	– 0.06	– 1.81	2.39	Februar 5.– 9.
1.12	1.13	1.06	0.17	1.24	1.00	2.00	2.29	3.78	„ 10.–14.
– 0.04	0.19	0.67	– 0.77	1.08	0.08	1.29	1.19	2.90	„ 15.–19.
2.02	3.31	1.97	2.24	3.17	2.76	4.09	2.29	4.69	„ 20.–24.
2.06	3.02	3.15	2.34	2.53	2.06	3.12	2.10	4.80	„ 25.– 1. März
– 1.56	– 1.51	– 1.18	– 2.45	– 2.14	– 4.28	– 1.70	– 2.87	0.10	März 2.– 6.
– 3.76	– 4.14	– 3.77	– 4.13	– 4.93	– 4.69	– 3.44	– 6.06	– 2.61	„ 7.–11.
– 3.65	– 3.88	– 3.25	– 3.51	– 2.84	– 3.29	– 2.30	– 3.73	– 1.05	„ 12.–16.
2.73	1.80	0.56	1.73	1.64	1.65	2.52	1.39	3.56	„ 17.–21.
– 2.22	– 2.08	– 2.43	– 2.79	– 1.82	– 2.95	– 0.49	– 1.95	0.71	„ 22.–26.
1.03	2.81	2.04	1.62	2.55	0.43	2.50	1.56	3.98	„ 27.–31.
5.65	7.07	6.82	5.68	7.89	6.49	7.82	7.31	8.38	April 1.– 5.
3.96	4.37	3.83	2.73	2.78	2.27	3.58	1.68	5.16	„ 6.–10.
4.72	4.94	4.26	3.78	3.30	3.30	4.54	2.86	5.83	„ 11.–15.
8.37	9.94	9.80	7.58	9.26	8.19	9.37	9.83	12.46	„ 16.–20.
5.08	5.18	5.93	4.49	5.72	3.60	5.44	3.61	6.55	„ 21.–25.
9.38	9.70	9.17	9.44	9.60	8.45	9.75	8.77	11.55	„ 26.–30.
10.76	11.37	9.71	10.25	9.00	8.53	9.63	7.85	10.24	Mai 1.– 5.
14.49	14.24	12.09	13.58	12.89	12.32	12.94	11.71	11.92	„ 6.–10.
10.55	11.27	10.90	9.88	10.79	9.26	10.43	9.85	10.68	„ 11.–15.
13.74	14.03	13.74	13.02	12.71	12.50	13.56	12.29	14.15	„ 16.–20.
12.47	13.29	14.01	12.16	13.07	12.56	13.28	11.82	13.77	„ 21.–25.
18.09	18.48	17.56	16.85	16.16	17.20	17.91	16.38	17.48	„ 26.–30.
19.70	19.95	18.37	17.31	17.08	17.64	18.58	16.14	17.74	„ 31.– 4. Juni
18.72	19.54	19.28	17.99	18.09	17.33	17.98	16.79	17.60	Juni 5.– 9.
16.09	16.94	17.00	15.55	14.27	15.19	16.04	13.50	15.07	„ 10.–14.
15.29	15.15	15.25	14.01	13.15	13.01	13.62	11.60	13.99	„ 15.–19.
14.16	16.25	14.57	13.33	13.96	12.42	14.10	12.77	14.47	„ 20.–24.
17.44	19.40	18.40	18.20	17.88	17.71	18.57	16.93	17.67	„ 25.–29.
20.91	21.84	21.09	18.59	20.74	19.43	19.54	19.78	20.88	„ 30.– 4. Juli
21.36	23.00	22.60	20.37	21.56	20.76	20.74	20.22	21.34	Juli 5.– 9.
22.61	22.55	21.43	21.25	21.30	22.02	21.76	20.52	21.82	„ 10.–14.
13.94	13.58	13.68	12.59	12.92	12.17	13.18	11.10	13.90	„ 15.–19.
15.01	15.58	14.88	14.17	14.25	13.97	14.46	13.27	15.24	„ 20.–24.
13.38	14.34	13.65	12.81	13.36	12.77	13.34	12.13	15.21	„ 25.–29.
15.42	14.96	14.43	14.46	15.06	15.28	15.44	13.60	15.87	„ 30.– 3. August
16.11	16.50	15.41	14.95	15.55	15.50	15.12	14.37	15.77	August 4.– 8.
15.21	15.32	14.63	14.54	15.53	16.69	16.48	15.20	16.57	„ 9.–13.
15.56	16.40	15.19	15.24	16.00	15.56	15.68	15.23	16.07	„ 14.–18.
16.54	16.89	15.23	14.47	16.50	15.61	15.36	14.46	16.06	„ 19.–23.
17.59	19.38	18.15	16.29	18.81	17.15	17.58	17.34	18.85	„ 24.–28.
18.95	19.94	17.36	17.77	18.71	19.20	18.96	17.23	19.93	„ 29.– 2. September
13.88	14.37	13.26	12.73	13.16	13.05	13.90	12.37	14.41	September 3.– 7.
12.07	10.44	11.70	10.79	12.76	10.45	10.50	10.82	13.69	„ 8.–12.
16.54	16.28	15.16	13.31	14.99	14.51	14.10	14.54	15.88	„ 13.–17.
14.68	14.29	12.84	14.22	13.43	14.21	14.60	14.31	14.99	„ 18.–22.
13.09	13.40	12.05	14.32	12.63	12.44	13.46	11.87	14.01	„ 23.–27.
10.28	10.50	10.07	10.75	9.96	9.08	10.24	8.53	11.72	„ 28.– 2. October
7.46	6.82	6.54	6.61	4.94	5.77	5.24	3.55	6.99	October 3.– 7.
7.14	5.81	6.83	8.54	6.89	6.30	6.97	6.52	7.41	„ 8.–12.
9.27	7.93	8.23	11.10	9.18	8.51	7.74	7.73	10.25	„ 13.–17.
7.96	8.04	8.53	8.32	8.25	7.78	7.96	7.28	10.36	„ 18.–22.
6.86	7.96	8.00	7.45	7.96	7.29	6.80	6.62	8.46	„ 23.–27.
6.00	5.90	6.11	6.98	5.63	4.42	5.92	4.64	7.82	„ 28.– 1. November
4.49	5.24	5.73	4.12	6.60	4.87	5.54	5.45	7.29	November 2.– 6.
6.98	6.88	6.92	7.38	6.68	6.09	7.24	5.46	8.31	„ 7.–11.
0.87	0.16	– 0.22	1.18	– 1.60	– 1.11	0.04	– 1.40	2.33	„ 12.–16.
2.08	0.85	1.19	1.49	0.01	0.06	1.02	2.07	4.24	„ 17.–21.
2.28	2.18	1.93	2.10	2.40	2.34	1.80	1.63	4.74	„ 22.–26.
– 0.17	0.55	1.34	0.41	2.31	1.06	1.50	1.96	3.77	„ 27.– 1. December
– 1.52	– 0.06	– 0.41	– 0.70	– 0.48	– 1.73	– 0.24	– 1.33	1.75	December 2.– 6.
– 8.14	– 8.61	– 6.00	– 7.88	–11.13	–11.39	–10.40	–12.80	– 7.95	„ 7.–11.
1.49	2.58	2.03	0.30	2.48	1.92	3.40	1.17	3.45	„ 12.–16.
– 1.52	– 0.72	– 1.39	0.11	– 1.72	– 1.77	– 0.16	– 3.39	0.28	„ 17.–21.
0.33	1.34	1.57	1.44	2.06	1.10	2.10	2.13	2.75	„ 22.–26.
– 1.45	– 0.09	– 0.19	– 0.38	– 0.16	– 0.96	– 0.76	– 2.73	– 0.06	„ 27.–31.

Tagesmittel der Windgeschwindigkeit in Metern pro Secunde.

1883. Kaiserslautern.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	October	Novbr.	Decbr.
1.	5.2	2.1	1.6	1.9	2.7	1.1	0.7	3.4	2.9	4.4	1.8	3.9
2.	4.9	3.1	2.3	1.5	0.9	1.0	0.7	1.5	3.4	2.7	1.6	2.3
3.	4.9	3.8	2.6	0.6	1.0	1.2	1.0	1.1	7.1	5.1	1.0	7.0
4.	0.6	2.9	2.1	0.2	0.6	1.4	3.0	0.8	1.9	4.0	3.5	7.2
5.	0.4	0.9	1.0	0.7	2.5	1.8	0.7	1.0	2.2	2.4	5.8	3.9
6.	1.1	1.9	–	2.5	2.6	1.5	1.8	1.0	0.8	1.5	4.1	2.6
7.	2.2	3.1	–	3.4	1.1	2.0	2.7	2.7	3.3	0.8	3.2	2.4
8.	2.2	2.7	1.2	3.1	1.8	1.0	0.6	2.7	3.2	0.4	2.3	0.5
9.	3.2	1.7	4.0	1.9	2.2	1.4	3.8	5.5	1.7	0.9	5.2	2.3
10.	2.1	2.0	5.2	2.4	2.3	1.9	1.0	4.8	1.4	0.5	5.5	2.4
11.	2.5	4.4	3.3	1.9	3.9	1.0	1.8	4.5	1.8	0.5	5.4	5.5
12.	0.9	1.9	3.0	0.6	3.3	2.2	3.7	2.0	0.6	0.7	1.3	7.7
13.	1.5	0.9	2.9	1.0	1.7	1.6	2.2	0.5	1.2	1.0	2.6	5.2
14.	0.4	0.5	4.3	0.6	1.6	1.2	1.5	0.9	1.0	1.3	3.1	5.8
15.	0.5	0.6	1.8	0.6	1.2	0.8	4.3	0.5	0.6	1.8	1.3	5.7
16.	0.0	1.1	1.8	2.4	1.1	2.8	5.4	4.1	1.1	3.0	0.9	5.4
17.	0.4	0.9	1.1	0.7	1.7	1.8	4.8	1.9	0.2	8.3	0.9	2.4
18.	0.9	1.5	1.0	0.6	1.2	1.0	4.8	1.0	0.6	7.3	4.0	2.0
19.	1.5	1.1	2.3	1.4	3.5	0.8	1.6	1.2	1.2	6.1	3.8	5.9
20.	0.7	1.0	2.1	2.8	2.0	1.9	0.6	1.3	1.2	3.5	4.0	5.1
21.	0.8	3.0	2.7	–	0.7	1.8	4.5	0.7	3.1	2.7	6.0	4.1
22.	1.5	4.1	6.2	–	0.5	2.2	4.5	1.0	2.2	0.2	6.0	5.3
23.	2.5	2.4	4.7	1.7	1.3	1.1	2.4	0.9	3.1	3.1	6.9	5.7
24.	1.5	2.1	2.1	1.9	1.6	0.4	3.3	1.8	1.2	5.0	2.9	0.2
25.	2.1	1.5	1.1	3.1	0.6	1.4	3.0	1.5	1.9	5.6	3.1	0.2
26.	3.8	0.5	2.8	1.2	3.4	3.4	2.1	0.6	3.4	1.2	3.5	1.0
27.	7.2	2.2	1.2	3.4	3.2	1.4	1.8	1.6	4.0	0.4	1.9	2.3
28.	5.6	2.9	2.3	3.2	0.6	0.3	4.1	3.2	4.8	1.8	0.6	2.0
29.	6.9		0.7	1.6	0.8	1.8	3.8	4.2	3.9	2.0	2.4	2.9
30.	5.0		2.6	1.9	1.0	1.4	1.2	2.5	1.9	2.4	1.8	1.7
31.	2.3		2.3		1.9		3.2	1.1		1.8		2.1
Mittel	2.43	2.03	(2.49)	(1.74)	1.76	1.47	2.60	1.98	2.23	2.66	3.21	3.64

Weissenburg a. S. 1883.

Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	October	Novbr.	Decbr.
3.0	0.9	2.6	0.8	2.0	0.9	1.3	1.9	2.1	3.4	0.6	1.5
2.6	1.0	0.5	2.7	0.8	1.0	1.5	1.5	1.0	1.7	1.1	1.3
4.1	1.4	1.5	0.4	1.0	0.9	1.1	1.3	3.2	1.8	1.0	3.9
2.0	0.4	1.8	0.7	0.7	1.2	0.9	0.6	2.0	4.1	1.1	7.2
0.3	0.6	0.3	0.2	2.8	2.5	1.5	0.7	1.3	1.1	3.4	3.9
2.5	0.6	3.2	1.8	3.7	0.6	1.2	0.6	0.5	1.5	4.0	0.8
0.9	1.8	0.9	2.8	1.0	0.6	2.2	3.2	0.5	0.8	1.8	0.9
0.7	2.2	0.9	2.3	0.5	1.0	0.4	1.4	1.2	0.4	1.5	0.1
1.5	4.7	2.9	1.5	0.7	0.6	1.8	1.5	1.6	0.1	2.0	0.9
0.8	2.3	3.5	1.4	1.7	0.7	1.2	1.7	0.5	0.8	3.1	1.4
2.3	1.2	1.5	0.7	4.0	0.6	1.3	2.4	1.4	0.4	4.2	3.9
1.4	1.6	3.1	0.7	3.0	1.5	1.1	2.2	1.1	0.8	0.8	5.8
1.1	1.3	1.2	0.9	0.5	1.5	3.1	0.3	1.0	0.3	2.0	6.6
1.5	0.1	2.6	1.1	2.9	1.1	1.1	1.2	0.9	1.1	4.2	3.9
0.1	0.6	2.0	0.6	1.5	1.6	2.9	2.3	1.0	1.3	0.5	3.2
0.4	0.6	1.3	1.3	1.4	1.5	3.8	2.4	0.2	2.3	0.6	3.3
0.1	0.0	0.5	0.7	0.9	0.3	3.1	1.9	0.6	4.0	2.3	0.9
0.1	0.9	0.3	3.0	1.4	0.3	4.1	0.4	0.7	4.8	1.6	0.4
1.1	1.2	0.6	2.0	3.5	0.8	1.4	1.0	0.4	2.3	1.5	4.2
1.1	0.5	1.4	2.2	2.8	1.8	1.3	0.6	0.4	1.6	2.1	4.5
0.1	1.3	1.5	1.9	1.1	0.8	2.4	0.1	1.3	3.0	3.3	1.6
0.5	1.8	6.0	1.1	0.5	1.4	1.3	0.6	2.6	0.7	2.7	1.8
0.9	3.4	4.7	0.6	1.2	3.0	0.8	0.3	5.2	0.4	4.2	2.0
1.2	2.4	1.6	3.8	2.3	0.8	1.4	0.9	0.7	2.7	1.7	0.4
1.2	2.3	1.9	2.5	0.7	0.6	1.7	1.1	2.3	2.1	2.4	0.3
4.8	1.8	2.3	0.7	1.6	1.5	1.6	0.6	0.9	0.9	3.4	0.1
4.2	0.6	0.7	2.9	1.0	0.4	1.4	0.3	1.5	0.8	0.3	0.0
0.7	3.5	4.1	5.6	0.3	0.5	2.4	1.5	1.6	0.9	0.0	0.4
3.0		1.8	1.2	0.7	2.0	3.3	2.2	1.8	0.0	0.8	1.4
3.5		3.8	1.1	0.4	1.6	1.1	2.3	1.8	1.0	0.8	0.9
1.5		2.6		0.3		1.2	1.0		0.8		0.4
1.78	1.46	2.05	1.64	1.51	1.12	1.77	1.29	1.38	1.54	1.97	2.19

1883. München.

1.	4.2	0.9	2.2	1.4	2.4	1.2	1.5	2.9	1.5	1.9	0.9	1.7
2.	5.0	1.4	2.7	1.4	1.0	1.0	1.2	1.4	2.4	2.1	0.7	2.1
3.	4.7	1.3	2.8	0.2	0.9	2.1	1.3	0.8	2.4	1.9	0.2	6.9
4.	1.1	1.3	2.5	1.9	1.4	1.9	2.0	1.3	3.2	0.6	1.8	5.5
5.	1.5	0.6	2.1	1.6	3.3	2.0	1.3	0.4	1.0	0.4	2.0	2.1
6.	2.6	2.8	4.3	2.1	2.4	1.5	2.4	1.5	1.1	1.4	3.0	0.9
7.	1.2	1.8	1.2	2.1	0.9	1.1	1.7	2.7	1.2	0.4	1.2	0.6
8.	2.1	1.7	2.5	3.6	0.9	1.5	1.5	1.4	1.5	0.4	1.8	0.3
9.	1.0	2.0	4.1	1.3	1.5	2.2	1.9	3.3	1.1	1.2	1.1	1.1
10.	2.6	1.7	2.8	1.5	0.7	1.9	1.8	3.1	0.7	0.8	4.2	1.6
11.	1.3	1.2	5.6	0.5	4.3	1.1	1.2	3.1	1.4	0.5	4.1	1.9
12.	0.3	2.8	3.0	1.4	3.1	1.6	1.7	1.2	1.7	1.0	0.7	7.3
13.	1.4	0.8	4.0	1.9	1.2	1.2	1.5	0.5	1.1	0.5	3.1	5.6
14.	0.3	1.3	5.8	0.9	2.0	2.5	3.2	1.6	1.4	0.8	2.1	4.9
15.	0.3	1.3	1.3	2.2	1.5	1.9	2.2	1.4	1.0	0.7	0.6	1.0
16.	0.2	1.6	1.8	1.5	1.7	1.1	3.1	3.0	1.1	1.2	1.3	3.2
17.	1.0	0.7	1.0	1.6	1.5	1.7	3.4	1.4	2.2	3.8	0.9	0.7
18.	1.2	2.2	0.6	1.4	2.2	0.9	4.0	1.1	0.9	2.3	0.4	3.3
19.	1.2	0.8	2.7	2.4	2.1	1.8	0.9	1.1	0.8	2.4	2.6	6.0
20.	0.6	1.7	0.8	2.3	3.1	2.7	0.7	1.6	1.3	4.6	3.1	1.7
21.	0.9	1.1	3.6	1.3	1.3	2.4	1.9	0.9	2.4	1.9	2.2	0.3
22.	1.5	2.8	5.0	1.2	1.1	3.1	2.0	1.4	3.0	1.2	1.5	0.2
23.	1.2	3.5	3.0	1.7	2.4	2.3	0.7	0.9	2.3	1.0	1.9	2.7
24.	1.4	1.4	2.4	2.8	1.8	0.6	1.6	1.8	1.3	3.1	0.9	0.1
25.	1.1	3.4	1.1	0.9	1.2	2.3	2.2	1.6	2.0	2.2	1.6	1.3
26.	3.6	1.5	2.6	1.2	1.8	1.7	1.6	1.0	1.4	1.9	1.5	0.1
27.	5.1	2.5	0.9	2.6	1.3	1.1	1.5	1.3	1.8	1.2	0.0	0.2
28.	4.5	4.2	5.8	2.3	1.8	1.5	3.1	1.4	1.6	1.3	0.7	0.7
29.	1.4		1.7	2.5	1.1	2.5	2.1	3.5	1.5	0.5	1.4	1.3
30.	2.8		1.7	1.9	1.3	1.2	0.9	1.1	1.1	0.5	1.0	0.6
31.	2.5		0.7		1.5		1.6	1.5		0.3		0.2
Mittel	1.93	1.80	2.65	1.72	1.76	1.72	1.86	1.65	1.58	1.44	1.62	2.13

Amberg (Stadt). 1883.

Ergänzungsstation.

$\lambda = 47^m\ 26^s$ östlich von Greenwich. $\varphi = 49^0\ 27'$ N. $H = 385$ Meter.

Monat	Luft-Temperatur							
	mittleres		Mittel aus Max. u. Min.	absolutes				
	Max.	Min.		Min.	Datum	Max.	Datum	
	C⁰	C⁰	C⁰	C⁰		C⁰		
Januar .	1.51	– 3.86	– 1.17	– 15.1	25.	12.8	2.	
Februar	4.71	– 0.35	2.18	– 6.2	8.	10.6	25.	
März .	3.69	– 4.72	– 0.51	– 17.9	14.	10.0	26.	
April .	12.31	– 0.46	5.87	– 7.0	11.	19.6	30.	
Mai . .	20.77	6.58	13.68	– 2.8	2.	28.8	26.	
Juni . .	**24.55**	**16.05**	**20.30**	7.6	21.	31.0	5.	
Juli . .	23.70	12.08	17.84	6.1	27.	**32.1**	6.	
August .	23.90	9.13	16.51	5.1	20.	30.0	14.	
Septemb.	20.31	8.72	14.51	3.0	25.	26.7	16.	
October	12.57	3.45	8.01	– 2.9	8.	16.5	16. 17.	
Novemb.	6.30	0.35	3.32	– 4.0	30.	12.8	8.	
Decemb.	2.72	– 3.70	– 0.49	– 14.8	8.	7.8	14.	
Jahr . .	13.09	3.61	8.34	– 17.9	14. III.	32.1	6. VII.	

Ergebnisse

der

Beobachtungen der meteorologischen Stationen

im

Königreiche Bayern

während des fünfjährigen Zeitraumes

1879—1883.

Ergebnisse

der

Beobachtungen der meteorologischen Stationen

im

Königreiche Bayern

während des fünfjährigen Zeitraumes

1879—1883.

Luftdruck.

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Monats- und Jahresmittel													Mittel der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
		700 mm +																	
Speyer . . .	104.5	57.12	53.24	53.12	49.46	52.80	51.75	51.93	52.15	52.27	52.91	53.65	55.28	52.97	52.26	53.31	52.84	53.21	53.24
Aschaffenburg .	137.1	53.60	49.77	49.77	46.32	49.66	48.40	48.53	48.90	49.14	49.54	50.07	52.39	49.67	49.02	49.91	49.69	49.85	49.90
Würzburg*) . . .	179.2	51.14	48.87	46.15	44.02	46.31	44.86	45.46	45.32	45.22	45.25	46.23	45.95	46.23	–	46.44	46.03	46.25	46.21
Bamberg . . .	240.1	44.40	40.70	40.75	37.47	40.55	39.55	39.59	39.80	40.17	40.31	40.86	41.85	40.51	40.21	40.90	40.44	40.63	40.39
Kaiserslautern .	242.0	44.22	40.68	40.74	37.34	40.83	39.73	40.08	40.33	40.36	40.63	41.16	42.59	40.71	39.98	41.22	40.62	40.91	40.82
Passau	312.4	38.13	34.83	34.15	30.51	33.46	33.24	33.77	33.92	33.86	34.36	35.42	36.10	34.31	33.48	34.77	34.29	34.61	34.42
Nürnberg . . .	315.6	37.84	34.30	34.11	30.76	34.00	33.29	33.70	33.86	33.91	34.13	34.72	35.59	34.19	33.37	34.65	34.18	34.45	34.28
Bayreuth . . .	359.1	33.59	29.98	29.89	26.83	30.15	29.34	29.69	29.87	30.10	30.06	30.48	31.22	30.10	29.05	30.46	30.09	30.43	30.48
Regensburg . .	359.1	34.34	30.94	30.40	26.86	29.86	29.41	29.87	29.98	30.08	30.44	31.34	32.11	30.47	29.67	30.93	30.44	30.76	30.54
Landshut . . .	396.2	30.41	27.21	26.74	23.24	26.47	26.32	26.93	26.93	26.87	27.01	27.84	28.53	27.04	26.23	27.56	26.91	27.39	27.12
Ansbach . . .	413.6	28.78	25.44	25.36	22.14	25.58	24.98	25.45	25.56	25.47	25.48	25.99	26.75	25.59	24.68	26.07	25.57	25.90	25.72
Weissenburg a. S.	427.4	27.43	24.16	24.05	20.70	24.13	23.74	24.33	24.36	24.12	24.28	24.90	25.48	24.31	23.63	24.86	24.09	24.60	24.36
Augsburg . . .	499.3	21.46	18.49	18.22	14.81	18.29	18.19	18.80	18.78	18.45	18.43	19.08	19.68	18.56	17.63	19.10	18.51	19.01	18.54
München . . .	528.5	18.75	15.87	15.58	12.19	15.58	15.76	16.34	16.29	15.95	15.88	16.59	17.12	15.99	15.06	16.56	15.92	16.45	15.98
Hohenpeissenberg	994.0	677.65	675.54	675.45	672.58	676.51	677.19	678.16	678.09	677.33	676.36	676.55	676.53	676.50	675.49	677.13	676.44	677.00	676.42
		auf Meeresniveau reducirt. 700 mm +																	
Speyer . . .	104.5	67.0	63.0	62.8	59.0	62.3	61.1	61.2	61.4	61.7	62.5	63.4	65.2	62.5	61.8	62.9	62.4	62.8	62.8
Aschaffenburg .	137.1	66.9	62.7	62.6	58.9	62.1	60.5	60.6	61.0	61.5	62.2	62.9	65.5	62.3	61.7	62.5	62.3	62.4	62.5
Würzburg*) . . .	179.2	68.4	65.9	62.9	60.5	62.5	62.3	61.3	61.2	61.4	61.8	63.0	62.9	62.7	–	62.9	62.5	62.7	62.7
Bamberg . . .	240.1	67.4	63.2	63.1	59.3	62.1	60.8	60.7	60.9	61.6	62.2	63.1	64.6	62.4	62.2	62.8	62.3	62.5	62.3
Kaiserslautern .	242.0	67.3	63.3	63.2	59.4	62.6	61.2	61.7	61.7	62.0	62.8	63.6	65.6	62.8	62.1	63.3	62.7	63.0	62.9
Passau	312.4	68.0	64.2	63.2	58.9	61.4	60.8	61.2	61.4	61.7	62.8	64.5	65.7	62.8	62.0	63.2	62.7	63.0	62.9
Nürnberg . . .	315.6	68.0	63.8	63.4	59.4	62.3	61.1	61.4	61.6	62.0	62.9	64.1	65.5	62.9	62.2	63.3	62.9	63.1	63.0
Bayreuth . . .	359.1	67.8	63.6	63.2	59.5	62.4	61.1	61.3	61.5	62.1	62.8	63.8	65.1	62.9	61.9	63.2	62.8	63.1	63.3
Regensburg . .	359.1	68.6	64.7	63.7	59.4	62.0	61.1	61.3	61.5	62.0	63.1	64.7	66.1	63.2	62.4	63.6	63.2	63.4	63.3
Landshut . . .	396.2	68.1	64.3	63.3	59.0	61.8	61.1	61.6	61.6	62.0	62.9	64.5	66.0	62.9	62.3	63.4	62.8	63.2	63.0
Ansbach . . .	413.6	68.1	63.9	63.5	59.5	62.4	61.3	61.5	61.7	62.1	62.9	64.2	65.7	63.1	62.4	63.5	63.1	63.3	63.1
Weissenburg a. S.	427.4	67.8	63.7	63.3	59.2	62.2	61.3	61.7	61.8	62.0	62.9	64.2	65.5	63.0	62.4	63.5	62.7	63.2	62.9
Augsburg . . .	499.3	68.6	64.8	64.1	59.7	62.6	61.8	62.1	62.2	62.5	63.4	65.0	66.5	63.6	62.8	64.0	63.5	63.9	63.4
München . . .	528.5	68.6	64.8	64.0	59.6	62.5	61.9	62.1	62.1	62.5	63.4	65.1	66.5	63.6	62.8	64.1	63.5	63.9	63.4
Hohenpeissenberg	994.0	68.8	65.2	64.0	59.6	62.6	61.9	62.3	62.2	62.6	63.8	65.4	66.9	63.6	62.8	64.1	63.5	64.0	63.5

*) Die Beobachtungen in Würzburg begannen erst mit dem Januar 1880.

Mittleres Maximum der Temperatur.

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Monats- und Jahresmittel													Mittel für die einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	1.22	6.04	10.22	14.05	19.11	22.67	23.90	23.17	19.12	12.27	7.95	2.75	13.54	12.11	14.27	13.65	13.78	13.88
Aschaffenburg	137	1.34	5.60	9.68	14.18	19.77	22.69	23.85	23.23	19.64	12.22	7.74	2.71	13.55	12.29	14.53	13.55	13.71	13.68
Landau	145	1.54	6.22	10.31	13.83	19.02	23.18	24.09	23.06	18.96	11.91	7.94	2.90	13.58	12.44	14.27	13.67	13.76	13.76
Grünstadt	167	0.94	5.48	10.11	14.16	19.57	23.42	24.27	23.51	19.24	12.20	7.52	3.07	13.62	12.31	14.26	13.96	13.83	13.75
Würzburg*)	197	0.62	4.95	9.38	14.04	19.63	22.35	24.43	22.42	18.79	11.72	7.79	4.41	13.38	–	13.59	13.02	13.46	13.44
Kissingen	210	0.55	4.29	8.84	13.51	19.45	22.54	23.89	22.98	19.32	11.69	6.63	1.60	12.94	11.97	13.47	12.79	13.19	13.29
Kusel	226	0.84	5.23	8.99	12.47	18.05	21.68	22.79	21.80	18.19	11.65	7.15	2.65	12.61	11.29	13.61	12.52	12.80	12.82
Zweibrücken	227	1.94	6.95	10.09	13.28	18.32	21.68	22.70	22.30	18.70	12.36	7.86	3.35	13.30	12.45	14.15	13.15	13.54	13.19
Bamberg	240	0.06	3.93	7.51	12.61	18.24	21.47	23.11	21.91	18.82	11.65	6.46	1.61	12.26	10.73	12.71	11.82	13.10	12.93
Kaiserslautern	242	1.01	6.09	9.09	12.86	17.97	21.76	22.44	21.92	18.07	11.43	7.16	2.61	12.70	10.98	13.64	12.77	13.05	13.06
Erlangen	281	0.80	4.55	8.22	13.33	18.84	22.26	23.89	22.51	18.72	11.81	6.60	1.96	12.79	11.81	13.56	12.72	13.07	12.80
Passau	312	0.15	3.59	8.49	13.44	18.51	22.22	24.16	23.18	19.56	11.99	5.76	0.85	12.66	11.86	13.14	12.32	13.27	12.71
Nürnberg	316	0.90	4.82	8.10	12.82	18.05	21.72	23.27	22.21	18.69	11.54	6.50	1.99	12.55	11.31	13.26	12.46	13.00	12.70
Metten	320	−0.60	3.09	7.89	13.24	18.70	22.30	24.53	23.29	19.68	12.18	6.02	0.27	12.55	10.91	13.25	12.61	13.09	12.88
Bayreuth	359	−0.04	3.66	7.18	11.93	17.48	21.20	22.74	21.60	18.07	10.98	5.57	1.22	11.80	10.49	12.47	11.55	12.46	12.03
Regensburg	359	0.06	3.36	8.24	13.16	18.25	21.87	23.64	22.79	19.42	11.56	5.66	1.25	12.44	11.43	12.86	12.22	13.04	12.65
Ingolstadt	369	0.07	3.68	9.19	14.26	19.67	24.38	25.94	24.61	19.96	12.25	6.15	0.95	13.43	12.20	13.91	13.26	14.29	13.48
Cham	386	−0.91	3.09	7.71	13.15	19.10	23.17	25.03	23.70	19.94	11.32	5.09	0.62	12.59	12.01	13.21	11.84	13.11	12.76
Landshut	396	−0.79	3.09	7.52	12.07	16.95	20.73	22.64	21.83	17.87	11.02	5.39	0.62	11.58	10.61	12.22	11.44	12.06	11.56
Weiden	399	−0.50	3.48	7.21	11.85	17.38	20.90	22.69	21.87	18.50	10.95	5.19	0.94	11.71	10.58	12.58	11.45	12.35	11.57
Lindau	399	0.64	4.33	7.97	12.08	16.22	19.93	22.16	21.50	17.94	11.73	6.83	2.11	11.95	10.90	12.64	11.94	12.08	12.22
Ansbach	414	0.21	4.39	8.03	12.66	18.03	21.50	22.87	21.99	18.40	11.13	6.02	1.48	12.22	10.59	12.92	12.26	12.80	12.55
Eggenfelden*)	417	−1.13	2.46	7.76	12.25	17.69	20.97	23.94	21.77	17.95	11.25	6.16	2.60	11.97	–	12.44	11.29	12.06	12.09
Weissenburg	427	0.28	4.21	7.52	11.97	17.05	20.81	22.41	21.76	18.14	10.89	5.94	1.37	11.86	10.59	12.44	11.80	12.41	12.06
Dillingen	435	−0.57	3.29	7.75	12.13	17.26	21.43	22.87	21.20	17.49	11.08	5.76	0.50	11.68	10.41	12.29	11.87	11.90	11.94
Rosenheim	446	1.50	5.15	9.80	13.58	18.29	22.35	24.21	23.14	18.92	12.08	7.24	1.72	13.16	12.66	14.17	12.96	13.38	12.65
Hof*)	473	−0.69	2.83	6.30	10.49	16.57	20.28	22.86	19.92	16.57	9.91	5.70	2.39	11.09	–	11.44	10.34	11.62	10.98
Augsburg	499	−0.46	3.90	7.57	11.98	16.55	20.39	22.39	21.59	17.64	10.90	5.87	0.95	11.60	10.14	12.22	11.72	12.20	11.74
Amberg	519	−1.40	2.36	6.15	10.86	16.59	20.01	21.45	20.46	17.06	9.78	4.27	0.32	10.66	10.06	11.54	10.69	10.68	10.34
München	528	−0.19	4.16	7.83	12.06	16.62	20.69	22.86	22.07	17.89	11.19	6.25	1.17	11.88	10.61	12.38	11.92	12.58	11.92
Traunstein	597	−0.09	4.03	7.42	11.50	16.53	20.65	22.91	22.01	17.44	10.79	5.97	1.39	11.71	10.90	12.29	11.49	12.41	11.47
Memmingen	599	−0.39	4.38	7.90	12.34	16.85	20.87	22.97	22.14	17.63	10.56	5.62	0.54	11.78	10.56	12.29	11.83	12.33	11.91
Kempten	696	0.38	5.03	7.76	11.79	16.06	20.22	22.40	21.19	17.11	10.74	6.33	1.44	11.71	10.57	12.37	11.74	12.25	11.60
Hohenpeissenberg	994	0.53	3.19	5.15	8.32	12.67	16.79	19.24	18.38	14.36	8.50	4.92	1.71	9.49	8.31	10.03	9.47	10.23	9.43

Mittleres Minimum der Temperatur.

Speyer	104	−3.86	−0.47	0.76	4.39	7.96	12.34	14.03	13.73	10.98	5.47	2.46	−2.02	5.48	4.28	5.67	5.52	6.29	5.68
Aschaffenburg	137	−5.97	−1.70	−0.83	3.37	6.83	11.13	13.08	12.75	10.09	4.68	1.33	−3.22	4.28	3.59	4.74	3.91	4.86	4.29
Landau	145	−3.64	−0.38	0.76	4.30	8.02	11.78	13.53	13.29	10.66	5.27	2.60	−1.87	5.36	3.90	5.95	5.25	6.02	5.66
Grünstadt	167	−5.27	−1.52	−0.41	3.33	7.28	11.41	13.13	12.92	10.24	4.57	1.31	−2.96	4.50	3.86	4.88	4.29	4.94	4.54
Würzburg*)	179	−5.86	−2.16	−0.44	2.99	6.85	10.67	12.68	11.79	9.25	4.47	2.29	0.09	4.38	–	3.79	4.08	4.96	4.71
Kissingen	210	−6.64	−2.74	−1.67	2.12	5.05	9.81	11.59	11.40	8.70	4.03	0.59	−4.02	3.18	2.10	3.55	2.88	3.80	3.59
Kusel	226	−4.96	−1.12	−0.43	2.94	6.21	10.17	12.15	11.78	9.37	4.47	1.60	−2.91	4.10	2.86	4.44	4.08	4.87	4.27
Zweibrücken	227	−5.10	−1.11	−0.83	2.61	5.77	9.65	11.61	11.36	8.77	4.02	1.44	−3.16	3.75	3.13	4.44	3.53	3.94	3.73
Bamberg	240	−5.97	−2.92	−1.37	2.57	6.83	11.06	12.59	12.43	9.17	4.16	0.68	−3.82	3.78	2.08	4.31	3.79	4.36	4.37
Kaiserslautern	242	−4.55	−0.31	−0.29	3.88	6.15	10.25	12.21	11.82	9.11	4.47	2.22	−2.18	4.33	3.41	4.58	4.07	5.01	4.58
Erlangen	281	−6.59	−2.54	−1.38	2.55	6.65	10.62	12.30	12.03	9.18	3.69	0.54	−4.34	3.56	2.31	3.91	3.45	4.26	3.88
Passau	312	−6.49	−3.69	−1.24	3.20	7.02	11.10	12.80	12.35	9.80	4.85	0.15	−4.75	3.76	2.62	4.23	3.56	4.34	4.05
Nürnberg	316	−6.21	−2.61	−1.55	2.36	6.10	10.39	12.06	11.59	8.83	3.65	0.38	−4.17	3.40	2.38	3.76	3.42	3.93	3.52
Metten	320	−8.27	−5.18	−2.74	2.05	5.83	9.80	11.42	10.89	8.49	3.30	−1.16	−6.61	2.32	1.15	2.43	2.33	3.29	2.39
Bayreuth	359	−6.90	−2.99	−2.29	1.56	5.10	9.45	11.30	10.80	8.25	3.43	0.01	−4.58	2.77	1.76	3.03	2.36	3.57	3.11
Regensburg	359	−5.70	−2.94	−0.48	3.62	7.84	12.15	13.57	13.05	10.23	5.07	0.65	−3.82	4.44	3.38	4.74	4.52	4.79	4.74
Ingolstadt	369	−8.19	−4.71	−2.94	1.46	5.35	9.48	11.27	10.44	8.26	2.85	−1.13	−6.52	2.13	1.06	2.51	2.20	2.41	2.47
Cham	386	−7.70	−4.64	−2.56	2.64	6.68	10.46	12.67	11.50	9.17	3.53	−1.09	−6.13	2.88	2.49	4.10	2.26	2.92	2.63
Landshut	396	−7.08	−4.15	−1.86	2.21	6.07	10.20	11.79	11.27	8.52	3.48	−0.74	−5.39	2.86	1.47	3.38	2.84	3.48	3.14
Weiden	399	−7.43	−4.07	−2.81	1.34	5.06	9.13	10.81	10.41	8.15	3.47	−0.72	−5.07	2.36	1.32	2.86	1.99	3.05	2.57
Lindau	399	−4.34	−1.60	0.52	4.25	7.38	11.90	14.08	13.81	11.09	5.83	2.05	−2.54	5.20	4.14	5.38	5.09	5.84	5.57
Ansbach	414	−6.92	−3.04	−2.05	1.83	5.76	10.10	11.67	11.45	8.63	3.37	0.08	−4.84	3.00	1.68	3.29	3.10	3.64	3.29
Eggenfelden*)	417	−7.26	−4.85	−2.01	1.83	5.92	9.31	10.63	10.04	7.92	4.05	0.11	−2.41	2.78	–	3.28	2.51	2.98	2.33
Weissenburg	427	−6.15	−2.33	−0.92	2.42	5.80	10.00	11.54	11.09	8.75	3.87	0.60	−4.35	3.36	2.66	3.69	2.49	4.25	3.71
Dillingen	435	−6.52	−3.53	−1.71	2.12	6.07	10.00	11.54	11.33	8.43	3.71	−0.04	−4.92	3.04	2.19	3.27	2.53	3.81	3.40
Rosenheim	446	−7.00	−4.26	−1.77	2.39	5.65	9.90	11.74	11.40	8.37	3.09	−0.77	−5.51	2.77	1.84	3.22	2.70	3.11	2.98
Hof*)	473	−9.39	−5.33	−4.73	−0.33	3.61	7.51	9.59	8.79	6.67	2.29	−0.73	−3.77	1.18	–	1.58	0.23	2.01	0.89
Augsburg	499	−6.13	−2.95	−0.89	2.80	6.73	10.80	12.63	12.21	9.27	4.10	0.25	−4.23	3.71	2.49	4.15	3.67	4.22	4.04
Amberg	519	−7.28	−3.92	−2.49	1.53	5.69	9.72	11.07	10.66	8.18	2.90	−1.27	−4.83	2.49	1.36	2.82	2.05	3.07	3.18
München	528	−6.03	−2.99	−1.14	2.59	6.14	10.30	12.11	11.65	8.75	3.78	0.04	−4.30	3.41	2.19	4.01	3.41	3.80	3.65
Traunstein	597	−7.35	−4.29	−2.34	1.66	5.25	9.35	11.23	10.71	8.20	3.04	−1.11	−5.67	2.39	1.24	3.01	2.33	2.89	2.49
Memmingen	599	−6.47	−3.32	−1.58	2.01	5.22	9.75	11.63	11.47	8.52	3.56	−0.19	−5.07	2.96	1.97	3.57	3.01	3.19	3.06
Kempten	696	−9.06	−4.70	−2.97	1.31	4.47	8.51	10.35	10.43	7.74	1.89	−1.63	−6.87	1.62	0.35	2.39	1.46	2.16	1.76
Hohenpeissenberg	994	−6.36	−2.98	−2.66	0.44	4.35	8.43	10.81	10.85	7.93	2.20	−1.23	−4.36	2.28	1.38	3.17	2.23	2.86	1.78

*) Die für Würzburg, Eggenfelden und Hof angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Mittel aus Maximum und Minimum der Temperatur.

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Monatsmittel													Mittel für die einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	−1.32	2.78	5.49	9.21	13.53	17.51	18.96	18.45	15.05	8.87	5.21	0.36	9.52	8.20	9.97	9.59	10.04	9.78
Aschaffenburg	137	−2.31	1.95	4.43	8.77	13.30	16.91	18.47	17.99	14.89	8.45	4.53	−0.26	8.92	7.94	9.64	8.73	9.29	8.99
Landau	145	−1.05	2.92	5.53	9.06	13.52	17.48	18.81	18.18	14.81	8.59	5.27	0.51	9.47	8.17	10.11	9.46	9.89	9.71
Grünstadt	167	−2.16	1.98	4.85	8.74	13.43	17.41	18.70	18.21	14.74	8.38	4.41	0.05	9.05	8.09	9.57	9.13	9.38	9.15
Würzburg*)	179	−2.62	1.40	4.47	8.51	13.24	16.51	18.55	17.10	14.02	8.09	5.04	2.26	8.88	–	8.69	8.55	9.21	9.08
Kissingen	210	−3.04	0.78	3.58	7.82	12.25	16.18	17.72	17.19	14.01	7.86	3.62	−1.21	8.06	7.04	8.51	7.84	8.49	8.44
Kusel	226	−2.06	2.05	4.28	7.71	12.13	15.92	17.47	16.79	13.78	8.06	4.37	−0.13	8.36	7.08	9.07	8.30	8.83	8.55
Zweibrücken	227	−1.58	2.92	4.63	7.94	12.05	15.66	17.15	16.83	13.74	8.19	4.65	0.10	8.52	7.79	9.29	8.34	8.74	8.46
Bamberg	240	−2.95	0.50	3.07	7.59	12.53	16.27	17.85	17.17	13.99	7.90	3.57	−1.11	8.03	6.40	8.51	7.81	8.73	8.71
Kaiserslautern	242	−1.77	2.89	4.40	7.97	12.06	16.01	17.32	16.87	13.59	7.95	4.69	0.31	8.52	7.20	9.11	8.42	9.03	8.82
Erlangen	281	−2.89	1.01	3.42	7.94	12.74	16.44	18.09	17.27	13.95	7.75	3.57	−1.19	8.18	7.06	8.74	8.08	8.67	8.34
Passau	312	−3.17	−0.05	3.62	8.32	12.77	16.66	18.48	17.76	14.68	8.42	2.95	−1.95	8.21	7.24	8.69	7.94	8.80	8.38
Nürnberg	316	−2.65	1.10	3.27	7.59	12.08	16.05	17.66	16.90	13.76	7.60	3.44	−1.09	7.97	6.84	8.51	7.94	8.46	8.11
Metten	320	−4.44	−1.05	2.58	7.65	12.26	16.05	17.98	17.08	14.08	7.74	2.43	−3.17	7.43	6.03	7.84	7.47	8.19	7.63
Bayreuth	359	−3.47	0.33	2.44	6.75	11.30	15.32	17.02	16.20	13.16	7.20	2.80	−1.68	7.28	6.13	7.75	6.96	8.01	7.57
Regensburg	359	−2.83	0.21	3.88	8.39	13.05	17.01	18.60	17.92	14.82	8.31	3.15	−1.29	8.44	7.40	8.80	8.37	8.91	8.70
Ingolstadt	369	−4.05	−0.52	3.13	7.86	12.51	16.93	18.60	17.52	14.11	7.55	2.51	−2.78	7.78	6.63	8.21	7.73	8.35	7.97
Cham	386	−4.30	−0.77	2.58	7.90	12.90	16.82	18.85	17.60	14.55	7.42	1.99	−2.75	7.73	7.25	8.66	7.04	8.01	7.70
Landshut	396	−3.93	−0.53	2.83	7.14	11.51	15.46	17.21	16.55	13.20	7.25	2.33	−2.39	7.22	6.04	7.80	7.14	7.77	7.35
Weiden	399	−3.97	−0.30	2.20	6.59	11.22	15.02	16.75	16.14	13.32	7.21	2.24	−2.06	7.03	5.95	7.72	6.72	7.70	7.07
Lindau	399	−1.85	1.37	4.24	8.17	11.80	15.92	18.12	17.66	14.51	8.78	4.44	−0.21	8.58	7.52	9.01	8.51	8.96	8.89
Ansbach	414	−3.35	0.67	2.99	7.24	11.89	15.80	17.27	16.72	13.51	7.25	3.05	−1.68	7.61	6.13	8.10	7.68	8.22	7.92
Eggenfelden*)	417	−4.20	−1.20	2.88	7.04	11.80	15.14	17.29	15.90	12.93	7.65	3.14	0.09	7.37	–	7.86	6.90	7.52	7.21
Weissenburg	427	−2.93	0.94	3.30	7.20	11.42	15.40	16.97	16.42	13.45	7.38	3.27	−1.49	7.61	6.63	8.06	7.15	8.33	7.89
Dillingen	435	−3.54	−0.12	3.02	7.12	11.66	15.72	17.21	16.27	12.96	7.39	2.86	−2.21	7.36	6.30	7.78	7.20	7.85	7.67
Rosenheim	446	−2.75	0.44	4.02	7.99	11.97	16.12	17.97	17.27	13.64	7.58	3.24	−1.90	7.97	7.25	8.70	7.83	8.24	7.81
Hof*)	473	−5.04	−1.25	0.79	5.08	10.09	13.89	16.23	14.35	11.62	6.10	2.49	−0.69	6.14	–	6.51	5.28	6.81	5.94
Augsburg	499	−3.29	0.49	3.34	7.39	11.64	15.59	17.51	16.90	13.45	7.50	3.06	−1.64	7.66	6.31	8.19	7.70	8.21	7.89
Amberg	519	−4.34	−0.78	1.83	6.19	11.14	14.86	16.26	15.57	12.62	6.34	1.50	−2.26	6.58	5.71	7.18	6.37	6.88	6.76
München	528	−3.10	0.59	3.35	7.32	11.38	15.49	17.49	16.86	13.32	7.49	3.15	−1.57	7.65	6.40	8.19	7.67	8.19	7.79
Traunstein	597	−3.72	−0.12	2.54	6.58	10.89	15.00	17.07	16.36	12.82	6.92	2.43	−2.14	7.05	6.07	7.65	6.91	7.65	6.98
Memmingen	599	−3.43	0.53	3.16	7.17	11.04	15.31	17.30	16.81	13.08	7.06	2.71	−2.26	7.37	6.26	7.93	7.42	7.76	7.49
Kempten	696	−4.35	0.17	2.39	6.55	10.26	14.36	16.38	15.81	12.42	6.32	2.35	−2.72	6.66	5.46	7.37	6.60	7.20	6.68
Hohenpeissenberg	994	−2.91	0.10	1.25	4.38	8.51	12.60	15.02	14.61	11.15	5.35	1.84	−1.33	5.89	4.85	6.60	5.85	6.54	5.61

Mittel der Schwankungen der Temperatur.

Speyer	104	5.08	6.51	9.45	9.66	11.15	10.32	9.87	9.44	8.14	6.79	5.49	4.77	8.05	7.83	8.60	8.13	7.49	8.20
Aschaffenburg	137	7.32	7.30	10.50	10.82	12.94	11.56	10.77	10.48	9.55	7.53	6.41	5.93	9.27	8.70	9.79	9.64	8.85	9.39
Landau	145	5.18	6.60	9.55	9.53	11.01	11.40	10.54	9.77	8.30	6.64	5.34	4.77	8.22	8.54	8.32	8.42	7.74	8.10
Grünstadt	167	6.21	7.00	10.51	10.82	12.28	12.02	11.15	10.59	9.00	7.63	6.21	6.03	9.12	8.45	9.38	9.67	8.89	9.21
Würzburg*)	179	6.48	7.10	9.81	11.05	12.76	11.68	11.75	10.64	9.54	7.26	5.59	4.32	8.99	–	9.80	8.94	8.50	8.73
Kissingen	210	7.20	7.02	10.51	11.39	14.41	12.73	12.31	11.58	10.62	7.66	6.04	5.62	9.76	9.87	9.92	9.91	9.39	9.70
Kusel	226	5.80	6.35	9.42	9.52	11.84	11.51	10.64	10.02	8.82	7.18	5.55	5.57	8.50	8.43	9.17	8.44	7.93	8.54
Zweibrücken	227	7.04	8.06	10.92	10.67	12.55	12.03	11.09	10.93	9.92	8.33	6.42	6.52	9.54	9.32	9.71	9.62	9.60	9.46
Bamberg	240	6.04	6.85	8.88	10.04	11.41	10.39	10.52	9.48	9.65	7.49	5.78	5.42	8.50	8.65	8.40	8.03	8.74	8.66
Kaiserslautern	242	5.57	6.40	9.38	9.78	11.82	11.51	10.24	10.10	8.96	6.97	4.94	4.79	8.37	7.57	9.06	8.70	8.04	8.48
Erlangen	281	7.38	7.09	9.60	10.78	12.19	11.64	11.59	10.47	9.54	8.12	6.06	6.30	9.23	9.50	9.65	9.27	8.80	8.92
Passau	312	6.63	7.27	9.73	10.24	11.49	11.12	11.36	10.83	9.75	7.15	5.61	5.60	8.90	9.24	8.91	8.76	8.93	8.66
Nürnberg	316	7.11	7.43	9.63	10.46	11.95	11.33	11.21	10.62	9.85	7.90	6.13	6.16	9.14	8.93	9.50	9.04	9.07	9.18
Metten	320	7.67	8.27	10.62	11.19	12.86	12.50	13.11	12.40	11.19	8.88	7.18	6.88	10.23	9.76	10.82	10.28	9.80	10.49
Bayreuth	359	6.86	6.64	9.47	10.37	12.38	11.75	11.44	10.81	9.82	7.55	5.55	5.81	9.03	8.73	9.44	9.19	8.89	8.92
Regensburg	359	5.76	6.30	8.72	9.54	10.41	9.72	10.08	9.74	9.19	6.49	5.01	5.09	8.00	8.05	8.12	7.70	8.25	7.91
Ingolstadt	369	8.26	8.39	12.13	12.80	14.32	14.89	14.67	14.18	11.70	9.40	7.28	7.47	11.30	11.14	11.40	11.06	11.88	11.01
Cham	386	6.79	7.74	10.27	10.51	12.42	12.72	12.36	12.19	10.77	7.79	6.18	6.76	9.71	9.52	9.11	9.58	10.19	10.13
Landshut	396	6.29	7.23	9.38	9.86	10.87	10.52	10.86	10.56	9.35	7.54	6.13	6.01	8.72	9.14	8.84	8.60	8.58	8.42
Weiden	399	6.91	7.55	10.02	10.50	12.32	11.77	11.89	11.46	10.35	7.48	5.91	6.01	9.35	9.26	9.72	9.46	9.30	9.00
Lindau	399	4.98	5.93	7.45	7.83	8.84	8.03	8.08	7.68	6.85	5.90	4.79	4.65	6.75	6.76	7.26	6.85	6.24	6.64
Ansbach	414	7.12	7.43	10.08	10.83	12.27	11.40	11.19	10.54	9.78	7.76	5.95	6.33	9.22	8.91	9.63	9.16	9.16	9.26
Eggenfelden*)	417	6.13	7.32	9.77	10.42	11.77	11.65	13.30	11.72	10.03	7.19	6.05	5.02	9.19	–	9.16	8.78	9.08	9.76
Weissenburg	427	6.42	6.54	8.44	9.55	11.25	10.81	10.87	10.67	9.39	7.02	5.34	5.72	8.50	7.93	8.75	9.31	8.16	8.35
Dillingen	435	5.96	6.82	9.46	10.01	11.19	11.43	11.33	9.86	9.06	7.37	5.80	5.42	8.64	8.22	9.02	9.34	8.09	8.54
Rosenheim	446	8.49	9.41	11.58	11.18	12.65	12.45	12.48	11.75	10.55	8.99	8.00	7.23	10.39	10.82	10.95	10.26	10.27	9.67
Hof*)	473	8.70	8.16	11.03	10.82	12.96	12.78	13.27	11.13	9.90	7.62	6.43	6.16	9.91	–	9.86	10.11	9.61	10.09
Augsburg	499	5.66	6.85	8.47	9.17	9.82	9.59	9.76	9.38	8.37	6.79	5.62	5.17	7.89	7.65	8.07	8.05	7.98	7.70
Amberg	519	5.88	6.29	8.64	9.33	10.90	10.29	10.38	9.80	8.88	6.89	5.54	5.15	8.16	8.70	8.72	8.64	7.60	7.16
München	528	5.78	7.15	8.96	9.47	10.48	10.38	10.74	10.42	9.14	7.41	6.21	5.47	8.47	8.42	8.37	8.51	8.78	8.27
Traunstein	597	7.26	8.32	9.75	9.84	11.29	11.31	11.68	11.30	9.23	7.75	7.09	7.05	9.32	9.66	9.28	9.16	9.52	8.99
Memmingen	599	6.08	7.70	9.48	10.33	11.63	11.12	11.33	10.67	9.11	7.00	5.81	5.61	8.82	8.59	8.72	8.82	9.14	8.85
Kempten	696	9.44	9.73	10.73	10.48	11.59	11.72	12.05	10.76	9.37	8.85	7.95	8.31	10.08	10.22	9.98	10.28	10.09	9.83
Hohenpeissenberg	994	6.89	6.17	7.82	7.88	8.32	8.36	8.44	7.53	6.43	6.30	6.15	6.07	7.21	6.93	6.86	7.24	7.37	7.64

*) Die für Würzburg, Eggenfelden und Hof angegebenen Zahlen beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Niederschlagshöhe.

Station	Meereshöhe	Fünfjährige mittlere Monats- und Jahressummen													Niederschlagshöhe der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	25.4	36.9	23.1	56.7	35.7	64.6	86.4	73.2	86.3	64.4	62.4	39.0	654.2	747.1	638.8	466.9	825.7	592.3
Aschaffenburg	137	37.5	54.1	41.7	49.2	36.7	65.0	107.2	76.2	72.7	99.4	69.8	74.7	776.3	888.0	750.7	606.8	1008.6	627.5
Landau	145	37.1	50.5	34.8	53.2	42.2	60.8	88.9	77.9	89.7	91.4	85.2	77.2	788.8	838.8	828.6	662.1	922.6	692.0
Grünstadt	167	19.7	35.7	25.2	36.9	36.3	54.3	71.9	49.2	65.7	70.2	61.2	33.9	560.2	594.5	569.8	457.9	750.9	428.0
Würzburg*)	179	22.8	25.2	39.2	24.0	43.9	55.7	77.6	63.6	62.7	87.2	61.7	62.8	626.4	–	579.3	620.9	842.8	472.5
Kissingen	210	48.2	50.3	54.6	40.7	43.1	76.7	102.1	78.4	71.4	104.4	96.9	85.2	852.0	949.2	957.4	681.7	1009.9	662.1
Kusel	226	50.2	72.1	48.0	48.4	31.8	71.6	117.2	80.9	79.4	109.9	110.4	92.0	911.8	871.3	1035.5	711.0	1135.0	806.1
Zweibrücken	227	45.6	70.6	42.5	53.6	37.2	90.8	111.3	74.7	93.0	111.0	102.3	80.4	912.9	928.1	1066.4	757.4	1071.0	741.7
Bamberg	240	31.7	37.9	38.3	31.0	47.7	62.1	87.5	76.2	64.2	70.7	60.8	66.3	674.5	644.2	624.6	645.4	889.7	568.7
Kaiserslautern	242	37.9	58.4	39.3	52.6	39.3	69.3	94.9	66.4	85.8	95.1	91.8	68.4	799.0	757.5	877.4	679.9	1022.0	658.2
Erlangen	281	28.6	32.5	38.7	37.6	71.8	77.5	108.3	67.0	58.1	78.2	64.4	64.0	726.1	785.7	666.2	685.6	967.5	528.4
Passau	312	41.0	37.7	48.2	49.1	68.9	102.0	96.9	111.6	69.8	77.1	71.5	100.4	874.1	777.1	1041.8	790.1	953.0	808.3
Nürnberg	316	24.0	32.5	37.2	37.5	66.7	69.4	88.6	65.1	57.3	71.5	52.8	57.2	659.7	686.7	664.6	646.7	790.9	509.5
Metten	320	55.0	43.6	52.1	46.4	62.6	114.0	123.7	96.1	74.3	89.1	82.7	105.3	945.0	890.7	1221.5	708.9	1144.5	759.2
Bayreuth	359	33.3	43.4	49.7	37.9	54.0	67.8	92.6	75.1	70.8	71.5	65.4	77.4	738.9	756.9	746.7	678.6	953.3	558.9
Regensburg	359	15.2	20.4	21.9	29.5	31.4	82.4	77.5	59.8	62.9	50.9	36.3	51.7	539.9	560.1	666.9	484.2	535.6	452.6
Jngolstadt	369	17.5	27.0	21.7	41.4	48.1	80.0	103.2	56.2	66.5	57.7	42.9	49.3	611.4	601.9	657.5	512.6	698.9	586.4
Cham	386	23.2	24.3	32.0	35.2	45.1	82.4	83.1	71.1	59.9	51.2	44.5	70.5	622.6	601.5	729.8	549.7	715.5	516.5
Landshut	396	21.5	30.8	28.9	50.1	76.2	85.5	109.1	78.0	69.4	60.8	52.7	73.5	736.5	722.3	903.2	649.3	739.5	668.5
Weiden	399	33.0	38.7	44.7	41.0	44.0	96.5	104.4	73.4	66.9	72.5	58.2	81.0	754.2	677.6	877.3	705.6	910.8	599.7
Lindau	399	37.7	58.3	46.1	82.8	100.0	150.0	146.9	132.7	176.7	113.7	75.5	60.8	1181.2	1178.0	1285.4	1109.5	1218.7	1114.6
Ansbach	414	32.3	37.1	38.8	43.5	65.5	71.9	84.8	69.6	69.0	75.3	65.5	76.2	729.6	684.1	740.6	654.3	991.3	577.5
Eggenfelden*)	417	27.5	21.8	34.5	55.4	96.1	119.3	123.7	100.3	89.9	80.0	61.2	95.6	905.3	–	1026.3	742.1	989.6	862.8
Weissenburg	427	18.6	29.1	31.1	33.6	66.1	83.8	84.3	74.8	63.8	67.1	43.5	53.8	649.5	712.5	639.0	601.7	772.8	521.7
Dillingen	435	18.7	31.6	31.1	45.8	60.1	98.9	111.4	68.7	75.8	66.5	46.9	56.8	712.1	739.4	766.1	658.3	777.5	619.2
Rosenheim	446	28.5	34.0	39.6	69.0	121.7	137.2	168.5	140.2	142.5	80.0	60.6	70.3	1092.0	1031.9	1303.8	931.3	1050.2	1142.9
Hof*)	473	32.5	35.7	55.8	41.8	60.4	73.3	93.5	104.1	75.5	85.2	65.0	73.4	795.9	–	793.0	714.0	968.4	708.3
Augsburg	499	28.6	34.2	31.0	60.7	86.7	103.4	127.9	87.8	88.8	83.7	69.8	99.4	901.9	843.4	1130.4	780.7	968.4	786.6
Amberg	519	27.1	32.7	33.7	37.5	47.2	99.4	85.2	70.0	67.0	67.8	48.0	64.7	680.4	669.5	773.8	617.9	767.0	574.0
München	528	24.8	30.0	37.7	63.0	119.9	125.2	132.6	122.4	86.5	87.5	57.4	66.5	953.5	864.7	1182.7	813.5	982.6	923.9
Traunstein	597	51.6	43.7	60.0	97.0	159.3	165.3	192.8	186.3	147.7	111.3	94.1	114.9	1423.6	1342.4	1536.7	1366.0	1433.7	1439.0
Memmingen	599	25.2	36.9	38.5	60.3	95.8	109.2	130.6	110.8	117.4	102.3	69.9	61.2	958.1	938.8	1095.9	886.7	1031.7	837.3
Kempten	696	52.5	54.8	71.8	81.9	109.8	139.0	155.1	137.2	144.5	141.6	116.1	144.3	1348.9	1258.4	1539.1	1180.4	1534.4	1229.8
Hohenpeissenberg	994	26.5	26.4	37.1	80.9	114.1	161.3	161.0	126.2	124.8	92.2	62.1	53.7	1066.4	1077.8	1235.7	925.4	1046.3	1046.8

Tage mit Regen und Tage mit Schnee.

Station	Meereshöhe	Tage mit Regen: Fünfjährige Mittel der Summen													Tage mit Regen: Summen der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	8.4	11.2	8.2	12.6	11.4	16.2	18.4	16.8	17.8	15.8	16.4	15.0	168.2	160	161	164	190	166
Aschaffenburg	137	6.8	13.2	9.6	12.6	15.2	18.6	18.8	17.2	15.6	16.4	17.4	15.2	176.6	170	180	169	199	165
Landau	145	9.4	14.4	8.8	13.4	12.6	17.0	18.4	16.0	18.4	16.4	17.8	11.4	174.0	170	183	170	193	154
Grünstadt	167	7.6	13.4	8.4	13.2	12.4	16.6	19.2	14.2	16.4	17.2	17.2	13.2	169.0	179	180	153	184	149
Würzburg*)	179	6.2	11.3	9.5	12.0	13.5	16.2	18.8	17.0	17.0	18.2	16.2	14.0	170.0	–	166	158	190	166
Kissingen	210	6.4	13.6	7.6	13.2	13.0	16.8	19.0	17.4	14.6	15.0	17.8	15.4	169.8	146	165	164	203	171
Kusel	226	7.4	13.6	8.2	13.4	12.4	17.6	19.6	17.0	17.4	17.4	18.2	15.2	177.4	179	182	157	194	175
Zweibrücken	227	8.4	13.8	8.8	13.8	12.0	18.4	18.0	16.4	18.8	16.6	17.8	14.0	176.8	177	181	164	200	162
Bamberg	240	5.8	11.4	7.0	12.2	14.0	15.8	19.2	16.4	16.0	16.2	15.6	12.2	161.8	147	174	158	183	147
Kaiserslautern	242	7.0	12.8	9.4	14.2	12.6	17.2	18.0	16.6	17.4	16.8	18.6	14.6	175.2	170	182	163	197	164
Erlangen	281	5.8	9.6	8.2	11.0	13.4	17.6	19.2	15.2	13.4	17.0	16.2	14.0	160.6	149	162	159	191	142
Passau	312	5.8	8.4	10.6	14.4	14.8	21.0	19.2	17.4	13.4	16.0	15.2	13.0	169.2	151	193	159	179	164
Nürnberg	316	7.2	12.0	9.6	14.2	16.4	19.6	19.8	19.4	18.2	18.6	19.4	14.2	188.6	155	199	183	225	181
Metten	320	5.2	8.0	8.8	11.6	14.0	19.6	17.6	16.6	14.2	16.2	16.2	11.8	159.8	140	179	150	181	149
Bayreuth	359	6.6	9.0	8.6	13.4	15.6	19.2	21.2	19.8	16.8	18.2	17.2	13.8	179.4	156	187	174	203	178
Regensburg	359	3.6	5.4	6.8	9.2	12.2	16.6	15.4	13.4	13.8	13.2	12.4	9.2	131.2	114	158	118	138	128
Ingolstadt	369	4.6	8.6	8.2	12.8	14.8	18.4	18.2	15.0	14.6	14.8	15.0	12.2	157.2	159	178	133	159	157
Cham	386	4.6	8.0	9.0	14.0	15.0	18.0	19.6	16.4	14.8	16.4	13.8	13.6	163.2	139	178	166	173	160
Landshut	389	5.8	9.4	8.8	15.8	16.4	19.4	18.4	16.2	16.6	18.4	14.6	12.8	172.6	156	202	156	174	175
Weiden	399	4.6	8.2	7.8	12.6	15.8	16.8	20.4	17.4	14.2	15.8	15.4	11.0	160.0	142	191	150	169	148
Lindau	399	8.0	10.2	10.2	16.4	17.0	20.0	20.2	17.2	19.4	17.6	14.0	11.8	182.0	154	200	177	197	182
Ansbach	414	6.4	10.6	8.2	12.6	13.8	18.8	19.2	17.2	16.8	17.0	15.2	13.8	169.6	143	184	177	190	154
Eggenfelden*)	417	5.8	8.3	8.5	14.8	15.3	20.0	18.2	19.7	15.8	20.0	16.0	16.3	178.5	—	201	165	176	172
Weissenburg	427	6.0	8.4	7.2	10.2	13.6	18.0	17.8	14.4	15.2	16.2	13.8	11.0	151.8	127	174	138	167	153
Dillingen	435	5.0	6.8	5.8	11.2	11.6	14.2	17.4	11.6	15.2	13.2	11.8	8.2	132.0	131	156	109	141	123
Rosenheim	446	4.6	7.4	8.0	14.4	17.0	18.4	20.0	18.2	15.8	15.4	10.8	10.6	160.6	146	184	145	166	162
Hof*)	473	4.2	6.8	6.5	10.8	16.0	17.3	17.5	17.6	16.8	16.7	13.2	12.3	155.5	—	169	137	171	145
Augsburg	499	5.8	8.4	7.0	13.2	14.4	17.2	20.0	16.0	15.8	15.4	12.6	9.6	155.4	125	178	143	176	155
Amberg	519	3.8	7.2	6.6	10.8	16.2	18.4	20.0	18.6	16.2	16.4	12.6	11.2	158.0	134	184	146	167	159
München	528	6.8	8.6	9.8	17.2	20.2	21.4	21.2	19.8	17.8	19.0	14.0	11.0	186.8	154	216	183	191	190
Traunstein	597	4.8	5.6	7.8	12.4	19.4	21.2	21.4	16.8	15.2	14.4	9.8	8.0	156.8	146	176	144	164	154
Memmingen	599	5.6	6.8	9.2	15.2	16.4	20.4	20.6	17.0	17.2	16.4	13.2	9.6	167.6	158	187	162	168	163
Kempten	696	6.2	6.8	9.4	15.6	16.2	20.2	18.8	17.6	17.0	13.6	11.0	8.6	161.0	108	184	125	164	152
Hohenpeissenberg	994	1.4	1.2	4.0	7.6	12.0	19.0	19.6	16.6	15.6	10.2	5.0	4.0	116.2	104	148	96	120	113

Station	Tage mit Schnee: Fünfjährige Mittel der Summen												Tage mit Schnee: Summen der einzelnen Jahre				
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	4.8	2.8	4.6	1.0	0.2	—	—	—	—	0.6	3.0	5.8	22.8	44	8	23	17	22
Aschaffenburg	7.4	4.6	5.4	1.4	—	—	—	—	—	1.0	3.6	6.6	30.0	47	22	30	23	28
Landau	5.6	3.0	5.2	1.6	0.2	—	—	—	—	0.6	3.2	5.6	25.0	37	17	24	19	28
Grünstadt	6.8	5.0	4.8	1.2	0.2	—	—	—	—	0.6	4.0	5.8	28.4	52	18	31	21	20
Würzburg*)	5.5	3.5	4.8	1.5	0.3	—	—	—	—	1.0	2.8	5.0	24.2	—	19	26	22	30
Kissingen	9.2	6.8	6.8	1.6	0.2	—	—	—	—	1.0	6.0	7.4	39.0	56	23	40	32	44
Kusel	6.4	4.2	5.8	1.6	0.6	—	—	—	—	0.6	4.8	8.0	32.0	49	18	33	27	33
Zweibrücken	6.8	4.2	5.6	1.2	0.2	—	—	—	—	0.4	4.6	5.8	28.8	48	15	28	23	30
Bamberg	9.2	6.0	6.4	1.6	—	—	—	—	—	0.6	4.6	7.0	35.4	60	22	34	27	34
Kaiserslautern	6.6	4.6	5.0	1.6	0.6	—	—	—	—	0.8	5.0	7.4	31.6	56	16	27	27	32
Erlangen	8.4	6.0	6.8	2.6	0.2	—	—	—	—	1.2	5.8	7.2	38.2	64	22	39	30	36
Passau	9.0	6.2	6.2	2.4	0.2	—	—	—	—	1.2	5.4	9.8	40.4	60	27	33	36	46
Nürnberg	9.4	7.2	7.4	3.4	0.4	—	—	—	—	1.8	7.2	9.6	46.4	71	27	44	39	51
Metten	8.0	7.2	4.8	1.8	—	—	—	—	—	0.8	5.6	9.2	37.4	54	18	37	38	40
Bayreuth	11.0	10.0	10.0	4.0	0.6	—	—	—	—	1.6	7.6	11.8	56.6	83	36	58	47	59
Regensburg	7.0	5.4	5.4	1.0	0.4	—	—	—	—	0.8	5.2	8.0	33.2	52	21	29	31	33
Ingolstadt	7.4	7.2	7.6	2.0	0.2	—	—	—	—	1.8	5.8	8.6	40.6	48	29	42	36	48
Cham	9.0	8.0	7.8	2.6	0.4	—	—	—	—	1.2	6.4	10.0	45.4	58	30	45	42	52
Landshut	9.0	6.4	6.8	2.4	0.6	—	—	—	—	1.4	5.2	7.6	39.4	59	22	38	33	45
Weiden	12.0	7.8	8.2	4.2	0.8	—	—	—	—	2.4	7.2	10.8	53.4	77	35	57	47	51
Lindau	5.8	4.6	5.8	2.2	1.2	—	—	—	—	1.0	5.2	6.4	32.2	41	16	33	29	42
Ansbach	7.6	6.0	7.2	2.8	0.6	—	—	—	—	1.8	6.2	7.6	39.8	63	23	36	37	40
Eggenfelden*)	8.8	6.3	6.0	3.5	0.8	—	—	—	—	2.0	4.8	9.2	41.3	—	27	45	41	52
Weissenburg	5.8	6.8	7.0	3.0	0.8	—	—	—	—	2.8	7.2	8.2	41.6	61	26	41	34	46
Dillingen	5.2	5.2	6.0	2.0	0.6	—	—	—	—	1.0	4.6	7.6	32.2	50	18	27	33	33
Rosenheim	6.4	5.2	6.4	2.6	1.4	—	—	—	—	2.2	4.8	8.0	37.0	54	21	36	27	47
Hof*)	8.8	6.5	9.0	4.5	2.0	—	—	—	—	2.7	6.8	10.5	50.8	—	36	58	52	57
Augsburg	8.4	7.8	8.4	4.0	1.4	—	—	—	—	1.8	8.2	9.8	49.8	74	26	51	42	56
Amberg	10.0	8.6	8.6	5.6	0.6	—	—	—	—	2.6	7.6	11.2	54.8	78	39	58	42	57
München	8.4	7.8	9.0	5.4	1.8	—	—	—	—	3.0	7.4	11.0	53.8	71	29	58	47	64
Traunstein	9.6	8.0	9.6	4.8	2.4	—	—	—	—	4.0	6.4	10.4	55.2	72	33	60	45	66
Memmingen	7.0	7.2	8.2	3.8	2.0	—	—	—	—	3.4	7.2	9.2	48.0	57	27	55	45	56
Kempten	9.6	6.8	8.2	5.8	3.6	0.2	—	—	—	3.8	6.8	8.8	53.6	83	26	50	46	63
Hohenpeissenberg	4.2	5.6	5.4	5.2	3.2	0.6	—	—	—	4.2	5.6	6.4	40.4	54	32	45	33	38

*) Die für Würzburg, Eggenfelden und Hof angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Tage mit Hagel oder Graupeln und Tage mit Niederschlägen überhaupt.

Station	Meereshöhe	Tage mit Hagel oder Graupeln: Fünfjährige Mittel der Summen												Summen der einzelnen Jahre					Tage mit Niederschlägen überhaupt: Fünfjährige Mittel der Summen												Summen der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	0.4	—	—	1.2	0.6	—	0.4	—	—	—	0.8	0.2	3.6	4	—	3	4	7	11.8	13.8	12.0	13.2	11.6	16.2	18.4	16.8	17.8	16.0	18.2	19.2	185.0	205	168	168	199	185
Aschaffenburg	137	0.6	0.6	0.6	1.2	0.6	—	0.2	—	—	1.2	0.8	0.8	6.6	4	10	5	10	4	13.8	15.4	14.2	13.4	15.2	18.6	18.8	17.2	15.6	17.0	19.4	18.4	197.0	207	196	189	212	181
Landau	145	0.4	—	0.4	0.2	0.2	—	0.4	0.2	—	—	0.4	—	2.2	3	—	1	3	4	17.0	17.2	13.2	14.4	12.8	17.0	18.4	16.0	18.4	17.8	20.4	21.2	203.8	208	197	194	231	189
Grünstadt	167	—	—	0.2	0.4	1.2	0.4	—	0.2	—	—	0.2	—	2.6	3	—	4	2	4	12.2	16.4	12.4	14.4	12.6	16.6	19.2	14.6	18.4	18.6	20.0	17.6	193.0	232	193	178	199	163
Würzburg*)	179	0.7	0.7	0.8	1.0	0.8	—	—	—	—	—	0.8	0.3	5.0	—	—	3	3	8	12.0	13.5	13.3	13.0	13.7	16.3	18.7	17.0	17.0	18.3	18.7	17.3	188.8	—	181	174	208	192
Kissingen	210	1.4	0.6	0.4	0.8	1.0	0.4	0.4	—	0.2	0.6	0.8	0.4	7.0	5	2	9	10	9	14.4	17.6	13.8	14.8	13.0	17.0	19.0	17.8	17.2	18.8	22.2	19.2	204.8	205	183	195	240	201
Kusel	226	—	0.8	0.4	1.0	1.0	0.4	0.4	0.4	—	0.4	1.0	0.6	6.4	7	5	6	10	4	12.8	15.8	13.4	14.6	12.8	17.6	19.6	17.0	17.6	18.2	20.6	19.4	199.4	214	197	183	206	197
Zweibrücken	227	—	1.0	1.4	1.2	1.0	—	0.2	—	—	0.2	1.0	0.2	6.2	12	1	7	2	9	12.8	16.0	13.0	14.8	12.0	18.4	18.2	16.4	18.8	16.8	19.8	16.4	193.4	211	192	178	205	181
Bamberg	240	0.4	0.2	1.4	0.4	1.0	0.4	0.2	—	—	0.6	—	—	4.6	5	3	6	5	4	14.0	15.0	12.2	13.4	14.0	16.0	19.2	16.4	16.0	16.6	19.0	17.0	188.8	199	192	182	199	172
Kaiserslautern	242	—	0.6	1.4	1.2	1.2	0.6	0.4	—	0.2	0.6	1.2	0.2	7.6	12	6	7	9	4	12.6	15.0	13.0	15.0	13.2	17.2	18.0	16.6	17.4	17.2	20.6	18.8	194.6	212	194	181	206	180
Erlangen	281	0.6	0.8	1.6	0.4	—	0.2	0.4	0.2	—	0.4	0.6	0.4	5.6	4	7	6	8	3	14.2	15.0	13.8	12.8	13.4	17.6	19.2	15.2	13.6	17.8	21.0	18.6	192.2	211	182	190	208	170
Passau	312	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	0.4	0.2	0.2	—	1.0	1.2	0.6	8.6	9	6	14	5	9	14.2	15.2	14.8	15.4	14.8	21.0	19.2	17.6	13.4	16.8	18.0	18.8	199.2	209	212	184	200	191
Nürnberg	316	1.0	0.6	1.0	1.6	1.4	—	0.6	0.2	0.2	1.6	1.4	1.6	11.2	5	6	14	17	14	14.8	16.4	15.4	16.0	16.4	19.6	19.8	19.4	18.2	19.0	23.0	20.6	218.6	213	213	210	243	214
Metten	320	0.4	0.4	0.6	1.6	0.4	1.0	1.2	0.4	0.2	1.0	1.4	0.4	9.0	10	6	11	9	9	12.4	13.2	12.2	12.4	14.0	19.6	17.6	16.6	14.2	16.6	18.0	16.6	183.4	183	192	174	197	171
Bayreuth	359	—	1.6	1.8	2.0	1.2	0.6	0.6	0.2	0.2	1.4	2.0	2.2	13.8	13	10	15	19	12	15.4	15.4	15.2	15.0	16.4	20.0	21.8	20.2	20.4	22.0	22.0	20.8	224.6	214	206	210	267	226
Regensburg	359	0.2	0.4	0.6	0.4	0.6	0.2	0.4	—	—	—	0.2	0.2	3.2	2	3	3	6	2	10.2	10.4	11.0	10.2	12.4	16.6	15.4	13.4	13.8	14.0	16.2	14.0	157.6	164	174	142	155	153
Ingolstadt	369	1.0	0.8	1.2	2.0	1.0	0.6	1.2	—	—	—	1.0	1.6	11.0	16	9	10	8	12	12.8	13.4	13.6	15.8	16.0	18.4	18.2	15.4	15.4	15.4	19.6	18.2	192.2	219	208	165	181	188
Cham	386	0.4	0.8	1.6	1.4	1.0	0.6	0.8	0.2	0.2	0.8	0.8	0.8	9.4	10	12	8	7	10	12.8	13.4	14.4	14.8	15.0	18.0	19.6	16.4	14.8	16.8	17.0	18.4	191.4	188	190	190	198	191
Landshut	396	0.2	0.2	—	0.4	0.6	0.4	—	—	—	0.2	—	—	2.0	—	—	5	2	3	16.2	15.0	14.4	17.8	16.4	19.4	18.4	16.2	16.6	20.0	19.2	19.8	209.4	226	227	184	203	207
Weiden	399	0.2	0.4	0.2	1.0	0.6	0.4	0.6	0.2	—	0.4	1.4	0.4	5.8	3	2	9	7	8	15.0	14.8	14.0	14.2	16.0	16.8	20.4	17.4	14.8	17.2	19.6	17.4	197.6	211	210	190	193	184
Lindau	399	—	0.2	—	0.6	1.4	0.4	0.4	—	—	0.4	0.4	0.2	4.0	3	1	9	6	1	12.0	12.2	14.2	17.4	17.0	20.0	20.2	17.2	19.4	18.0	17.2	15.4	200.2	188	208	195	209	201
Ansbach	414	—	—	—	1.2	0.2	0.2	—	0.2	0.2	0.8	0.2	0.2	3.2	3	—	7	2	4	12.4	14.8	13.6	14.2	13.8	18.8	19.2	17.2	16.8	17.6	19.4	18.0	195.8	195	197	197	211	179
Eggenfelden*)	417	0.8	0.5	1.3	1.5	1.3	0.5	0.5	—	0.5	1.0	0.8	0.5	9.0	—	4	13	7	12	14.0	12.3	12.5	16.8	15.3	20.0	18.2	19.7	18.5	23.7	20.8	21.5	213.8	—	215	209	230	201
Weissenburg	427	0.6	0.8	0.4	0.8	0.6	1.0	0.2	—	—	0.4	0.8	—	5.6	6	4	7	5	6	11.6	13.0	12.6	12.0	13.6	18.0	17.8	14.4	15.2	17.0	18.2	15.6	179.0	184	180	161	186	184
Dillingen	435	0.2	—	0.4	0.4	0.8	0.6	0.4	—	0.2	0.6	0.2	—	3.8	5	3	4	4	3	9.8	11.8	10.8	12.6	11.8	14.2	17.4	11.6	15.2	14.2	14.8	13.8	158.0	178	168	132	159	153
Rosenheim	446	0.2	0.4	0.2	1.8	1.4	0.6	0.2	—	0.2	0.2	0.2	—	5.4	6	3	5	4	9	10.2	11.0	13.2	16.0	17.0	18.4	20.0	18.2	15.8	15.8	13.4	15.2	184.2	189	191	165	180	196
Hof*)	473	0.8	0.8	2.0	2.8	3.8	0.5	0.5	0.5	0.3	2.0	1.5	1.0	16.3	—	8	17	16	24	12.0	11.5	14.0	14.8	16.8	17.3	17.5	17.5	16.8	18.0	17.8	19.0	193.0	—	193	181	205	194
Augsburg	499	2.0	0.6	0.4	2.0	1.4	0.4	1.2	0.4	0.8	1.0	1.4	1.4	13.0	12	6	11	13	23	13.2	13.8	13.2	15.2	14.6	17.2	20.0	16.0	16.0	16.2	18.4	17.0	190.8	182	193	177	205	197
Amberg	519	0.2	0.8	0.8	1.4	2.0	0.8	0.2	0.2	0.2	0.8	1.0	1.0	9.4	6	6	12	10	13	13.6	13.4	14.6	14.4	18.0	18.4	20.0	18.6	16.6	19.0	19.2	18.2	204.0	204	210	194	205	207
München	528	1.2	1.6	0.8	2.4	3.0	0.8	1.4	—	1.0	1.2	2.2	0.4	16.0	21	8	14	14	23	13.6	13.8	16.4	18.8	20.4	21.4	21.2	20.2	18.4	21.0	20.0	19.4	224.6	216	239	219	219	230
Traunstein	597	0.4	1.0	2.2	2.0	2.2	0.8	0.6	0.2	0.4	0.4	1.6	1.8	13.6	20	8	10	17	13	12.6	12.2	15.0	15.2	20.2	21.2	21.4	16.8	15.6	16.6	14.8	16.2	197.8	208	199	186	194	202
Memmingen	599	0.2	—	0.4	2.4	2.0	1.4	1.4	—	0.2	1.0	0.6	0.4	10.0	9	7	16	9	9	11.2	11.4	14.6	16.6	16.6	20.4	20.6	17.0	17.2	17.6	17.2	16.0	196.4	205	201	187	196	193
Kempten	696	—	—	0.8	1.2	1.8	0.8	0.8	0.4	0.4	—	0.4	0.6	7.2	9	11	5	7	4	12.0	11.6	15.8	18.6	17.4	20.2	19.2	17.6	17.0	17.0	15.6	14.6	196.6	245	200	158	190	190
Hohenpeissenberg	994	—	—	—	0.6	1.6	1.8	1.8	—	0.2	0.4	0.4	—	6.8	12	4	5	8	5	5.4	6.8	8.8	11.8	14.6	19.4	19.6	16.6	15.6	13.6	9.8	10.0	152.0	151	173	139	150	147

Tage mit Gewitter und Tage mit Nebel.

Station	Meereshöhe	Tage mit Gewitter: Fünfjährige Mittel der Summen												Summen der einzelnen Jahre					Tage mit Nebel: Fünfjährige Mittel der Summen												Summen der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Jahr	1879	1880	1881	1882	1883
Speyer	104	—	—	—	1.4	2.8	3.8	4.4	2.6	2.0	—	0.2	—	17.2	18	16	13	19	20	14.4	9.2	2.2	1.6	0.2	1.2	0.8	1.4	4.4	8.4	10.2	14.2	68.2	52	63	105	68	53
Aschaffenburg	137	0.2	0.4	0.2	0.8	2.0	4.6	5.2	2.0	1.2	0.2	0.4	—	17.2	19	19	13	20	15	4.2	2.0	1.6	0.8	—	0.6	0.8	1.4	5.0	6.2	2.2	3.6	28.4	28	48	27	22	17
Landau	145	—	—	—	0.2	0.6	2.2	6.0	5.6	3.6	2.6	0.6	—	21.4	16	22	20	20	29	6.8	5.4	4.4	1.6	3.2	2.2	3.2	3.6	8.8	9.2	5.0	6.0	59.4	115	52	73	37	20
Grünstadt	167	—	—	0.2	—	1.0	3.0	3.6	6.0	2.2	1.6	0.2	0.2	18.0	21	16	14	20	19	7.8	8.0	1.7	0.8	—	0.4	1.2	2.2	4.8	10.4	7.4	11.6	55.6	51	41	59	70	50
Würzburg*)	179	—	0.3	—	0.5	1.7	3.8	6.5	2.0	2.0	0.3	0.2	—	17.2	—	18	21	13	17	9.5	8.7	2.5	3.0	0.8	0.8	0.8	1.5	6.0	8.0	8.5	7.5	57.5	—	48	59	57	66
Kissingen	210	—	—	—	0.8	2.4	2.8	5.0	1.4	1.4	0.2	0.2	—	14.2	12	5	17	18	19	7.4	6.4	4.6	2.0	1.4	3.2	0.6	3.2	8.0	9.6	10.2	9.6	66.2	62	53	69	70	77
Kusel	226	—	0.4	—	1.0	2.0	5.2	6.6	2.6	2.2	1.0	0.2	0.2	21.4	22	23	13	21	28	7.8	7.4	3.0	3.0	0.2	1.8	2.0	3.0	7.8	9.8	6.4	8.4	60.6	80	52	62	57	52
Zweibrücken	227	—	0.4	0.2	0.8	3.2	6.8	6.8	5.2	2.6	1.2	—	—	27.2	30	31	25	25	25	4.8	2.2	2.4	0.8	1.0	3.2	1.6	5.2	8.6	6.8	5.0	4.8	46.4	24	49	53	54	52
Bamberg	240	—	—	—	0.2	2.0	3.4	4.4	1.8	1.2	—	0.2	—	13.2	11	14	21	8	12	13.2	8.8	6.0	3.4	1.8	2.4	1.4	4.8	8.8	11.2	10.0	14.4	86.2	94	91	59	80	107
Kaiserslautern	242	—	—	—	0.2	0.6	3.0	4.0	6.4	2.2	1.8	0.2	0.4	18.8	21	18	13	21	21	6.4	2.2	4.6	3.0	1.2	0.6	—	3.2	4.0	4.0	7.0	5.8	42.0	34	31	36	47	62
Erlangen	281	—	—	—	0.4	0.6	2.4	2.8	3.6	2.8	1.6	0.2	0.2	14.6	16	10	15	17	15	6.2	6.4	5.4	2.2	1.8	1.2	0.4	3.2	5.6	10.2	10.6	8.2	61.4	67	80	57	33	70
Passau	312	—	—	—	0.2	0.8	2.8	6.0	6.4	4.8	2.0	—	0.2	23.6	19	33	32	16	18	15.0	12.4	9.4	7.2	8.4	9.4	8.2	14.4	17.2	15.4	13.6	13.6	144.2	164	163	123	141	130
Nürnberg	316	—	—	—	—	0.4	3.2	5.6	5.4	3.4	2.4	0.2	0.2	20.8	17	17	32	18	20	23.0	19.6	19.6	12.0	5.8	3.4	2.0	9.8	18.4	22.4	22.0	25.2	183.2	112	178	190	198	238
Metten	320	—	—	—	0.4	0.8	2.6	4.8	7.2	4.6	2.0	0.4	—	23.0	23	30	25	17	20	5.6	4.2	2.2	1.8	2.6	2.0	2.2	4.6	6.2	7.6	4.2	7.0	50.2	61	45	38	55	52
Bayreuth	359	—	—	—	0.2	0.4	3.4	3.8	6.6	3.2	2.6	0.2	0.2	20.6	14	21	33	15	20	20.4	21.2	20.0	16.6	14.6	11.6	10.6	17.8	21.2	22.2	17.4	20.2	213.8	217	201	172	208	271
Regensburg	359	—	—	—	0.8	1.0	2.0	4.0	5.4	3.2	1.8	—	—	18.4	15	24	23	13	17	13.0	12.0	5.0	0.4	1.4	1.4	0.6	0.8	3.0	8.4	10.2	13.4	69.6	85	75	76	60	52
Ingolstadt	369	—	—	—	0.2	0.4	2.0	6.6	6.2	5.0	1.6	0.2	—	22.2	20	27	29	19	16	14.4	14.0	7.2	5.0	5.6	7.0	8.6	10.4	13.4	12.4	13.8	14.0	125.8	163	145	132	108	81
Cham	386	—	—	—	0.6	1.0	2.6	4.4	7.2	3.6	1.8	—	—	19.2	25	30	13	9	19	4.4	2.8	2.4	2.2	4.6	1.0	2.8	4.6	7.4	9.8	5.8	4.2	52.0	50	47	40	50	73
Landshut	396	—	—	—	0.4	0.4	2.0	2.2	4.8	1.4	0.8	0.2	—	12.2	14	19	15	7	6	9.8	6.6	2.0	0.6	1.4	1.0	0.8	3.2	3.8	7.4	7.2	9.0	52.8	53	60	42	46	63
Weiden	399	—	—	—	0.2	1.0	4.0	3.0	6.2	3.4	1.0	—	0.2	19.0	15	22	24	15	19	3.8	3.4	2.2	1.8	1.0	2.8	4.2	6.8	9.0	8.8	7.2	5.6	56.6	43	36	63	56	85
Lindau	399	—	—	—	0.2	1.0	1.6	4.6	5.6	3.4	0.2	—	0.4	0.2	17.2	9	21	24	16	16	15.2	10.2	3.6	1.2	0.4	0.2	—	1.0	2.8	6.4	6.4	12.4	59.8	49	42	71	73	64
Ansbach	414	—	—	—	—	0.2	3.2	4.6	5.6	1.4	1.4	—	0.4	—	16.8	11	16	26	14	17	6.8	5.0	2.2	0.8	0.2	—	0.2	0.8	4.0	6.0	4.2	6.4	36.6	54	36	26	32	35
Eggenfelden*)	417	—	—	—	0.3	1.3	1.8	4.0	7.0	3.0	2.0	0.5	—	19.5	—	27	20	15	16	10.5	15.5	8.8	6.8	7.0	6.3	7.8	13.2	13.0	14.8	15.5	12.8	132.0	—	83	111	157	176
Weissenburg	427	—	—	—	0.2	0.6	3.2	6.2	6.8	3.6	2.2	0.2	0.4	23.4	24	22	30	14	27	18.2	13.2	9.4	10.2	9.0	5.6	7.8	12.0	15.2	17.4	13.8	16.0	147.8	192	158	131	127	131
Dillingen	435	—	—	—	0.6	1.8	3.2	5.2	5.2	2.8	1.0	—	—	16.6	15	22	16	16	14	9.4	9.0	1.8	0.2	—	0.2	0.4	2.0	5.4	5.0	1.8	6.2	41.4	41	29	36	62	39
Rosenheim	446	—	—	—	0.4	1.8	2.6	4.4	5.6	3.2	2.2	0.2	0.6	0.2	21.2	20	29	19	15	23	8.6	8.8	3.8	4.0	0.6	0.2	0.4	1.6	8.2	11.0	7.8	8.0	63.0	64	78	52	60	61
Hof*)	473	—	—	—	0.2	4.3	3.2	4.7	3.3	2.2	0.2	—	—	18.1	—	11	28	17	17	6.2	7.0	3.5	3.8	1.8	2.5	0.8	5.5	5.0	6.5	8.0	6.0	56.5	—	69	55	49	53
Augsburg	499	—	—	—	1.2	2.2	4.0	5.2	2.8	1.4	0.4	—	—	17.2	16	20	13	18	19	10.6	10.2	3.6	1.6	1.8	1.2	0.4	2.4	4.6	9.0	6.6	10.8	62.8	66	64	71	54	59
Amberg	519	—	—	0.4	0.6	3.2	4.4	5.6	4.2	2.2	—	0.2	—	20.8	13	22	32	16	21	11.4	11.4	8.6	10.0	8.8	7.0	7.2	7.0	10.8	11.4	11.6	12.4	117.6	106	92	111	124	155
München	528	—	—	0.4	1.2	3.8	7.0	9.2	4.0	1.6	0.2	0.2	0.2	27.8	18	33	30	27	31	18.6	15.2	7.4	3.4	2.8	1.6	0.2	5.4	10.6	16.6	13.0	15.4	110.2	120	102	109	106	114
Traunstein	597	—	—	0.2	1.8	4.0	5.2	7.8	4.4	1.6	—	0.4	0.4	25.8	30	34	30	13	22	12.0	8.8	6.2	4.4	2.6	0.6	0.2	1.6	6.2	9.0	8.2	12.2	72.0	81	92	67	57	63
Memmingen	599	—	—	0.2	1.2	2.8	6.6	6.2	3.0	1.2	—	—	—	21.2	19	25	27	15	20	14.8	8.0	3.4	1.8	0.8	0.2	—	1.0	4.0	9.4	9.6	16.4	69.4	78	61	93	62	53
Kempten	696	—	—	0.2	1.2	2.4	3.2	3.4	2.8	1.4	—	0.2	—	14.8	15	20	13	18	19	14.4	7.2	5.8	5.8	6.4	2.8	7.2	11.0	14.4	15.0	11.4	13.6	115.0	96	104	100	112	163
Hohenpeissenberg	994	—	—	0.4	1.2	3.0	5.6	6.8	3.0	1.2	0.2	—	0.2	21.6	24	23	24	13	24	19.0	15.8	15.0	15.4	16.4	9.8	13.8	15.2	18.4	20.6	14.6	18.0	192.0	162	189	200	197	212

*) Die für Würzburg, Eggenfelden und Hof angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Stationen II. Ordnung. **Luft-Temperatur.**

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Mittel der Monatsmittel												Mittel der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	und des Jahres	1879	1880	1881	1882	1883
8h a m																			
Speyer	104.5	-2.10	1.04	3.17	7.63	12.31	16.43	17.84	16.87	13.34	7.51	4.32	-0.27	8.17	6.90	8.70	8.05	8.69	8.51
Aschaffenburg	137.1	-2.82	0.49	2.02	6.84	11.65	15.38	16.83	16.09	12.91	7.10	3.98	-0.45	7.50	6.39	7.96	7.32	8.06	7.77
Würzburg*)	179.2	-3.72	-0.49	1.97	6.75	12.52	15.81	17.91	15.93	12.51	7.02	4.30	2.04	7.71	–	7.66	7.36	8.00	7.84
Bamberg	240.1	-3.90	-1.08	0.76	5.92	11.42	15.47	16.66	15.85	12.39	6.71	2.85	-1.78	6.78	5.77	7.28	6.50	7.17	7.19
Kaiserslautern	242.0	-2.80	0.66	1.79	6.18	11.31	15.06	16.46	15.36	11.91	6.46	3.72	-0.79	7.11	5.92	7.67	6.97	7.60	7.39
Passau	312.4	-4.95	-2.40	0.76	6.38	11.31	15.21	16.73	15.21	12.08	6.60	1.71	-2.97	6.56	5.21	6.79	6.08	6.87	6.57
Nürnberg	315.6	-4.12	-1.01	1.33	6.44	11.84	16.01	17.56	16.17	12.30	6.37	2.66	-2.15	6.95	5.71	7.42	7.01	7.41	7.20
Bayreuth	359.1	-4.80	-1.64	0.39	5.54	10.77	14.94	16.42	15.03	11.60	6.07	2.20	-2.63	6.16	5.21	6.89	5.89	6.57	6.23
Regensburg	359.1	-3.90	-1.52	1.68	6.61	11.84	16.14	17.62	16.61	12.87	6.70	2.15	-2.04	7.06	6.04	7.60	6.83	7.51	7.33
Landshut	396.2	-4.63	-2.21	1.30	6.76	11.93	16.05	17.38	16.39	12.34	6.09	1.45	-2.79	6.66	5.66	7.20	6.52	7.15	6.79
Ansbach	413.6	-4.71	-1.71	0.48	5.36	10.83	14.95	16.39	15.12	11.60	5.73	1.99	-2.92	6.09	4.91	6.51	6.15	6.49	6.40
Weissenburg a. S.	477.4	-3.73	-0.83	1.28	6.23	11.54	15.60	17.20	15.88	12.16	6.29	2.72	-2.22	6.85	5.72	7.41	6.89	7.21	7.00
Augsburg	499.3	-4.02	-1.33	1.30	5.69	10.83	14.78	16.72	15.74	11.74	5.85	1.96	-2.27	6.42	5.35	7.11	6.39	6.67	6.57
München	528.5	-3.91	-1.06	1.90	6.13	10.96	14.94	16.92	15.99	12.17	6.24	2.25	-2.12	6.70	5.63	7.36	6.72	7.00	6.80
Hohenpeissenberg	994.0	-2.93	-0.26	0.53	3.80	7.76	12.22	14.58	13.71	10.34	4.92	1.53	-1.24	5.41	4.29	6.07	5.50	6.09	5.11
2h p m																			
Speyer	104.5	0.59	5.41	9.13	13.01	17.97	21.51	22.56	22.04	18.32	11.64	7.29	1.97	12.60	11.02	13.40	12.77	12.90	12.93
Aschaffenburg	137.1	0.31	4.83	8.42	12.50	17.83	20.61	21.66	21.13	18.10	11.23	6.82	1.69	12.10	10.44	12.95	12.08	12.44	12.58
Würzburg*)	179.2	-0.15	4.30	8.40	12.61	18.19	21.06	22.88	21.34	18.03	11.32	7.16	3.70	12.40	–	12.53	11.92	12.52	12.64
Bamberg	240.1	-0.55	3.52	7.01	11.92	17.53	20.61	22.01	21.13	18.01	11.07	5.78	0.85	11.57	9.79	11.99	11.33	12.35	12.40
Kaiserslautern	242.0	0.61	5.45	8.12	11.50	16.47	19.84	20.85	20.48	17.00	10.76	6.56	1.87	11.63	10.07	12.57	11.71	11.92	11.86
Passau	312.4	-1.00	2.79	7.16	12.09	17.10	20.39	22.67	21.77	18.28	10.96	5.03	0.05	11.44	10.40	12.01	11.22	12.07	11.49
Nürnberg	315.6	-0.06	4.01	7.15	11.64	16.72	19.89	21.44	20.87	17.74	10.61	5.56	0.90	11.38	10.01	12.18	11.30	11.85	11.56
Bayreuth	359.1	-1.17	2.75	5.89	10.60	15.86	19.37	20.93	19.94	16.88	9.95	4.50	0.12	10.46	9.34	11.35	10.23	10.89	10.51
Regensburg	359.1	-1.13	2.28	6.82	11.71	16.69	20.04	22.13	21.39	17.86	10.47	4.64	0.01	11.06	9.92	11.74	10.75	11.54	11.34
Landshut	396.2	-1.23	2.53	6.90	11.53	16.36	19.79	21.84	21.14	17.46	10.41	4.80	-0.31	10.93	9.68	11.61	10.85	11.50	11.02
Ansbach	413.6	-0.67	3.45	6.92	11.18	16.47	19.43	20.98	20.44	17.27	10.01	4.98	0.32	10.90	9.50	11.60	10.82	11.42	11.17
Weissenburg a. S.	427.4	-0.45	3.56	6.64	11.01	15.84	19.24	20.67	20.23	16.96	9.92	5.02	0.46	10.76	9.36	11.49	10.83	11.27	10.84
Augsburg	499.3	-1.23	3.05	6.54	10.90	15.52	19.12	21.20	20.42	16.55	9.50	4.82	0.00	10.55	9.25	11.26	10.60	11.12	10.53
München	528.5	-0.97	3.29	6.73	10.89	15.29	19.06	21.17	20.55	16.78	10.02	5.20	0.26	10.69	9.47	11.25	10.75	11.29	10.68
Hohenpeissenberg	994.0	-1.40	2.01	3.74	7.05	11.04	14.78	17.46	16.66	13.14	6.93	3.06	-0.23	7.86	6.66	8.49	7.94	8.65	7.56
8h p m																			
Speyer	104.5	-1.05	3.05	5.83	9.88	14.33	17.86	19.20	18.39	14.85	8.74	5.31	0.78	9.77	8.36	10.37	9.82	10.22	10.06
Aschaffenburg	137.1	-1.65	2.20	4.80	9.05	13.95	17.21	18.65	17.43	13.95	8.10	4.73	0.39	9.07	7.79	9.62	9.09	9.43	9.40
Würzburg*)	179.2	-2.31	1.53	4.74	9.00	14.17	17.29	19.13	17.23	13.80	7.96	5.16	2.64	9.20	–	9.17	8.79	9.43	9.41
Bamberg	240.1	-2.41	1.00	3.49	8.09	13.52	17.08	18.23	17.56	14.09	8.04	3.79	-0.57	8.49	7.19	8.85	8.06	9.11	9.24
Kaiserslautern	242.0	-1.53	2.59	4.29	8.09	12.90	16.31	17.44	16.53	12.94	7.53	4.48	0.26	8.48	7.15	9.26	8.46	8.79	8.76
Passau	312.4	-3.50	0.48	2.99	7.91	12.62	16.14	17.82	16.49	13.43	7.61	2.58	-2.05	7.63	6.57	8.17	7.35	8.23	7.83
Nürnberg	315.6	-2.55	1.16	3.50	7.95	13.35	17.05	18.39	17.31	13.66	7.51	3.40	-0.82	8.33	7.23	8.88	8.25	8.84	8.44
Bayreuth	359.1	-3.45	-0.01	2.10	6.61	11.86	15.71	16.85	15.76	12.35	6.75	2.56	-1.55	7.13	5.91	7.65	6.79	7.88	7.42
Regensburg	359.1	-2.99	0.09	3.47	7.97	13.14	16.80	18.44	17.50	14.13	7.68	2.89	-1.16	8.16	7.19	8.61	7.98	8.69	8.35
Landshut	396.2	-3.64	-0.41	3.05	7.55	12.20	15.81	17.51	16.62	12.93	7.09	2.56	-1.89	7.45	6.30	7.97	7.39	8.01	7.57
Ansbach	413.6	-3.49	0.17	2.48	6.87	11.98	15.85	17.08	16.02	12.33	6.41	2.96	-1.67	7.27	6.14	7.77	7.16	7.81	7.46
Weissenburg a. S.	427.4	-2.74	1.09	3.05	7.27	11.94	15.44	16.86	16.06	12.93	7.09	3.40	-1.02	7.61	6.82	8.31	7.44	7.99	7.50
Augsburg	499.3	-2.90	0.67	3.63	7.48	11.96	15.69	17.45	16.66	13.10	7.12	2.97	-1.39	7.70	6.52	8.34	7.80	8.12	7.74
München	528.5	-2.98	0.43	3.38	7.16	11.64	15.39	17.23	16.28	12.72	6.90	2.84	-1.49	7.45	6.42	8.02	7.43	7.91	7.49
Hohenpeissenberg	994.0	-3.05	0.07	1.14	4.07	8.31	11.94	14.10	13.78	10.59	5.10	1.80	-1.20	5.56	6.48	6.29	5.63	6.18	5.20
Mittel aus 1/4 (8a + 2p + 8p + Minimum)																			
Speyer	104.5	-1.60	2.25	4.72	8.73	13.14	17.03	18.40	17.77	14.38	8.34	4.84	0.12	9.02	7.67	9.58	9.04	9.53	9.29
Aschaffenburg	137.1	-2.53	1.45	3.61	8.00	12.56	16.08	17.55	16.86	13.76	7.78	4.21	-0.40	8.25	7.07	8.82	8.13	8.70	8.51
Würzburg*)	179.2	-3.01	0.81	3.67	7.83	12.93	16.21	18.15	16.58	13.40	7.69	4.73	2.12	8.42	–	8.28	8.04	8.73	8.65
Bamberg	240.1	-3.21	0.13	2.47	7.12	12.32	16.06	17.37	16.74	13.41	7.50	3.27	-1.33	7.66	6.21	8.11	7.42	8.23	8.30
Kaiserslautern	242.0	-2.07	2.10	3.48	7.21	11.70	15.36	16.74	16.05	12.74	7.31	4.24	-0.21	7.89	6.64	8.52	7.80	8.33	8.15
Passau	312.4	-3.99	-0.94	2.42	7.40	12.01	15.71	17.52	16.46	13.40	7.51	2.37	-2.41	7.29	6.22	7.80	7.05	7.88	7.49
Nürnberg	315.6	-3.24	0.39	2.61	7.11	12.00	15.83	17.36	16.48	13.14	7.04	3.00	-1.56	7.52	6.33	8.06	7.51	8.01	7.68
Bayreuth	359.1	-4.09	-0.47	1.52	6.08	10.89	14.87	16.38	15.38	12.27	6.55	2.32	-2.16	6.63	5.55	7.23	6.32	7.22	6.82
Regensburg	359.1	-3.43	-0.52	2.87	7.48	12.38	16.29	17.94	17.14	13.77	7.48	2.58	-1.76	7.68	6.63	8.18	7.54	8.13	7.94
Landshut	396.2	-4.14	-1.06	2.34	7.01	11.64	15.46	17.13	16.36	12.81	6.77	2.01	-2.59	6.98	5.78	7.54	6.90	7.54	7.13
Ansbach	413.6	-3.95	-0.28	1.95	6.31	11.26	15.08	16.53	15.76	12.46	6.38	2.50	-2.28	6.82	5.56	7.29	6.81	7.34	7.09
Weissenburg a. S.	427.4	-3.27	0.37	2.51	6.73	11.28	15.07	16.57	15.82	12.70	6.79	2.94	-1.78	7.14	6.14	7.73	6.91	7.68	7.26
Augsburg	499.3	-3.57	-0.14	2.64	6.72	11.26	15.10	17.00	16.26	12.67	6.70	2.50	-1.97	7.10	5.90	7.72	7.11	7.53	7.22
München	528.5	-3.47	-0.08	2.71	6.69	11.01	14.92	16.86	16.12	12.60	6.74	2.59	-1.91	7.07	5.93	7.66	7.08	7.50	7.16
Hohenpeissenberg	994.0	-3.44	-0.29	0.69	3.84	7.87	11.84	14.24	13.75	10.50	4.79	1.29	-1.76	5.28	4.20	6.00	5.33	5.95	4.91

*) Die für Würzburg angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Stationen II. Ordnung. **Absolute Feuchtigkeit.**

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Mittel der Monatsmittel													Mittel der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	und des Jahres	1879	1880	1881	1882	1883
8h a m																			
Speyer	104.5	3.67	4.52	4.72	5.91	7.61	10.07	11.59	11.31	9.94	7.08	5.67	4.43	7.20	6.95	7.44	6.99	7.42	7.22
Aschaffenburg	137.1	3.40	4.37	4.64	5.84	7.95	9.92	10.97	10.96	9.71	6.87	5.46	4.12	7.02	6.93	6.94	7.09	7.22	6.91
Würzburg*)	179.2	3.32	4.08	4.40	5.39	7.43	9.58	11.25	10.59	9.39	6.73	5.53	4.78	6.87	–	7.02	6.67	7.04	6.76
Bamberg	240.1	3.20	3.91	4.21	5.41	7.31	9.89	10.90	10.99	9.22	6.42	5.06	3.98	6.70	6.54	7.17	6.54	6.72	6.57
Kaiserslautern	242.0	3.44	4.37	4.51	5.62	7.25	9.72	10.87	10.82	9.27	6.68	5.39	4.28	6.85	6.68	7.09	6.62	7.06	6.80
Passau	312.4	3.08	3.69	4.18	5.79	7.74	9.90	11.20	10.86	9.24	6.69	4.86	3.71	6.75	6.66	6.99	6.65	6.80	6.63
Nürnberg	315.6	3.30	3.96	4.35	5.53	7.45	9.98	11.22	10.91	9.28	6.56	5.12	3.96	6.80	6.57	7.04	6.74	6.86	6.80
Bayreuth	359.1	3.14	3.81	4.10	5.30	7.14	9.52	10.72	10.49	8.99	6.43	4.95	3.82	6.54	6.34	6.84	6.51	6.57	6.42
Regensburg	359.1	3.17	3.91	4.43	5.67	7.61	10.15	11.33	10.99	9.64	6.81	5.03	3.89	6.88	6.57	7.13	6.83	7.07	6.82
Landshut	396.2	3.10	3.70	4.29	5.93	7.86	10.19	11.33	10.82	9.29	6.58	4.76	3.79	6.80	6.62	7.18	6.66	6.80	6.76
Ansbach	413.6	3.14	3.80	4.14	5.29	6.95	9.31	10.47	10.40	8.97	6.34	4.90	3.79	6.46	6.23	6.76	6.42	6.54	6.35
Weissenburg a. S.	427.4	3.32	3.97	4.32	5.60	7.56	9.56	10.74	10.44	8.92	6.48	5.04	3.88	6.65	6.40	7.17	6.51	6.67	6.50
Augsburg	499.3	3.15	3.72	4.22	5.56	7.46	9.46	10.71	10.43	9.03	6.28	4.78	3.71	6.54	6.37	6.95	6.39	6.58	6.41
München	528.5	3.20	3.77	4.26	5.36	7.09	9.17	10.54	10.36	8.98	6.37	4.74	3.71	6.46	6.30	6.80	6.35	6.45	6.41
Hohenpeissenberg	994.0	3.03	3.51	3.90	4.98	6.51	8.38	9.56	9.36	8.15	5.79	4.29	3.49	5.91	5.62	6.15	5.78	6.08	5.94
2h p m																			
Speyer	104.5	3.96	5.01	4.83	5.55	7.10	9.51	10.90	10.99	10.16	7.44	6.06	4.70	7.18	7.04	7.36	6.95	7.45	7.12
Aschaffenburg	137.1	3.72	4.70	4.85	5.54	8.17	9.88	10.41	10.86	9.63	7.14	5.74	4.26	7.07	7.65	6.82	7.18	7.13	6.59
Würzburg*)	179.2	3.63	4.53	4.39	4.97	6.87	8.79	10.58	10.33	9.66	7.16	5.85	4.93	6.81	–	6.91	6.65	7.07	6.60
Bamberg	240.1	3.61	4.36	4.51	5.32	7.19	10.11	11.04	11.18	9.64	7.22	5.40	4.16	6.98	6.85	7.46	6.43	6.96	7.19
Kaiserslautern	242.0	3.80	4.92	4.75	5.46	6.93	9.53	10.64	10.88	9.75	7.21	5.69	4.64	7.02	6.83	7.10	6.81	7.25	7.11
Passau	312.4	3.40	4.08	4.28	5.47	7.34	9.16	10.49	10.66	9.32	7.01	5.15	4.04	6.70	6.90	6.86	6.20	6.87	6.67
Nürnberg	315.6	3.70	4.42	4.51	5.27	7.21	9.73	11.11	10.92	9.89	7.19	5.50	4.34	6.98	6.77	7.21	6.80	7.03	7.11
Bayreuth	359.1	3.55	4.21	4.38	4.95	6.78	9.11	10.15	10.33	9.34	6.89	5.24	4.15	6.60	6.41	6.85	6.61	6.65	6.49
Regensburg	359.1	3.43	4.35	4.61	5.53	7.23	9.61	10.75	10.67	9.93	7.40	5.44	4.19	6.93	6.59	7.09	6.89	7.27	6.81
Landshut	396.2	3.52	4.28	4.69	5.78	7.84	10.02	11.01	10.79	9.70	7.16	5.39	4.15	7.03	6.90	7.39	6.87	7.05	6.94
Ansbach	413.6	3.60	4.34	4.24	5.01	6.42	8.58	9.97	9.83	8.98	6.78	5.28	4.15	6.43	6.20	6.76	6.39	6.55	6.26
Weissenburg a. S.	427.4	3.75	4.40	4.63	5.56	7.27	8.75	10.20	10.02	9.32	6.90	5.36	4.25	6.70	6.41	7.45	6.53	6.72	6.39
Augsburg	499.3	3.42	4.26	4.52	5.56	7.16	9.05	10.80	10.20	9.47	6.94	5.22	3.96	6.71	6.55	7.24	6.60	6.84	6.32
München	528.5	3.39	4.16	4.28	5.21	6.82	8.85	9.83	9.80	9.15	6.75	5.05	3.92	6.43	6.34	6.72	6.25	6.44	6.40
Hohenpeissenberg	994.0	3.17	3.78	4.30	5.22	5.94	8.63	9.67	9.50	8.57	6.28	4.65	3.63	6.11	5.88	6.37	6.10	5.99	6.22
8h p m																			
Speyer	104.5	3.77	4.88	4.96	5.97	7.82	10.47	11.71	11.87	10.59	7.46	5.90	4.63	7.50	7.37	7.72	7.23	7.74	7.45
Aschaffenburg	137.1	3.58	4.58	4.96	5.90	8.25	10.62	11.46	11.63	10.21	7.30	5.65	4.20	7.36	7.58	7.17	7.34	7.59	7.13
Würzburg*)	179.2	3.49	4.43	4.69	5.40	7.60	10.03	11.58	11.12	9.92	7.08	5.74	4.85	7.16	–	7.26	6.96	7.40	7.02
Bamberg	240.1	3.45	4.19	4.54	5.54	7.73	10.12	11.25	11.42	9.77	6.86	5.25	4.15	7.02	6.76	7.38	6.82	7.16	7.00
Kaiserslautern	242.0	3.72	4.76	4.90	5.85	7.56	10.45	11.60	11.71	10.33	7.10	5.63	4.47	7.34	7.19	7.52	7.11	7.54	7.32
Passau	312.4	3.25	4.08	4.57	5.84	8.14	10.51	12.11	11.87	10.07	7.13	5.12	3.92	7.22	7.13	7.39	7.17	7.26	7.13
Nürnberg	315.6	3.51	4.30	4.62	5.62	7.86	10.43	11.64	11.41	9.97	7.07	5.34	4.19	7.16	6.96	7.32	6.94	7.27	7.32
Bayreuth	359.1	3.35	4.08	4.44	5.42	7.38	9.86	10.94	10.75	9.55	6.95	4.88	3.99	6.80	6.68	7.03	6.65	6.96	6.68
Regensburg	359.1	3.23	4.14	4.59	5.75	7.72	10.34	11.46	11.12	9.98	7.14	5.20	4.05	7.06	6.73	7.28	6.97	7.27	7.04
Landshut	396.2	3.28	4.06	4.68	6.04	8.04	10.44	11.51	11.02	9.78	6.89	5.07	3.94	7.06	6.91	7.44	6.88	7.07	7.01
Ansbach	413.6	3.34	4.11	4.42	5.54	7.24	9.69	10.91	10.51	9.13	6.66	5.12	4.00	6.72	6.46	6.97	6.73	6.87	6.58
Weissenburg a. S.	427.4	3.57	4.38	4.67	5.67	7.69	9.75	10.93	10.82	9.36	6.77	5.24	4.13	6.92	6.74	7.40	6.77	6.96	6.71
Augsburg	499.3	3.28	4.07	4.51	5.68	7.36	9.72	11.09	10.46	9.41	6.72	5.03	3.85	6.77	6.69	7.11	6.65	6.93	6.46
München	528.5	3.32	4.01	4.44	5.56	7.28	9.63	10.81	10.54	9.42	6.73	4.95	3.84	6.71	6.56	7.02	6.58	6.73	6.66
Hohenpeissenberg	994.0	3.08	3.71	3.99	4.93	6.30	8.28	9.19	9.26	8.20	5.97	4.33	3.52	5.89	5.55	6.06	5.90	6.03	5.93
Mittel																			
Speyer	104.5	3.80	4.80	4.84	5.81	7.51	10.02	11.36	11.39	10.23	7.32	5.87	4.58	7.29	7.12	7.51	7.05	7.54	7.26
Aschaffenburg	137.1	3.57	4.55	4.81	5.76	8.12	10.14	10.95	11.15	9.85	7.10	5.63	4.19	7.13	7.38	6.89	7.20	7.31	6.88
Würzburg*)	179.2	3.48	4.35	4.49	5.26	7.30	9.47	11.14	10.68	9.66	6.99	5.70	4.85	6.95	–	7.06	6.75	7.17	6.80
Bamberg	240.1	3.42	4.15	4.42	5.42	7.41	10.04	11.06	11.20	9.54	6.83	5.24	4.10	6.90	6.72	7.34	6.59	6.95	6.92
Kaiserslautern	242.0	3.65	4.69	4.72	5.64	7.25	9.90	11.04	11.14	9.78	7.00	5.57	4.46	7.07	6.90	7.24	6.85	7.28	7.08
Passau	312.4	3.24	3.95	4.34	5.70	7.74	9.86	11.28	11.13	9.54	6.94	5.04	3.88	6.88	6.90	7.08	6.67	6.98	6.81
Nürnberg	315.6	3.50	4.23	4.49	5.47	7.50	10.05	11.33	11.08	9.71	6.94	5.31	4.17	6.98	6.76	7.19	6.82	7.05	7.08
Bayreuth	359.1	3.35	4.04	4.31	5.22	7.10	9.50	10.61	10.53	9.29	6.76	5.02	3.99	6.65	6.48	6.91	6.59	6.76	6.53
Regensburg	359.1	3.27	4.13	4.55	5.65	7.52	10.04	11.18	10.92	9.85	7.12	5.23	4.04	6.96	6.63	7.16	6.90	7.20	6.89
Landshut	396.2	3.30	4.01	4.56	5.92	7.91	10.22	11.28	10.87	9.58	6.87	5.08	3.96	6.96	6.81	7.34	6.80	6.97	6.90
Ansbach	413.6	3.36	4.08	4.27	5.28	6.87	9.19	10.45	10.25	9.03	6.59	5.10	3.97	6.54	6.30	6.83	6.51	6.65	6.40
Weissenburg a. S.	427.4	3.55	4.25	4.53	5.61	7.51	9.36	10.62	10.43	9.20	6.72	5.21	4.09	6.75	6.52	7.34	6.60	6.78	6.53
Augsburg	499.3	3.28	4.02	4.42	5.60	7.33	9.41	10.87	10.36	9.30	6.65	5.01	3.84	6.67	6.54	7.10	6.55	6.78	6.40
München	528.5	3.30	3.98	4.33	5.37	7.06	9.22	10.40	10.23	9.18	6.62	4.91	3.82	6.53	6.40	6.85	6.39	6.54	6.49
Hohenpeissenberg	994.0	3.09	3.67	4.06	5.05	6.25	8.43	9.47	9.37	8.30	6.01	4.42	3.55	5.97	5.68	6.19	5.93	6.03	6.03

*) Die für Würzburg angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Stationen II. Ordnung.

Relative Feuchtigkeit.

Station	Meereshöhe	Fünfjährige Monats- und Jahresmittel													Mittel der einzelnen Jahre				
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	und des Jahres	1879	1880	1881	1882	1883
8h a m																			
Speyer	104.5	89.1	89.1	80.4	75.4	69.5	72.4	75.5	79.5	86.7	89.5	89.2	90.4	82.2	83.2	81.3	82.3	83.5	80.9
Aschaffenburg	137.1	83.0	88.1	84.0	77.2	75.8	76.0	77.0	80.5	86.3	88.7	88.1	85.9	82.6	85.5	79.3	83.6	83.3	81.1
Würzburg*)	179.2	85.5	87.4	80.1	71.4	66.8	71.2	73.4	78.2	86.3	87.8	87.0	87.4	80.2	–	81.3	79.0	81.8	78.7
Bamberg	240.1	86.2	86.5	83.9	77.9	70.5	74.8	76.7	81.5	85.1	85.4	87.9	89.5	82.2	83.3	82.8	81.9	82.8	80.0
Kaiserslautern	242.0	88.2	89.5	84.0	79.0	70.1	74.2	78.5	82.6	88.1	90.3	88.7	90.2	83.6	85.4	82.7	82.5	85.0	82.5
Passau	312.4	91.7	91.7	83.8	79.6	76.1	76.5	76.3	84.2	87.4	90.3	91.5	91.7	85.1	86.4	85.1	84.8	85.6	83.5
Nürnberg	315.6	90.8	89.1	83.3	75.6	70.1	73.3	75.0	78.6	86.4	89.4	89.6	91.6	82.7	84.0	82.6	81.4	83.1	82.6
Bayreuth	359.1	90.5	89.5	84.3	77.1	71.7	74.8	76.7	81.9	87.6	89.4	89.4	91.4	83.7	84.0	82.8	83.9	84.3	83.5
Regensburg	359.1	87.4	91.6	82.7	76.5	71.8	74.0	75.5	77.9	86.8	91.3	91.7	89.7	83.1	81.7	83.2	83.4	85.3	81.8
Landshut	396.2	89.5	90.2	82.7	79.3	74.4	74.8	75.8	77.9	86.4	91.8	91.2	91.8	83.8	84.6	84.1	82.3	83.4	84.7
Ansbach	413.6	89.7	88.9	84.0	77.5	69.8	72.7	74.9	80.5	87.2	90.1	90.1	91.8	83.1	84.1	83.5	82.3	83.8	81.9
Weissenburg a. S.	427.4	90.5	88.8	83.9	77.4	73.3	72.1	73.1	77.2	84.6	88.9	89.0	91.8	82.6	83.7	84.5	80.9	82.7	81.0
Augsburg	499.3	87.6	86.8	81.4	78.7	75.6	73.2	75.5	78.2	87.0	89.0	86.6	88.0	82.3	84.4	82.7	79.8	83.7	80.9
München	528.5	88.7	86.6	78.8	75.4	71.3	70.8	72.1	75.4	83.7	88.0	85.8	87.3	80.3	80.3	81.1	79.1	80.6	80.4
Hohenpeissenberg	994.0	78.2	78.2	79.6	82.9	81.4	78.6	77.7	81.0	86.2	87.2	82.5	80.5	81.2	81.4	79.7	79.2	82.2	83.4
2h p m																			
Speyer	104.5	79.4	72.1	55.1	51.0	46.6	52.2	56.0	56.7	63.6	72.6	78.0	83.6	63.9	65.4	62.7	63.1	65.9	62.4
Aschaffenburg	137.1	74.4	71.4	58.1	51.8	52.2	55.3	56.1	58.8	64.3	70.5	75.2	78.7	63.9	72.3	58.8	64.6	64.7	59.1
Würzburg*)	179.2	75.6	71.2	52.4	46.4	44.1	48.3	52.5	55.7	63.0	69.7	76.0	81.5	61.3	–	61.2	61.6	63.7	58.8
Bamberg	240.1	78.6	73.8	60.4	52.1	47.1	56.4	57.4	60.4	64.6	71.6	76.5	80.3	64.9	69.8	66.1	62.2	62.9	63.6
Kaiserslautern	242.0	78.4	74.0	58.9	56.0	48.7	52.9	58.8	60.1	67.0	72.9	77.6	85.9	66.0	69.7	63.3	64.2	68.3	64.3
Passau	312.4	77.3	71.9	56.2	53.5	51.9	53.1	52.9	55.6	60.4	71.2	77.2	84.2	63.8	67.9	63.5	59.9	64.3	63.3
Nürnberg	315.6	77.8	71.4	59.4	52.1	50.4	56.5	59.1	59.8	65.7	73.9	79.3	83.8	65.8	68.5	64.3	64.3	65.7	66.0
Bayreuth	359.1	81.1	74.2	63.6	53.1	50.4	55.5	56.7	60.3	65.7	74.0	81.0	85.1	66.7	68.1	65.2	67.0	66.1	67.1
Regensburg	359.1	78.3	79.0	61.3	54.9	51.3	56.1	55.3	57.2	65.9	77.0	83.7	86.2	67.2	67.3	66.2	67.5	69.8	65.2
Landshut	396.2	80.8	76.4	62.4	57.7	56.4	59.2	57.8	58.3	65.7	74.8	82.0	86.8	68.2	70.5	68.0	67.0	67.5	68.0
Ansbach	413.6	78.9	72.2	56.4	51.8	46.4	52.4	54.8	56.2	62.2	72.7	78.9	83.6	63.8	66.6	63.4	63.1	64.1	62.0
Weissenburg a. S.	427.4	82.4	73.4	63.7	57.3	54.4	54.0	58.1	57.7	64.8	74.8	79.8	84.7	67.1	69.0	70.0	65.3	66.1	65.0
Augsburg	499.3	78.3	73.8	61.3	58.2	55.8	55.8	60.0	58.3	67.8	75.4	79.0	81.6	67.1	70.2	68.1	65.3	67.7	64.2
München	528.5	76.9	71.6	58.2	55.3	54.1	55.1	54.1	55.3	64.5	71.8	74.4	79.9	64.3	66.4	65.1	62.4	63.2	64.2
Hohenpeissenberg	994.0	73.8	72.3	72.6	70.9	68.6	69.9	67.3	68.3	76.7	82.8	80.8	79.0	73.6	73.6	72.0	72.9	72.4	77.1
8h p m																			
Speyer	104.5	87.0	84.3	71.0	67.3	64.8	71.0	72.9	76.1	84.8	87.7	87.0	89.3	78.6	80.4	76.5	80.9	79.0	76.2
Aschaffenburg	137.1	80.9	82.8	74.7	68.4	68.2	72.5	72.8	78.4	85.1	86.8	86.1	84.4	78.4	84.3	73.6	77.7	80.6	75.8
Würzburg*)	179.2	84.4	83.7	71.3	62.6	61.8	68.3	70.9	76.0	84.0	86.3	85.0	85.5	76.7	–	76.9	75.9	79.1	74.8
Bamberg	240.1	84.8	82.3	74.3	67.9	65.1	69.8	72.5	76.2	82.1	83.5	85.4	87.9	77.7	78.6	78.4	77.7	78.2	75.4
Kaiserslautern	242.0	87.3	87.0	77.3	73.2	66.2	73.4	77.5	81.8	89.5	89.2	87.8	90.3	81.7	83.9	80.1	80.3	84.3	79.9
Passau	312.4	88.4	89.4	77.8	72.5	73.0	76.5	79.6	84.3	87.3	90.1	90.4	92.3	83.5	85.5	82.6	83.5	83.7	82.0
Nürnberg	315.6	88.2	84.7	76.5	70.1	67.6	72.1	74.8	77.6	85.5	89.3	89.0	90.6	80.5	81.9	79.5	78.3	81.0	81.8
Bayreuth	359.1	89.5	86.6	80.7	73.1	69.2	75.3	77.2	80.5	88.5	89.0	88.7	90.2	82.4	83.3	81.9	82.8	82.4	81.6
Regensburg	359.1	84.4	87.7	75.8	71.2	67.2	72.3	72.7	74.8	82.9	89.4	90.0	89.0	79.8	78.7	79.9	79.7	81.9	78.8
Landshut	396.2	88.6	88.2	79.5	77.2	75.0	77.8	77.1	78.1	87.0	89.8	89.8	90.8	83.2	85.0	84.0	81.4	82.8	83.0
Ansbach	413.6	89.0	86.2	77.7	72.8	67.8	72.0	75.2	77.3	86.1	89.7	89.5	91.1	81.2	82.8	80.8	80.9	81.9	79.5
Weissenburg a. S.	427.4	90.4	85.4	80.3	73.6	72.4	73.9	76.7	77.7	83.6	88.2	87.7	90.9	81.7	82.1	83.4	81.0	81.1	81.1
Augsburg	499.3	85.0	83.9	73.6	70.9	70.1	71.4	74.8	74.3	83.2	86.8	86.6	86.7	79.0	82.5	78.6	76.5	80.8	76.4
München	528.5	86.5	83.9	74.4	73.2	71.0	73.7	74.0	76.3	84.9	88.6	85.8	87.3	80.0	81.3	80.6	78.7	79.8	79.6
Hohenpeissenberg	994.0	80.3	78.8	78.5	80.7	77.9	79.3	76.5	78.7	85.3	89.0	82.1	80.5	80.6	80.3	78.4	80.3	81.3	82.8
Mittel																			
Speyer	104.5	85.2	81.8	68.8	64.6	60.3	65.2	68.2	70.8	78.4	83.3	84.7	87.8	74.9	76.3	73.5	75.5	76.1	73.2
Aschaffenburg	137.1	79.4	80.7	72.3	65.8	65.4	67.9	68.6	72.5	78.6	82.0	83.1	83.0	75.0	80.7	70.6	75.3	76.2	72.0
Würzburg*)	179.2	81.8	80.8	67.9	60.1	57.6	62.6	65.6	70.0	77.8	81.3	82.7	84.8	72.7	–	73.1	72.1	74.9	70.8
Bamberg	240.1	83.2	80.8	72.9	66.0	60.9	67.0	68.9	72.7	77.3	80.2	83.3	85.9	74.9	77.2	75.8	73.9	74.6	73.0
Kaiserslautern	242.0	84.6	83.5	73.4	69.4	61.7	66.8	71.6	74.8	81.5	84.2	84.7	88.8	77.1	79.7	75.4	75.6	79.2	75.6
Passau	312.4	85.8	84.3	72.6	68.6	67.0	68.7	69.6	74.7	78.4	83.9	86.4	89.4	77.5	79.9	77.1	76.1	77.9	76.3
Nürnberg	315.6	85.6	81.7	73.0	66.0	62.7	67.3	69.6	72.0	79.2	84.2	86.0	88.6	76.3	78.1	75.5	74.7	76.6	76.8
Bayreuth	359.1	87.0	83.4	76.2	67.8	63.8	68.6	70.2	74.2	80.6	84.1	86.4	88.9	77.6	78.5	76.6	77.9	77.6	77.4
Regensburg	359.1	83.3	86.1	73.3	67.5	63.5	67.5	67.8	70.0	78.5	85.9	88.4	88.3	76.7	75.9	76.4	76.9	79.0	75.3
Landshut	396.2	86.3	85.0	74.9	71.4	68.6	70.6	70.2	71.4	79.7	85.5	87.7	89.8	78.4	80.0	78.7	76.9	77.9	78.6
Ansbach	413.6	85.9	82.5	72.7	67.4	61.3	65.7	68.3	71.4	78.5	84.2	86.2	88.8	76.1	77.8	75.9	75.5	76.6	74.5
Weissenburg a. S.	427.4	87.8	82.6	75.9	69.4	66.7	66.7	69.3	70.8	77.7	84.0	85.5	89.1	77.1	78.3	79.3	75.7	76.6	75.7
Augsburg	499.3	83.6	81.5	72.1	69.3	67.2	66.8	70.1	70.3	79.3	83.7	84.1	85.4	76.1	79.0	76.5	73.9	77.4	73.8
München	528.5	84.0	80.7	70.5	68.0	65.5	66.5	66.7	69.0	77.7	82.8	82.0	84.8	74.8	76.0	75.6	73.4	74.5	74.7
Hohenpeissenberg	994.0	77.4	76.4	76.9	78.2	76.0	75.9	73.8	76.0	82.8	86.3	81.8	80.0	78.5	78.4	76.7	77.5	78.6	81.1

*) Die für Würzburg angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Uebersicht über die wichtigsten fünfjährigen Resultate sämmtlicher Stationen.

Resultate aus Elementen, welche an sämmtlichen Stationen beobachtet wurden.

Station	Meereshöhe	Luft-Temperatur: mittleres Max.	mittleres Min.	Mittel aus Max. u. Min.	Mittel der Schwankungen	absolutes Minimum Datum	absolutes Minimum C°	absolutes Maximum Datum	absolutes Maximum C°	grösste tägl. Schwankung Datum	grösste tägl. Schwankung C°	Niederschlag Summe	Niederschlag Maximum Datum	Niederschlag Maximum mm	Tage mit ●	Tage mit ✳	Tage mit ▲△	Tage mit ●✳▲△	Tage mit ⊏	Tage mit 〓
Speyer . . .	104	13.54	5.48	9.52	8.05	8. XII. 79	−21.8	20. VII. 81	37.3	26. III. 80	18.4	654.2	13. VI. 80	68.7	168.2	22.8	3.6	185.0	17.2	68.2
Aschaffenburg	137	13.55	4.28	8.92	9.27	16. I. 81	−25.8	19. VII. 81	37.6	27. III. / 25. V.	23.5	777.2	26. X. 81	44.9	176.6	30.0	6.6	197.0	17.2	28.4
Landau . . .	145	13.58	5.36	9.47	8.22	22. I. 81	−23.5	20. VII. 81	35.3	15. VII. 82	20.9	788.8	22. VIII. 79	50.7	174.0	25.0	2.2	203.8	21.4	59.4
Grünstadt . .	167	13.62	4.50	9.05	9.12	8. XII. 79 / 22. I. 81	−22.5	19. VII. 81	36.2	28. XII. 79	22.1	560.2	21. IX. 82	41.8	169.0	28.4	2.6	193.0	18.0	55.6
Würzburg*) . .	179	13.38	4.38	8.88	8.99	22. I. 81	−25.7	20. VII. 81	35.6	14. V. 81	21.7	626.4	26. X. 81	32.4	170.0	24.2	5.0	188.8	17.2	57.5
Kissingen . .	210	12.94	3.18	8.06	9.76	16. I. 81	−29.0	3. VIII. 79	36.3	23. V. 79	25.2	852.0	4. III. 80	55.6	169.8	39.0	7.0	204.8	14.2	66.2
Kusel . . .	226	12.61	4.10	8.36	8.50	10. XII. 79 / 22. I. 81	−24.6	19. VII. 81	35.4	27. V. 80	25.8	911.8	1. VII. 83	44.1	177.4	32.0	6.4	199.4	21.4	60.6
Zweibrücken .	227	13.30	3.75	8.52	9.54	8. XII. 79	−25.9	19. VII. 81	35.8	22. V. 79	24.0	912.9	20. X. 79	56.8	176.8	28.8	6.2	193.4	27.2	46.4
Bamberg . .	240	12.26	3.78	8.03	8.50	20. I. 80	−25.0	6. VII. 81	35.0	18. VI. 82	23.7	674.5	29. VIII. 82	32.0	161.8	35.4	4.6	188.8	13.2	86.2
Kaiserslautern	242	12.70	4.33	8.52	8.37	22. I. 81	−25.5	20. VII. 81	34.3	23. V. 83	23.1	799.0	8. XI. 82	40.8	175.2	31.6	7.6	194.6	18.8	42.0
Erlangen . .	281	12.79	3.56	8.18	9.23	16. XII. 79	−28.0	20. VII. 81	35.5	22. VI. 81	22.8	726.7	10. V. 79	44.5	160.6	38.2	5.6	192.2	14.6	61.4
Passau . . .	312	12.66	3.76	8.21	8.90	10. XII. 79	−27.5	6. VII. 81	33.8	20. V. 81	24.2	874.1	14. XII. 80	45.3	169.2	40.4	8.6	199.2	23.6	144.2
Nürnberg . .	316	12.55	3.40	7.97	9.14	16. XII. 79	−25.2	20. VII. 81	35.0	28. V. 82	21.5	659.7	10. V. 79	69.6	188.6	46.4	11.2	218.6	20.8	183.2
Metten . . .	320	12.55	2.32	7.43	10.23	16. XII. 79	−30.3	6. VII. 81	34.8	29. XII. 79	21.1	945.0	1. I. 81	47.7	159.8	37.4	9.0	183.4	23.0	50.2
Bayreuth . .	359	11.80	2.77	7.28	9.03	19. I. 80	−26.8	20. VII. 81	34.0	22. V. 82	23.4	738.9	31. V. 82	45.8	179.4	56.6	13.8	224.6	20.6	213.8
Regensburg .	359	12.44	4.44	8.44	8.00	28. XII. 79	−23.8	6. VII. 81	33.9	29. XII. 79	20.0	539.9	2. IX. 81	49.6	131.2	33.2	3.2	157.6	18.4	69.6
Ingolstadt . .	369	13.43	2.13	7.78	11.30	16. XII. 79	−32.5	16. VII. 80	37.5	18. VI. 82	27.3	611.4	10. V. 79	33.6	157.2	40.6	11.0	192.2	22.2	125.8
Cham . . .	386	12.59	2.88	7.73	9.71	9. XII. 79	−31.8	28. VI. 80	37.2	10. VIII. 82	29.2	622.6	12. VII. 80	31.6	163.2	45.4	9.4	191.4	19.2	52.0
Landshut . .	396	11.58	2.86	7.22	8.72	16. XII. 79	−28.0	6. VII. 81	34.2	29. XII. 79	20.0	736.5	28. V. 81	44.5	172.6	39.4	2.0	209.4	12.2	52.8
Weiden . . .	399	11.71	2.36	7.03	9.35	10. XII. 79	−30.0	6. VII. 81	33.7	2. IX. 80	24.6	754.2	1. VII. 82	36.5	160.0	53.4	5.8	197.6	19.0	56.6
Lindau . . .	399	11.95	5.20	8.58	6.75	16. XII. 79	−21.1	6. VII. 81	31.5	29. XII. 79	17.5	1181.2	3. IX. 81	111.8	182.0	32.2	4.0	200.2	17.2	59.8
Ansbach . .	414	12.22	3.00	7.61	9.22	16. XII. 79	−28.3	19. VII. 81	34.0	27. V. 80	22.7	729.6	14. XII. 80	49.4	169.6	39.8	3.2	195.8	16.8	36.6
Eggenfelden*) .	417	11.97	2.78	7.37	9.19	20. I. 80	−27.4	6. VII. 81	33.4	16. VII. 81	21.8	905.3	27. V. 81	54.7	178.5	41.3	9.0	213.8	19.5	132.0
Weissenburg	427	11.86	3.36	7.61	8.50	16. XII. 79 / 19. I. 80	−26.0	6. / 20. VII. 81	32.9	12. VII. 81	21.1	649.5	10. V. 79	50.0	151.8	41.6	5.6	179.0	23.4	147.8
Dillingen . .	435	11.68	3.04	7.36	8.64	17. XII. 79	−26.8	9. VII. 83	33.9	28. VI. 79	22.8	712.1	21. VI. 80	44.4	132.0	32.2	3.8	158.0	16.6	41.4
Rosenheim .	446	13.16	2.77	7.97	10.39	15. XII. 79	−28.4	6. VII. 81	34.7	18. VI. 82	23.8	1092.0	4. IX. 82	76.0	160.6	37.0	5.4	184.2	21.2	63.0
Hof*)	473	11.09	1.18	6.14	9.91	25. I. 81	−31.0	20. VII. 81	33.3	14. III. 83	26.6	795.9	21. VIII. 80	67.3	155.5	50.8	16.3	193.0	18.1	56.5
Augsburg . .	499	11.60	3.71	7.66	7.89	17. XII. 79	−24.5	6. / 20. VII. 81	33.2	14. III. 80	18.4	901.9	14. XII. 80	50.0	155.4	49.8	13.0	190.8	17.2	62.8
Amberg . .	519	10.66	2.49	6.58	8.16	10. XII. 79	−24.8	6. VII. 81	32.6	29. XII. 79	19.1	680.4	8. VI. 83	53.9	158.0	54.8	9.4	204.0	20.8	117.6
München . .	528	11.88	3.41	7.65	8.47	16. XII. 79	−25.3	6. VII. 81	34.1	4. V. 82	19.5	953.5	28. V. 81	92.0	186.8	53.8	16.0	224.6	27.8	110.2
Traunstein .	597	11.71	2.39	7.05	9.32	16. XII. 79	−24.8	13. VII. 83	33.6	28. XII. 79	28.1	1423.6	22. VII. 81	68.5	156.8	55.2	13.6	197.8	25.8	72.0
Memmingen .	599	11.78	2.96	7.37	8.82	16. XII. 79	−26.7	20. VII. 81	34.1	22. IV. 82	23.0	958.1	3. IX. 81	64.0	167.6	48.0	10.0	196.4	21.2	69.4
Kempten . .	699	11.71	1.62	6.66	10.08	16. XII. 79	−28.0	28. VI. 79	34.6	28. XII. 79	28.8	1349.0	27. X. 80	62.1	161.0	53.6	7.2	196.6	14.8	115.0
Hohenpeissenberg . . .	994	9.49	2.28	5.89	7.21	10. XII. 79	−21.1	6. VII. 81	29.3	15. VII. 82	20.1	1066.4	5. VI. 82	50.8	116.2	40.4	6.8	152.0	21.6	192.0

Resultate aus Elementen, welche nur an den Stationen II. Ordnung beobachtet wurden.

Station	Meereshöhe	Luftdruck: Mittel	höchster Datum	höchster bei Wind	höchster mm	tiefster Datum	tiefster bei Wind	tiefster mm	Luft-Temperatur 8h	2h	8h	Mittel	mittleres Min.	mittleres Max.	Mittel aus beiden	Feuchtigkeit: absolute 8h	absolute 2h	absolute 8h	absolute Mittel	relative 8h	relative 2h	relative 8h	relative Mittel
Speyer . . .	104.5	752.97	17. I. 82	E	776.8	17. II. 79	SW	727.9	8.17	12.60	9.77	9.02	5.48	13.54	9.52	7.20	7.18	7.50	7.29	82.2	63.9	78.6	74.9
Aschaffenburg	137.1	749.67	16. I. 82	E	773.6	17. II. 79	Stille	725.1	7.50	12.10	9.07	8.25	4.28	13.55	8.92	7.02	7.07	7.36	7.13	82.6	63.9	78.4	75.0
Würzburg*) . .	179.2	746.23	16. / 17. I. 82	Stille	770.0	11. II. 81	W	724.1	7.71	12.40	9.20	8.42	4.38	13.38	8.88	6.87	6.81	7.16	6.95	80.2	61.3	76.7	72.7
Bamberg**) .	240.1	740.51	16. I. 82	Stille	764.3	17. II. 79	S	714.5	6.78	11.57	8.49	7.66	3.78	12.26	8.03	6.70	6.98	7.02	6.90	82.2	64.9	77.7	74.9
Kaiserslautern	242.0	740.71	16. I. 82	Stille	763.8	17. II. 79	W	715.4	7.11	11.63	8.48	7.89	4.33	12.70	8.52	6.85	7.02	7.34	7.07	83.6	66.0	81.7	77.1
Passau . . .	312.4	734.31	16. I. 82	E	757.0	23. II. 79	E	707.5	6.56	11.44	7.63	7.29	3.76	12.66	8.21	6.75	6.70	7.22	6.88	85.1	63.8	83.5	77.5
Nürnberg . .	315.6	734.19	16. I. 82	SE	757.2	17. II. 79	SW	709.5	6.95	11.38	8.33	7.52	3.40	12.55	7.97	6.80	6.98	7.16	6.98	82.7	65.8	80.5	76.3
Bayreuth**) .	359.1	730.10	16. / 17. I. 82	Stille	752.6	17. II. 79	S	704.8	6.16	10.46	7.13	6.63	2.77	11.80	7.28	6.54	6.60	6.80	6.65	83.7	66.7	82.4	77.6
Regensburg .	359.1	730.47	17. I. 82	NW	753.3	17. / 23. II. 79	W / N	707.4	7.06	11.06	8.16	7.68	4.44	12.44	8.44	6.88	6.93	7.06	6.96	83.1	67.2	79.8	76.7
Landshut†) .	396.2	727.04	16. / 17. I. 82	E / Stille	749.4	?	?	?	6.66	10.93	7.45	6.98	2.86	11.58	7.22	6.80	7.03	7.06	6.96	83.8	68.2	83.2	78.4
Ansbach . .	413.6	725.59	16. I. 82	Stille	748.0	17. II. 79	SW	700.9	6.09	10.90	7.27	6.82	3.00	12.22	7.61	6.46	6.43	6.72	6.54	83.1	63.8	81.2	76.1
Weissenburg .	427.4	724.31	16. I. 82	Stille	746.5	17. II. 79	S	700.3	6.85	10.76	7.61	7.14	3.36	11.86	7.61	6.65	6.70	6.92	6.75	82.6	67.1	81.7	77.1
Augsburg . .	499.3	718.56	16. I. 82	E	740.4	17. II. 79	SW	695.5	6.42	10.55	7.70	7.10	3.71	11.60	7.66	6.54	6.71	6.77	6.67	82.3	67.1	79.0	76.1
München . .	528.5	715.99	16. I. 82	Stille	737.6	23. II. 79	N	692.6	6.70	10.69	7.45	7.07	3.41	11.88	7.65	6.46	6.43	6.71	6.53	80.3	64.3	80.0	74.8
Hohenpeissenberg . . .	994.0	676.50	16. I. 82	SW	695.6	23. II. 79	NE	653.6	5.41	7.86	5.56	5.28	2.28	9.49	5.89	5.91	6.11	5.89	5.97	81.2	73.6	80.6	78.5

*) Die für Würzburg, Eggenfelden und Hof angegebenen Zahlen beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1830—83.
**) Luftdruckextreme auf die neue Höhe reducirt.
†) Im Februar 1879 unterblieben die Luftdruck-Beobachtungen, da das Barometer grössere Mängel zeigte; Näheres im Text.

Fünftägige Temperatur-Mittel

1879–1883	Hof*)	Kissingen	Aschaffenburg	Bayreuth	Bamberg	Würzburg*)	Weiden	Erlangen
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Januar 1.– 5.	– 0.32	2.46	2.29	1.39	1.47	2.01	0.57	2.34
„ 6.–10.	– 4.33	– 1.69	– 1.62	– 2.64	– 2.04	– 0.83	– 3.34	– 2.48
„ 11.–15.	– 6.04	– 3.81	– 2.88	– 3.91	– 3.15	– 2.81	– 4.46	– 3.34
„ 16.–20.	– 7.05	– 5.42	– 4.67	– 6.06	– 5.14	– 5.26	– 6.19	– 5.25
„ 21.–25.	– 8.36	– 6.49	– 5.18	– 6.78	– 5.93	– 6.17	– 7.00	– 5.90
„ 26.–30.	– 4.75	– 3.71	– 2.38	– 3.33	– 3.34	– 3.13	– 3.49	– 3.21
„ 31.– 4. Februar	– 1.56	– 2.52	– 0.69	– 2.45	– 2.58	– 1.81	– 2.66	– 1.63
Februar 5.– 9.	– 3.39	– 1.41	0.43	– 1.04	– 1.54	– 2.29	– 1.81	– 1.20
„ 10.–14.	– 1.82	0.86	2.26	0.63	0.89	1.16	– 0.10	1.49
„ 15.–19.	– 1.37	1.84	2.98	0.66	1.48	2.43	0.04	1.80
„ 20.–24.	0.80	2.97	3.24	1.59	2.21	4.31	1.18	2.61
„ 25.– 1. März	1.53	2.64	3.16	2.01	2.58	5.56	1.83	3.00
März 2.– 6.	0.16	2.75	3.77	1.48	2.51	4.02	1.11	2.45
„ 7.–11.	1.78	5.09	5.96	3.50	3.84	5.90	3.15	4.53
„ 12.–16.	– 0.62	2.22	2.76	1.04	1.44	2.92	0.61	1.58
„ 17.–21.	2.05	4.83	5.52	3.80	4.29	5.30	3.94	4.75
„ 22.–26.	– 1.19	1.61	2.32	0.76	1.49	2.69	0.30	1.65
„ 27.–31.	2.17	5.18	6.37	4.20	4.87	5.91	4.10	5.33
April 1.– 5.	3.29	7.03	8.02	6.20	6.73	7.36	5.69	7.05
„ 6.–10.	2.27	6.75	7.51	5.12	6.07	6.02	3.97	6.58
„ 11.–15.	4.99	6.44	7.53	5.73	6.42	8.12	6.40	7.05
„ 16.–20.	7.91	9.82	11.14	8.61	9.50	11.17	9.39	9.93
„ 21.–25.	6.43	8.30	9.18	7.62	8.47	8.86	7.22	8.46
„ 26.–30.	5.85	8.56	9.28	7.19	8.33	9.55	7.03	8.57
Mai 1.– 5.	8.88	10.57	11.65	9.09	11.77	12.39	9.27	11.13
„ 6.–10.	8.18	9.73	10.80	9.10	9.96	11.22	9.44	10.57
„ 11.–15.	7.63	10.41	12.06	9.48	10.35	11.65	9.25	10.69
„ 16.–20.	8.61	10.99	11.82	9.72	11.75	11.45	9.59	11.49
„ 21.–25.	11.87	14.23	15.18	13.65	14.73	14.76	13.21	14.69
„ 26.–30.	14.98	17.01	17.77	16.29	17.16	17.57	15.97	17.24
„ 31.– 4. Juni	13.58	16.19	17.40	14.96	16.70	17.01	14.92	16.66
Juni 5.– 9.	13.36	15.60	16.31	14.75	15.55	15.96	14.45	15.73
„ 10.–14.	11.98	14.05	14.17	13.38	13.98	14.00	13.22	14.03
„ 15.–19.	13.18	15.73	16.49	14.58	15.59	16.05	14.31	15.77
„ 20.–24.	15.30	17.35	18.16	16.66	17.36	17.79	16.14	17.47
„ 25.–29.	15.25	17.75	18.39	16.98	17.73	17.61	16.38	18.15
„ 30.– 4. Juli	16.45	18.05	19.61	17.51	18.68	19.22	17.15	18.45
Juli 5.– 9.	17.24	17.88	18.28	17.38	17.88	18.87	17.39	18.45
„ 10.–14.	16.52	17.18	17.65	17.14	17.52	18.32	16.76	17.81
„ 15.–19.	17.17	18.57	19.86	17.64	19.00	19.69	17.18	18.97
„ 20.–24.	15.91	17.94	18.38	17.07	18.19	18.79	16.69	18.11
„ 25.–29.	14.37	16.68	17.06	15.42	16.10	16.66	15.51	16.73
„ 30.– 3. August	15.00	18.61	18.76	17.09	18.07	17.64	16.96	18.21
August 4.– 8.	14.04	17.39	17.87	16.17	17.09	17.01	15.90	17.73
„ 9.–13.	14.69	16.64	17.20	15.57	16.50	17.00	15.66	16.67
„ 14.–18.	14.50	16.69	17.50	15.95	16.94	16.89	16.01	16.58
„ 19.–23.	14.51	17.55	18.71	16.61	17.75	17.35	16.60	17.62
„ 24.–28.	14.23	17.04	18.71	16.56	17.31	17.44	16.33	17.52
„ 29.– 2. September	13.62	16.12	17.20	15.34	16.25	16.48	15.28	16.55
September 3.– 7.	14.18	16.21	17.77	15.62	16.15	16.74	15.58	16.42
„ 8.–12.	11.92	14.66	15.19	13.55	14.67	14.61	13.84	14.61
„ 13.–17.	11.96	14.78	15.42	13.95	14.61	13.99	13.87	14.51
„ 18.–22.	11.35	13.80	14.33	13.04	13.94	13.48	13.46	13.85
„ 23.–27.	9.45	11.75	12.61	10.66	11.76	12.20	10.89	11.47
„ 28.– 2. October	8.49	10.96	11.74	10.05	10.99	10.79	10.25	10.82
October 3.– 7.	7.24	8.90	9.54	8.44	9.03	8.79	8.64	8.89
„ 8.–12.	7.93	9.64	10.17	9.00	9.48	9.31	8.38	8.86
„ 13.–17.	6.33	7.75	8.37	6.68	8.08	8.82	6.90	7.67
„ 18.–22.	5.27	7.16	7.68	6.40	7.15	7.25	6.28	6.99
„ 23.–27.	4.16	6.06	6.57	5.59	5.76	6.72	5.73	6.18
„ 28.– 1. November	3.99	5.51	6.27	5.22	5.74	5.78	5.46	5.67
November 2.– 6.	2.09	4.53	5.45	3.32	4.30	5.40	2.63	4.30
„ 7.–11.	3.35	5.25	6.10	4.34	4.87	6.15	3.93	4.97
„ 12.–16.	2.24	4.16	4.77	3.28	3.98	5.45	2.83	3.74
„ 17.–21.	– 0.43	1.70	2.84	0.98	1.69	3.03	0.54	1.76
„ 22.–26.	2.36	4.01	5.47	3.47	4.08	5.95	3.10	4.45
„ 27.– 1. December	– 1.01	1.27	2.77	0.46	1.49	3.81	0.48	1.38
December 2.– 6.	– 3.78	– 1.53	– 0.78	– 2.09	– 1.29	1.39	– 2.55	– 1.17
„ 7.–11.	– 4.83	– 3.54	– 2.51	– 3.55	– 2.62	0.54	– 4.18	– 2.79
„ 12.–16.	– 2.47	– 0.67	– 0.26	– 2.29	– 0.85	2.81	– 1.39	– 0.56
„ 17.–21.	– 2.46	– 0.74	– 0.04	– 1.23	– 0.72	3.07	– 0.43	– 1.19
„ 22.–26.	– 3.45	– 1.54	– 0.79	– 2.12	– 1.95	1.91	– 2.88	– 2.12
„ 27.–31.	– 0.52	0.80	1.74	0.08	0.89	2.68	– 1.02	0.51

*) Die für Hof und Würzburg angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

aus den täglichen Extremen.

Grünstadt	Kusel	Amberg	Nürnberg	Kaisers-lautern	Speyer	Ansbach	Zwei-brücken	Cham	1879–1883
C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	
2.45	2.41	0.18	1.98	–	3.27	1.03	2.88	–	Januar 1.– 5.
– 2.08	– 1.61	– 4.11	– 2.61	–	– 0.83	– 3.62	– 1.64	–	„ 6.–10.
– 2.95	– 2.89	– 5.26	– 3.11	–	– 2.11	– 3.63	– 2.50	– 5.04	„ 11.–15.
– 3.83	– 3.56	– 5.87	– 4.91	–	–	– 5.19	– 3.27	– 6.36	„ 16.–20.
– 4.96	– 5.11	– 6.96	– 5.36	–	–	– 6.14	– 4.42	– 7.25	„ 21.–25.
– 2.00	– 2.03	– 4.37	– 2.36	–	–	– 3.02	– 1.03	– 4.17	„ 26.–30.
– 0.73	– 0.39	– 2.90	– 1.31	0.55	– 0.24	– 1.97	0.77	– 3.16	„ 31.– 4. Februar
0.46	0.76	– 2.07	– 0.59	1.54	1.07	– 1.03	1.74	– 2.87	Februar 5.– 9.
2.17	2.41	– 0.43	1.39	3.52	3.36	0.99	3.61	– 0.41	„ 10.–14.
3.27	3.17	– 0.67	1.64	4.32	4.07	1.41	4.29	– 0.73	„ 15.–19.
3.31	3.20	0.37	2.48	3.64	4.10	2.18	3.55	0.77	„ 20.–24.
3.20	3.04	1.05	3.12	3.42	4.17	2.37	3.44	1.50	„ 25.– 1. März
4.02	4.07	0.94	2.51	4.14	4.88	2.25	4.59	1.30	März 2.– 6.
5.83	5.36	3.11	4.37	5.22	6.83	3.99	5.37	3.31	„ 7.–11.
3.77	3.24	0.05	1.60	3.32	4.27	1.39	3.71	1.46	„ 12.–16.
6.19	5.32	3.68	4.76	5.25	6.30	4.49	5.75	4.68	„ 17.–21.
2.87	2.12	– 0.41	1.46	2.38	3.51	1.24	2.28	1.14	„ 22.–26.
6.75	5.85	3.54	4.98	6.01	7.33	4.70	6.24	4.79	„ 27.–31.
8.04	6.83	5.85	6.98	6.97	8.39	6.77	6.98	6.79	April 1.– 5.
7.23	6.85	3.59	5.98	6.71	8.16	5.75	7.06	5.83	„ 6.–10.
7.55	6.81	5.34	6.71	6.99	8.05	5.98	7.06	6.85	„ 11.–15.
11.05	9.47	9.37	9.62	9.73	11.22	9.18	9.67	10.53	„ 16.–20.
9.45	7.99	7.61	8.23	8.47	9.77	8.06	8.32	9.41	„ 21.–25.
9.17	8.31	6.40	8.04	8.94	9.71	7.71	8.58	8.01	„ 26.–30.
11.74	10.23	9.35	10.30	10.17	11.73	10.05	10.18	11.53	Mai 1.– 5.
10.67	9.95	8.92	9.62	9.74	11.21	9.32	9.73	10.72	„ 6.–10.
12.63	11.25	9.27	10.26	10.92	12.27	10.07	11.03	11.19	„ 11.–15.
12.34	10.89	9.82	10.89	10.85	12.60	10.66	11.14	11.26	„ 16.–20.
15.51	14.16	13.33	13.99	14.21	15.49	14.02	13.96	14.94	„ 21.–25.
17.50	15.84	15.61	16.79	15.92	17.53	16.70	15.80	17.32	„ 26.–30.
17.79	16.00	15.55	16.11	16.15	17.42	15.82	15.84	17.03	„ 31.– 4. Juni
16.83	15.37	14.24	15.50	15.65	16.83	15.02	15.20	15.56	Juni 5.– 9.
14.86	13.70	12.61	13.60	13.58	15.13	13.53	13.49	14.66	„ 10.–14.
16.63	14.98	13.86	15.39	15.13	16.77	15.11	14.63	15.76	„ 15.–19.
18.63	16.97	16.10	17.36	17.20	18.78	17.13	16.69	18.29	„ 20.–24.
19.50	17.89	16.22	17.67	17.77	19.27	17.49	17.38	18.49	„ 25.–29.
19.72	19.20	17.11	18.21	17.92	19.80	17.68	17.99	18.92	„ 30.– 4. Juli
18.51	17.43	16.50	17.89	17.33	18.63	17.51	16.63	19.41	Juli 5.– 9.
18.03	16.81	16.18	17.60	16.66	18.05	17.07	16.36	18.74	„ 10.–14.
19.97	18.72	17.20	18.50	18.62	20.34	18.07	18.52	19.99	„ 15.–19.
18.53	17.41	16.35	17.87	17.19	19.11	17.59	17.28	18.98	„ 20.–24.
17.41	16.21	14.65	16.08	16.17	17.80	15.81	16.02	17.32	„ 25.–29.
19.17	17.96	16.10	17.90	17.90	19.59	17.63	18.16	18.63	„ 30.– 3. August
18.26	16.95	15.56	16.93	16.82	18.73	16.76	16.90	17.46	August 4.– 8.
17.68	15.87	15.14	16.27	16.12	17.72	16.08	15.87	16.81	„ 9.–13.
17.85	16.54	15.33	16.36	16.64	18.02	16.24	16.44	17.12	„ 14.–18.
18.85	17.19	16.24	17.42	17.47	18.93	17.30	17.70	18.20	„ 19.–23.
18.54	17.15	15.48	17.06	17.35	18.71	17.07	16.98	17.83	„ 24.–28.
16.99	15.63	14.79	16.26	15.53	17.25	15.91	15.65	17.13	„ 29.– 2. September
17.61	16.12	15.49	16.39	16.05	17.71	16.13	16.25	17.39	September 3.– 7.
15.52	14.42	12.95	14.22	14.66	15.87	14.10	14.57	14.95	„ 8.–12.
15.07	14.03	13.39	14.31	14.03	15.35	13.88	13.72	15.64	„ 13.–17.
14.26	13.49	12.47	13.73	13.51	14.75	13.56	13.62	14.35	„ 18.–22.
12.34	12.09	9.78	11.31	11.96	12.77	11.11	11.84	11.23	„ 23.–27.
11.38	10.73	9.44	10.46	10.59	11.99	10.14	10.46	10.77	„ 28.– 2. October
9.98	9.15	7.83	8.82	9.00	10.03	8.36	9.51	11.32	October 3.– 7.
9.49	9.61	7.78	8.94	8.45	10.19	8.62	9.41	8.78	„ 8.–12.
8.70	7.96	6.03	7.38	7.90	8.95	7.10	8.36	7.34	„ 13.–17.
7.71	7.20	5.07	6.78	6.99	7.89	6.36	7.16	6.47	„ 18.–22.
6.78	7.00	4.67	6.11	6.89	7.52	5.99	7.24	5.73	„ 23.–27.
5.72	5.57	4.81	5.41	5.76	6.61	4.99	5.80	4.81	„ 28.– 1. November
5.50	5.51	2.04	4.27	5.93	6.28	3.98	5.68	2.39	November 2.– 6.
6.20	6.11	3.37	4.98	6.11	7.17	4.68	6.39	3.84	„ 7.–11.
4.55	4.60	1.83	3.60	4.73	5.30	2.91	4.61	2.50	„ 12.–16.
2.44	2.84	– 0.27	1.60	2.94	3.41	1.11	2.99	0.39	„ 17.–21.
5.33	4.97	2.30	4.41	5.73	5.82	4.12	5.29	2.59	„ 22.–26.
1.81	1.37	1.33	1.03	1.95	2.45	0.73	2.12	– 0.75	„ 27.– 1. December
– 0.05	– 0.58	– 3.21	– 1.21	– 0.40	0.23	– 2.01	– 0.05	– 3.05	December 2.– 6.
– 2.19	– 2.28	– 4.18	– 2.84	– 1.84	– 1.89	– 3.87	– 1.38	– 5.03	„ 7.–11.
0.56	0.04	– 1.86	– 0.82	0.20	0.52	– 1.47	0.27	– 2.28	„ 12.–16.
– 0.53	– 0.54	– 1.09	– 1.06	0.66	0.69	– 1.49	0.58	– 2.00	„ 17.–21.
– 0.86	– 0.67	– 2.65	– 1.61	– 0.35	0.40	– 2.02	– 0.57	– 3.27	„ 22.–26.
2.14	2.12	– 0.54	0.83	2.77	2.58	– 0.54	2.36	– 0.99	„ 27.–31.

Fünftägige Temperatur-Mittel

1879–1883	Landau	Weissenburg	Regensburg	Metten	Ingolstadt	Dillingen	Passau	Landshut
	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°
Januar 1.– 5.	3.52	1.30	1.75	0.45	1.65	–	1.18	1.26
„ 6.–10.	– 1.03	– 3.15	– 2.01	– 3.95	– 3.44	–	– 3.09	– 3.55
„ 11.–15.	– 1.91	– 3.14	– 3.50	– 4.60	– 4.72	–	–	– 3.92
„ 16.–20.	– 2.62	– 5.18	– 4.69	– 7.16	– 6.20	– 5.27	– 5.50	– 5.48
„ 21.–25.	– 3.85	– 5.49	– 5.40	– 7.00	– 7.51	– 6.54	– 6.16	– 6.74
„ 26.–30.	– 0.83	– 2.38	– 3.44	– 4.88	– 4.68	– 3.84	– 3.56	– 4.24
„ 31.– 4. Februar	0.24	– 1.26	– 2.59	– 4.29	– 3.56	– 2.54	– 2.64	– 3.63
Februar 5.– 9.	1.49	– 0.68	– 1.66	– 3.31	– 3.19	– 2.25	– 1.95	– 2.49
„ 10.–14.	3.44	1.18	0.15	– 0.74	– 0.38	0.16	– 0.02	– 0.25
„ 15.–19.	4.07	1.39	0.77	0.06	0.39	0.84	0.60	0.15
„ 20.–24.	4.10	2.29	2.11	1.01	1.69	0.94	1.61	1.16
„ 25.– 1. März	–	2.56	2.58	1.41	2.07	2.23	2.02	1.83
März 2.– 6.	4.89	2.14	2.78	1.23	1.82	2.02	0.98	1.38
„ 7.–11.	6.98	3.96	4.43	3.30	3.97	4.10	4.55	3.75
„ 12.–16.	4.42	1.54	2.37	0.96	1.72	1.93	2.28	1.79
„ 17.–21.	6.53	4.46	5.80	4.17	4.86	4.33	3.91	4.41
„ 22.–26.	3.35	0.98	2.27	1.42	1.60	1.43	2.56	1.46
„ 27.–31.	7.22	4.68	5.75	4.49	4.98	4.41	5.35	4.39
April 1.– 5.	8.08	6.64	7.81	6.84	7.32	6.61	7.63	6.80
„ 6.–10.	7.97	5.59	6.55	5.95	6.11	5.52	6.34	5.47
„ 11.–15.	7.61	6.02	7.19	7.06	6.43	5.90	7.59	6.09
„ 16.–20.	11.33	9.29	10.44	9.28	9.72	8.92	9.78	8.99
„ 21.–25.	9.80	8.05	9.85	8.68	8.84	8.09	10.02	8.24
„ 26.–30.	9.91	7.59	8.50	8.08	8.82	7.69	8.56	7.29
Mai 1.– 5.	11.63	9.67	11.24	10.55	10.50	9.85	11.07	9.94
„ 6.–10.	11.06	9.21	11.36	11.22	11.02	9.34	11.96	9.91
„ 11.–15.	12.27	9.53	10.95	9.94	10.16	9.87	10.38	9.49
„ 16.–20.	12.55	10.08	11.78	10.88	11.61	10.67	11.59	10.39
„ 21.–25.	15.61	13.32	14.87	13.56	14.23	13.63	13.94	13.00
„ 26.–30.	17.61	16.21	17.46	16.80	17.56	16.08	17.19	15.79
„ 31.– 4. Juni	17.41	15.30	17.13	16.43	16.80	15.11	16.61	15.26
Juni 5.– 9.	17.00	14.50	16.65	15.72	16.21	15.19	16.20	14.96
„ 10.–14.	15.05	12.99	14.91	14.03	14.85	13.64	14.99	13.52
„ 15.–19.	16.57	14.94	16.12	15.14	15.72	15.02	15.68	14.46
„ 20.–24.	18.76	16.87	18.12	16.97	18.62	17.22	17.51	16.49
„ 25.–29.	19.26	17.06	18.55	17.31	18.59	17.31	18.13	17.14
„ 30.– 4. Juli	19.60	17.65	18.79	18.38	19.42	17.44	19.12	17.49
Juli 5.– 9.	18.49	17.43	19.07	18.60	19.26	17.92	19.03	17.98
„ 10.–14.	18.02	16.77	18.51	18.16	18.48	16.90	18.75	16.89
„ 15.–19.	19.92	17.71	19.23	18.33	18.88	18.05	18.77	17.63
„ 20.–24.	18.98	17.07	18.91	18.31	19.01	17.64	18.86	17.68
„ 25.–29.	17.78	15.59	17.38	16.61	17.04	15.68	16.82	15.95
„ 30.– 3. August	19.67	17.07	18.56	17.22	18.32	17.07	18.38	17.01
August 4.– 8.	18.26	16.53	18.09	17.15	17.80	16.86	17.85	16.71
„ 9.–13.	17.37	15.85	17.44	16.47	16.85	–	17.36	16.08
„ 14.–18.	17.86	15.95	17.74	16.87	17.16	–	17.28	16.24
„ 19.–23.	18.80	17.09	18.14	17.52	17.71	16.64	18.12	16.86
„ 24.–28.	18.40	16.46	17.90	17.27	17.51	16.39	17.58	16.60
„ 29.– 2. September	16.97	16.08	17.39	16.82	17.44	15.59	17.38	15.98
September 3.– 7.	17.25	16.21	17.47	16.40	16.67	15.63	17.02	15.77
„ 8.–12.	15.85	14.01	15.71	14.72	14.57	14.04	15.40	13.88
„ 13.–17.	15.05	13.87	15.21	14.57	14.36	13.23	15.39	13.57
„ 18.–22.	14.70	13.43	14.83	14.31	14.44	12.69	14.68	13.47
„ 23.–27.	13.13	10.90	12.01	11.38	11.51	10.71	11.77	10.59
„ 28.– 2. October	11.50	9.91	11.30	10.74	10.32	9.99	11.39	9.63
October 3.– 7.	9.87	8.42	9.98	9.76	9.39	8.95	10.37	9.02
„ 8.–12.	9.60	8.74	9.51	9.06	8.67	8.40	10.11	8.48
„ 13.–17.	8.86	7.26	9.47	7.80	7.64	7.46	8.35	7.31
„ 18.–22.	7.83	6.54	7.36	6.65	6.49	6.51	7.29	6.12
„ 23.–27.	7.20	6.18	6.70	6.16	6.30	6.29	6.83	6.02
„ 28.– 1. November	6.35	5.12	5.97	4.98	4.93	4.69	6.19	4.97
November 2.– 6.	6.42	3.95	3.91	3.43	3.28	3.58	3.67	3.26
„ 7.–11.	7.13	4.81	4.85	4.30	4.79	4.67	4.78	4.22
„ 12.–16.	5.25	3.44	3.58	2.71	2.65	2.63	3.49	2.51
„ 17.–21.	3.39	1.53	1.78	1.38	0.82	1.63	1.77	1.10
„ 22.–26.	5.94	4.52	3.40	3.03	3.40	3.70	3.46	2.85
„ 27.– 1. December	2.80	0.54	0.62	1.20	0.57	0.14	– 0.53	– 0.79
December 2.– 6.	0.56	– 1.70	– 0.77	– 2.20	– 2.33	– 1.78	– 1.30	– 1.76
„ 7.–11.	– 2.01	– 3.85	– 2.71	– 4.71	– 5.15	– 3.96	– 3.48	– 4.11
„ 12.–16.	0.92	– 1.37	– 0.63	– 2.15	– 1.59	– 2.05	– 1.33	– 2.07
„ 17.–21.	0.85	– 1.52	– 1.27	– 3.97	– 2.98	– 2.57	– 1.99	– 2.49
„ 22.–26.	– 0.16	– 1.81	– 2.04	– 4.45	– 3.80	– 2.90	– 3.02	– 3.22
„ 27.–31.	2.67	1.14	– 0.66	– 1.91	– 1.23	– 0.37	– 0.78	– 0.92

aus den täglichen Extremen.

Eggenfelden*)	Augsburg	München	Memmingen	Traunstein	Rosenheim	Hohenpeissenberg	Kempten	Lindau	1879–1883
C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	C°	
0.45	1.72	1.88	1.39	1.09	2.13	0.52	0.38	2.25	Januar 1.– 5.
– 2.93	– 3.50	– 3.42	– 4.02	– 4.78	– 3.44	– 5.59	– 5.53	– 2.15	„ 6.–10.
– 4.06	– 3.28	– 2.87	– 3.34	– 3.51	– 2.61	– 2.56	– 3.91	– 1.65	„ 11.–15.
– 6.65	– 5.21	– 5.15	– 4.82	– 5.29	– 4.32	– 4.67	– 5.20	– 2.72	„ 16.–20.
– 7.61	– 6.90	– 6.67	– 5.45	– 6.85	– 5.75	– 6.20	– 9.06	– 5.47	„ 21.–25.
– 4.81	– 3.17	– 1.35	– 3.01	– 3.43	– 2.96	0.47	– 3.41	– 1.86	„ 26.–30.
– 4.05	– 2.07	– 1.84	– 1.53	– 2.01	– 2.17	– 0.05	– 1.86	– 1.05	„ 31.– 4. Februar
– 4.19	– 1.20	– 1.25	– 0.76	– 1.56	– 1.65	– 0.40	– 1.32	– 0.36	Februar 5.– 9.
– 1.73	0.85	0.88	0.73	0.01	0.64	0.22	0.31	1.43	„ 10.–14.
– 0.81	0.95	1.01	0.79	0.02	1.05	0.02	0.17	2.02	„ 15.–19.
1.45	1.93	1.98	1.88	1.21	2.40	0.59	1.56	2.63	„ 20.–24.
2.48	2.27	2.58	1.93	1.59	2.56	0.05	1.33	3.34	„ 25.– 1. März
1.83	2.43	2.18	1.48	0.64	2.36	– 0.30	0.34	3.00	März 2.– 6.
3.97	4.52	4.68	4.14	3.67	5.00	2.88	3.24	4.28	„ 7.–11.
1.61	2.22	2.01	2.40	1.20	3.04	– 0.34	1.26	3.56	„ 12.–16.
4.14	5.05	5.13	5.20	4.71	5.85	4.04	4.84	6.06	„ 17.–21.
1.68	1.41	1.42	1.42	1.20	2.84	– 1.06	2.80	3.26	„ 22.–26.
4.14	3.62	4.81	4.70	4.00	5.25	2.69	3.96	5.58	„ 27.–31.
6.30	7.21	7.24	6.91	6.41	7.79	4.53	6.50	8.03	April 1.– 5.
4.38	5.74	5.37	5.50	4.83	6.38	2.55	5.27	6.89	„ 6.–10.
6.45	6.04	6.28	6.23	5.55	7.04	3.35	5.44	6.66	„ 11.–15.
9.11	9.24	9.37	8.91	8.33	9.88	6.39	8.29	9.81	„ 16.–20.
8.20	8.54	8.56	8.22	7.92	8.72	5.41	6.90	8.81	„ 21.–25.
7.78	7.59	7.11	7.37	6.64	8.11	4.04	6.58	8.81	„ 26.–30.
10.97	9.95	9.55	9.08	9.01	10.25	6.74	8.42	10.44	Mai 1.– 5.
10.82	9.61	9.60	9.19	9.32	10.66	6.46	8.31	9.92	„ 6.–10.
9.68	9.67	9.28	9.41	8.41	9.34	6.32	8.32	9.63	„ 11.–15.
10.50	10.76	10.58	10.18	9.78	10.92	7.60	9.23	11.18	„ 16.–20.
12.42	13.47	13.21	12.78	12.64	13.57	10.34	12.10	13.35	„ 21.–25.
16.02	15.88	15.65	15.14	15.46	16.44	13.11	14.65	15.64	„ 26.–30.
15.16	15.32	15.21	15.09	15.12	15.84	12.90	13.82	15.98	„ 31.– 4. Juni
14.51	14.92	14.73	14.63	14.06	15.18	11.45	13.35	14.95	Juni 5.– 9.
13.31	13.34	13.29	12.63	12.94	14.22	9.91	11.96	13.84	„ 10.–14.
14.37	14.72	14.70	14.47	14.25	15.44	11.84	13.38	14.91	„ 15.–19.
15.97	16.88	16.82	17.02	15.97	17.03	13.95	16.34	17.17	„ 20.–24.
16.85	17.66	17.44	17.30	16.95	18.07	14.71	16.53	17.95	„ 25.–29.
17.21	17.58	17.56	17.58	17.11	18.21	15.42	16.85	18.49	„ 30.– 4. Juli
17.71	17.90	17.93	17.85	17.92	18.67	15.26	16.94	18.44	Juli 5.– 9.
16.98	17.01	17.30	16.90	17.11	17.62	14.49	16.28	17.80	„ 10.–14.
16.98	18.16	18.08	18.11	17.39	18.31	15.99	17.04	18.52	„ 15.–19.
17.55	18.01	17.97	17.82	17.31	18.27	15.41	16.69	18.36	„ 20.–24.
15.43	16.33	16.07	15.95	15.75	16.85	13.33	14.89	17.32	„ 25.–29.
17.28	17.74	17.97	17.44	16.99	18.03	15.30	16.20	18.44	„ 30.– 3. August
16.30	17.08	17.01	16.93	16.56	17.50	14.66	16.12	17.99	August 4.– 8.
15.58	16.63	16.50	16.48	16.05	16.67	14.02	15.40	17.40	„ 9.–13.
16.06	16.36	16.37	16.25	15.84	16.47	13.79	14.89	16.68	„ 14.–18.
16.69	17.21	17.19	17.52	16.87	17.81	15.74	16.53	18.05	„ 19.–23.
16.14	16.73	16.60	16.44	16.17	17.25	14.51	15.70	17.43	„ 24.–28.
15.40	16.20	16.09	15.88	15.83	16.74	13.82	15.20	17.20	„ 29.– 2. September
15.35	16.24	16.20	15.86	15.12	16.45	14.06	14.95	16.83	September 3.– 7.
13.45	14.06	13.94	14.09	13.72	14.04	11.99	13.24	15.60	„ 8.–12.
13.00	13.81	13.74	13.36	13.57	13.67	11.71	12.82	14.61	„ 13.–17.
13.57	13.25	13.49	12.80	13.08	14.13	11.12	12.47	14.05	„ 18.–22.
11.07	11.00	10.56	10.63	9.93	11.28	8.39	10.09	12.41	„ 23.–27.
10.01	10.14	9.96	9.77	9.17	9.90	8.01	9.10	11.59	„ 28.– 2. October
8.98	8.77	8.55	8.09	8.18	8.80	6.30	7.41	9.83	October 3.– 7.
9.00	8.95	8.93	8.60	8.94	9.46	7.67	7.97	9.96	„ 8.–12.
7.99	7.69	7.53	7.47	7.06	7.46	5.34	6.43	8.99	„ 13.–17.
6.65	6.50	6.91	6.12	6.14	6.73	4.03	5.58	8.12	„ 18.–22.
6.04	6.41	6.54	6.00	5.61	6.34	4.35	5.15	7.60	„ 23.–27.
5.16	4.76	4.54	4.17	3.95	5.08	1.90	3.28	6.46	„ 28.– 1. November
2.77	4.04	3.98	3.98	3.37	4.47	2.87	3.97	5.87	November 2.– 6.
4.46	4.94	4.92	4.64	4.26	4.83	3.24	3.97	6.02	„ 7.–11.
2.57	2.54	2.88	1.87	2.14	2.94	2.69	1.54	3.65	„ 12.–16.
0.91	1.47	1.75	0.75	0.68	2.03	0.32	0.86	3.06	„ 17.–21.
3.16	4.06	4.26	3.58	3.60	3.51	4.20	3.13	4.78	„ 22.–26.
– 1.17	0.19	0.22	0.67	– 0.48	0.78	– 0.46	– 0.26	1.99	„ 27.– 1. December
– 1.95	– 1.56	– 1.15	– 1.89	– 1.87	– 1.19	– 3.05	– 2.01	0.63	December 2.– 6.
– 4.88	– 4.15	– 4.23	– 5.34	– 4.97	– 4.40	– 4.98	– 6.39	– 2.75	„ 7.–11.
– 2.30	– 1.81	– 1.98	– 2.43	– 2.11	– 1.62	– 1.35	– 3.00	0.41	„ 12.–16.
– 1.96	– 2.04	– 1.97	– 3.48	– 2.41	– 2.65	– 0.07	– 3.47	– 0.68	„ 17.–21.
– 3.20	– 1.91	– 1.65	– 2.10	– 2.19	– 2.53	– 1.30	– 2.16	– 0.30	„ 22.–26.
– 1.14	1.44	1.41	1.15	0.58	0.39	2.63	0.39	1.16	„ 27.–31.

*) Die für Eggenfelden angegebenen Mittel beziehen sich bis zur Pentade 30./VI.—4./VII. auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Fünftägige Mittel

1879–1883	Hof*)	Kissingen	Aschaffenburg	Bayreuth	Bamberg	Würzburg*)	Weiden	Erlangen
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Januar 1.– 5.	15.7	16.2	15.7	15.3	11.0	6.7	16.3	10.2
„ 6.–10.	3.1	5.6	4.1	4.3	3.9	3.3	3.1	5.9
„ 11.–15.	1.4	6.0	5.4	3.0	3.5	0.6	2.8	2.7
„ 16.–20.	2.9	6.5	5.1	3.7	3.4	2.9	4.4	2.9
„ 21.–25.	2.5	3.3	3.2	2.4	3.6	0.7	1.7	2.4
„ 26.–30.	7.0	9.5	3.6	4.3	5.6	4.9	4.4	3.9
„ 31.– 4. Februar	0.4	3.0	4.5	3.2	4.1	1.4	2.5	3.5
Februar 5.– 9.	6.0	7.3	6.4	5.0	4.0	3.9	3.5	4.3
„ 10.–14.	9.1	8.7	10.2	5.8	5.4	4.1	6.2	4.1
„ 15.–19.	6.6	10.9	10.7	11.8	8.0	9.5	7.3	6.9
„ 20.–24.	8.2	13.0	12.4	11.9	10.7	5.1	13.6	9.5
„ 25.– 1. März	7.6	6.0	11.9	7.5	8.0	3.9	7.3	6.8
März 2.– 6.	22.6	25.4	10.8	21.1	11.1	12.2	1.6	10.9
„ 7.–11.	9.6	7.7	8.1	10.7	5.8	5.0	8.1	4.6
„ 12.–16.	3.4	5.0	6.2	3.4	4.0	4.1	3.9	5.6
„ 17.–21.	1.4	0.6	1.0	1.2	0.5	1.8	0.8	0.8
„ 22.–26.	10.0	9.9	9.4	7.6	9.2	7.9	8.6	9.2
„ 27.–31.	6.9	4.6	4.2	4.3	6.1	6.8	5.7	5.6
April 1.– 5.	7.5	8.5	6.1	4.6	4.4	4.5	4.7	3.5
„ 6.–10.	4.3	2.3	1.5	2.0	2.1	1.9	4.4	1.7
„ 11.–15.	1.9	4.7	3.8	2.0	2.7	1.7	1.9	3.1
„ 16.–20.	8.1	11.0	17.5	13.6	7.1	3.8	10.3	12.9
„ 21.–25.	7.3	8.8	5.1	5.5	6.0	5.1	6.8	5.5
„ 26.–30.	12.8	5.5	7.4	10.1	8.7	7.2	12.9	10.9
Mai 1.– 5.	11.2	2.5	4.1	13.8	8.7	10.0	10.9	12.7
„ 6.–10.	12.2	11.6	10.5	10.5	6.9	9.8	8.8	21.1
„ 11.–15.	6.5	7.3	3.9	4.2	5.6	5.3	5.4	6.4
„ 16.–20.	4.0	4.0	3.3	1.7	3.8	2.5	2.5	1.6
„ 21.–25.	4.3	6.3	2.3	3.3	1.7	1.0	5.1	1.0
„ 26.–30.	18.6	11.5	10.9	10.8	17.8	14.6	7.8	25.0
„ 31.– 4. Juni	9.7	6.5	4.1	15.4	5.2	2.9	9.5	5.8
Juni 5.– 9.	20.2	13.3	13.5	9.7	10.2	17.8	26.6	16.4
„ 10.–14.	8.7	15.9	24.0	12.7	11.7	11.6	15.7	12.4
„ 15.–19.	14.8	12.6	6.9	9.3	13.1	6.0	15.9	16.9
„ 20.–24.	9.3	8.0	13.8	11.6	11.5	7.7	18.6	18.1
„ 25.–29.	14.1	18.1	16.6	10.0	9.8	10.5	13.4	10.4
„ 30.– 4. Juli	4.3	18.7	9.2	12.6	13.7	2.9	18.6	19.0
Juli 5.– 9.	25.1	17.3	18.2	21.3	15.1	11.3	17.4	18.1
„ 10.–14.	12.5	17.9	17.5	11.5	14.1	13.4	19.0	13.6
„ 15.–19.	10.2	4.7	6.8	3.9	4.3	6.5	8.0	7.9
„ 20.–24.	10.9	20.9	28.3	13.0	16.7	21.2	13.3	19.8
„ 25.–29.	23.9	17.9	18.9	25.1	22.3	16.7	20.5	22.8
„ 30.– 3. August	16.9	15.1	17.3	15.6	13.7	13.3	15.4	17.8
August 4.– 8.	8.7	12.7	12.9	9.1	14.0	11.1	7.5	9.9
„ 9.–13.	9.2	15.3	11.8	13.3	9.5	12.6	12.1	8.9
„ 14.–18.	19.4	17.3	15.0	12.6	11.1	11.8	10.3	14.3
„ 19.–23.	29.0	7.1	5.4	8.2	9.1	4.0	11.3	7.9
„ 24.–28.	12.2	12.7	14.0	16.8	13.7	10.3	17.0	15.5
„ 29.– 2. September	14.8	7.4	8.8	7.3	15.2	7.3	10.4	4.9
September 3.– 7.	14.7	3.6	2.5	12.0	10.0	10.8	7.5	7.7
„ 8.–12.	3.2	10.1	8.9	7.7	7.8	5.3	6.7	7.9
„ 13.–17.	7.3	8.7	6.8	6.9	6.4	6.3	8.7	2.5
„ 18.–22.	19.9	20.4	27.8	18.8	17.8	24.5	17.1	16.9
„ 23.–27.	14.4	20.3	16.1	16.2	15.9	9.2	14.4	16.2
„ 28.– 2. October	13.5	8.0	9.6	7.9	6.7	5.9	9.6	6.6
October 3.– 7.	11.0	15.0	12.3	13.4	11.6	14.8	11.0	14.7
„ 8.–12.	6.1	10.1	7.6	8.2	9.0	10.4	7.3	9.4
„ 13.–17.	3.0	21.3	21.0	16.0	10.6	14.6	14.0	13.0
„ 18.–22.	16.0	28.9	25.6	18.6	19.9	19.4	18.2	17.6
„ 23.–27.	16.8	16.0	21.6	11.2	14.3	18.0	17.0	19.1
„ 28.– 1. November	5.1	12.0	8.7	4.2	3.3	6.0	5.3	4.2
November 2.– 6.	8.8	10.0	7.3	10.5	9.0	4.1	7.8	10.2
„ 7.–11.	13.6	15.0	11.3	10.3	10.4	13.4	14.6	10.9
„ 12.–16.	14.4	24.2	17.9	16.8	16.5	14.4	15.8	16.6
„ 17.–21.	9.3	13.1	11.9	8.3	8.3	8.2	8.0	11.1
„ 22.–26.	17.5	29.4	18.5	15.9	14.6	19.1	10.2	13.1
„ 27.– 1. December	3.1	6.1	3.4	4.1	2.7	3.8	1.9	2.5
December 2.– 6.	12.2	13.5	16.4	13.6	13.0	10.8	12.6	11.3
„ 7.–11.	6.8	4.1	7.1	6.5	6.5	2.7	8.2	8.9
„ 12.–16.	12.0	18.8	12.5	17.1	14.1	13.9	20.5	15.0
„ 17.–21.	14.8	18.1	10.7	11.2	8.9	6.8	9.4	6.5
„ 22.–26.	9.8	10.2	9.2	13.1	11.5	9.4	13.4	10.4
„ 27.–31.	10.0	19.3	17.7	14.9	10.4	12.1	16.2	10.9

*) Die für Hof und Würzburg angegebenen Mittel beziehen sich auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

der Niederschlagshöhen.

Grünstadt	Kusel	Amberg	Nürnberg	Kaiserslautern	Speyer	Ansbach	Zweibrücken	Cham	1879–1883
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
5.2	16.7	11.4	8.3	11.9	7.4	13.7	19.7	14.3	Januar 1.– 5.
2.1	5.0	4.9	3.4	3.0	4.8	4.4	3.1	2.0	„ 6.–10.
2.0	4.6	2.8	2.6	3.8	2.5	2.2	3.9	1.7	„ 11.–15.
2.8	6.9	2.5	3.4	5.4	3.2	5.6	3.4	2.1	„ 16.–20.
2.7	5.0	1.4	2.8	3.6	2.3	2.5	4.4	1.1	„ 21.–25.
4.1	11.4	4.1	3.1	9.3	4.6	3.4	11.0	1.5	„ 26.–30.
2.2	4.8	3.1	3.2	4.0	2.8	3.9	5.4	4.1	„ 31.– 4. Februar
4.7	10.6	3.7	3.7	7.7	5.3	6.1	9.9	1.9	Februar 5.– 9.
4.6	14.3	5.6	5.0	11.9	5.8	5.0	12.8	4.8	„ 10.–14.
7.8	15.1	6.7	5.0	10.4	6.8	7.3	14.1	4.9	„ 15.–19.
11.6	18.3	10.0	10.7	15.4	8.8	8.7	20.8	6.3	„ 20.–24.
7.9	12.7	5.1	6.5	12.6	10.0	7.6	11.1	3.7	„ 25.– 1. März
6.9	16.3	10.6	11.5	11.4	5.1	11.4	12.7	12.8	März 2.– 6.
3.1	8.2	5.9	5.6	5.7	2.2	5.6	8.2	7.3	„ 7.–11.
4.2	5.2	5.4	3.9	5.3	5.0	4.9	6.8	3.8	„ 12.–16.
1.0	0.9	0.4	0.6	1.6	1.0	1.4	0.7	0.8	„ 17.–21.
4.7	9.0	6.7	8.4	7.3	4.3	8.7	6.5	4.9	„ 22.–26.
3.1	5.1	3.4	5.9	5.2	3.4	5.7	4.8	1.5	„ 27.–31.
5.5	8.2	4.3	5.5	10.1	8.1	3.7	12.1	4.5	April 1.– 5.
2.5	1.4	5.3	3.6	1.4	4.7	6.5	1.2	6.3	„ 6.–10.
4.1	7.7	3.2	2.2	8.1	5.5	2.9	7.7	2.1	„ 11.–15.
13.2	7.0	9.7	11.2	11.5	15.9	13.1	7.1	9.4	„ 16.–20.
4.9	10.4	2.9	5.0	10.4	7.2	5.0	12.7	5.0	„ 21.–25.
6.7	13.7	12.2	10.9	11.0	15.6	12.3	12.9	8.1	„ 26.–30.
2.6	5.7	8.6	12.5	5.7	3.9	8.2	5.4	10.3	Mai 1.– 5.
7.0	7.8	9.3	24.2	6.8	8.3	13.0	7.8	8.5	„ 6.–10.
3.6	3.8	6.5	3.9	4.9	3.2	6.0	4.6	6.9	„ 11.–15.
3.8	1.3	4.1	1.7	2.5	1.7	4.4	1.9	5.0	„ 16.–20.
9.7	2.9	5.2	2.0	4.5	3.7	1.1	2.7	3.3	„ 21.–25.
7.5	9.5	8.9	17.3	12.7	12.5	22.1	12.1	8.1	„ 26.–30.
4.2	11.1	9.7	7.7	7.4	5.6	11.6	8.8	6.5	„ 31.– 4. Juni
8.8	10.9	25.2	13.9	8.9	8.2	13.7	11.1	18.1	Juni 5.– 9.
17.8	20.5	14.6	10.8	21.3	26.6	11.9	30.2	15.8	„ 10.–14.
8.1	11.8	18.1	14.7	8.6	8.9	13.7	15.2	16.5	„ 15.–19.
7.6	7.8	21.7	13.7	8.0	8.9	17.3	8.2	12.1	„ 20.–24.
9.7	10.1	14.5	12.1	15.5	8.2	10.3	17.4	15.9	„ 25.–29.
5.8	19.7	10.8	16.8	9.1	6.5	14.8	11.9	7.4	„ 30.– 4. Juli
11.3	16.8	17.1	20.8	16.6	19.1	13.6	17.1	14.0	Juli 5.– 9.
9.3	18.9	16.2	14.4	14.7	11.3	17.5	16.6	20.0	„ 10.–14.
5.3	8.4	9.1	7.1	4.2	4.9	7.1	7.6	7.4	„ 15.–19.
23.3	30.1	14.2	11.2	26.6	18.9	12.9	32.1	14.0	„ 20.–24.
10.5	12.5	14.1	15.2	15.7	20.7	12.8	14.8	14.2	„ 25.–29.
15.1	24.0	12.3	15.2	22.7	20.1	18.4	24.9	18.7	„ 30.– 3. August
9.5	9.4	10.0	8.8	6.0	13.2	8.5	10.4	11.2	August 4.– 8.
9.9	17.7	12.0	10.8	10.8	9.5	9.2	10.6	7.9	„ 9.–13.
9.8	15.0	11.5	9.0	14.2	11.5	11.7	16.7	12.5	„ 14.–18.
3.5	10.7	11.5	7.5	8.4	7.6	7.3	4.8	8.5	„ 19.–23.
4.3	8.5	12.4	15.4	7.3	10.5	15.0	11.5	13.7	„ 24.–28.
5.5	9.7	7.6	6.2	7.9	7.6	6.2	13.1	7.1	„ 29.– 2. September
3.6	8.0	9.9	8.4	5.1	3.8	12.1	11.1	11.2	September 3.– 7.
6.8	12.6	7.4	8.1	10.5	9.3	7.3	19.5	5.6	„ 8.–12.
16.2	12.4	6.6	4.7	10.3	21.9	8.0	14.8	7.5	„ 13.–17.
26.0	26.5	14.2	12.6	33.7	27.9	19.4	26.8	17.7	„ 18.–22.
5.8	6.1	16.2	16.1	15.3	15.7	14.7	7.4	9.3	„ 23.–27.
8.4	16.6	9.9	7.8	11.8	7.8	7.4	12.8	6.4	„ 28.– 2. October
13.3	15.7	13.0	10.8	18.0	12.4	11.6	19.9	11.1	October 3.– 7.
5.3	7.2	6.8	6.0	9.9	6.0	6.7	8.0	5.2	„ 8.–12.
9.9	16.5	9.1	15.9	14.4	8.6	14.7	13.5	6.4	„ 13.–17.
21.2	33.2	15.8	17.0	27.4	22.5	24.5	40.9	13.3	„ 18.–22.
14.6	21.2	18.7	17.2	16.6	10.9	13.4	19.2	11.8	„ 23.–27.
3.3	11.1	4.4	5.3	5.6	2.8	4.3	6.2	3.6	„ 28.– 1. November
4.2	9.7	7.9	6.9	5.7	3.3	6.3	7.7	7.7	November 2.– 6.
9.0	15.9	11.8	10.3	14.3	9.6	13.1	12.6	11.1	„ 7.–11.
15.3	25.0	11.5	12.8	19.5	15.8	18.5	23.4	10.4	„ 12.–16.
14.4	19.3	5.8	8.9	15.3	11.7	10.9	15.8	6.4	„ 17.–21.
19.0	35.2	9.3	11.7	31.8	19.6	14.0	37.6	7.0	„ 22.–26.
1.4	6.1	2.6	2.6	5.4	2.2	3.2	5.5	1.3	„ 27.– 1. December
8.7	18.3	13.0	9.6	12.8	10.0	13.4	17.0	12.4	December 2.– 6.
2.9	4.5	5.6	5.9	4.5	4.3	5.1	4.1	7.5	„ 7.–11.
4.8	15.4	15.0	15.1	12.3	5.4	22.9	18.4	17.6	„ 12.–16.
7.0	21.1	7.9	3.9	18.3	8.1	8.7	14.7	6.8	„ 17.–21.
5.9	15.2	11.3	1.0	10.6	6.9	16.3	14.3	9.6	„ 22.–26.
4.3	16.5	10.9	3.8	9.7	4.1	8.9	11.7	16.6	„ 27.–31.

Fünftägige Mittel

1879–1883	Landau	Weissenburg	Regensburg	Metten	Ingolstadt	Dillingen	Passau	Landshut
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Januar 1.– 5.	13.6	9.6	8.9	35.4	10.8	8.9	25.4	10.6
„ 6.–10.	4.1	1.7	1.5	3.8	0.6	1.1	2.9	2.2
„ 11.–15.	3.5	1.6	1.1	3.5	1.3	2.1	1.9	1.5
„ 16.–20.	4.9	1.8	0.9	4.6	1.5	2.4	4.6	3.0
„ 21.–25.	2.5	2.0	0.5	2.8	1.0	0.9	2.0	1.7
„ 26.–30.	7.8	1.7	2.1	3.5	1.6	2.5	3.4	2.1
„ 31.– 4. Februar	4.4	2.1	2.9	4.6	2.6	3.6	3.6	2.8
Februar 5.– 9.	7.4	3.4	1.7	4.3	3.1	4.1	3.1	3.3
„ 10.–14.	8.0	5.4	5.5	12.6	8.3	8.3	12.4	9.0
„ 15.–19.	10.9	3.8	3.2	8.4	4.8	6.4	8.0	5.9
„ 20.–24.	13.0	10.6	6.0	10.3	7.2	6.6	7.8	7.3
„ 25.– 1. März	9.5	5.5	1.6	5.7	2.4	3.9	5.2	3.4
März 2.– 6.	9.9	8.6	7.8	19.9	5.8	9.3	20.2	8.3
„ 7.–11.	5.4	5.5	6.2	12.3	2.8	3.6	12.1	4.9
„ 12.–16.	5.3	3.7	1.5	8.0	3.6	2.8	5.9	5.9
„ 17.–21.	0.4	0.7	0.1	0.8	1.0	2.2	0.6	2.4
„ 22.–26.	7.2	7.4	4.9	7.2	4.1	8.6	4.5	5.7
„ 27.–31.	4.5	3.7	0.9	2.9	1.8	4.1	3.6	1.1
April 1.– 5.	10.7	3.5	3.2	10.0	4.3	9.2	5.4	11.0
„ 6.–10.	3.7	6.3	5.4	5.6	5.5	7.7	9.8	10.6
„ 11.–15.	7.2	1.9	1.5	2.2	3.6	2.5	3.9	2.9
„ 16.–20.	9.8	7.8	6.0	10.0	7.7	7.7	10.7	7.0
„ 21.–25.	6.8	3.6	2.3	8.1	2.6	4.1	7.7	4.0
„ 26.–30.	15.0	10.5	10.9	10.4	17.8	14.6	11.6	14.5
Mai 1.– 5.	4.5	10.5	7.1	15.9	7.3	9.7	14.9	10.9
„ 6.–10.	8.7	21.7	6.5	11.4	15.6	11.3	10.4	13.9
„ 11.–15.	4.2	3.9	2.2	9.1	4.7	3.1	10.3	6.8
„ 16.–20.	2.1	2.5	2.1	4.6	2.6	6.0	6.3	6.4
„ 21.–25.	5.4	6.1	3.9	7.5	6.8	7.2	11.1	5.2
„ 26.–30.	15.8	10.5	7.3	10.2	7.1	13.7	13.7	23.6
„ 31.– 4. Juni	4.8	17.8	4.0	15.0	5.5	4.9	9.5	14.8
Juni 5.– 9.	10.4	20.5	15.1	21.3	24.6	23.6	25.9	18.9
„ 10.–14.	19.9	12.3	14.0	22.5	9.8	14.8	20.0	17.3
„ 15.–19.	11.9	12.5	12.5	24.2	15.0	21.5	22.1	14.9
„ 20.–24.	6.3	13.8	24.4	22.0	11.5	18.6	16.6	13.9
„ 25.–29.	8.8	15.3	14.0	9.9	14.4	10.7	7.5	11.0
„ 30.– 4. Juli	7.7	11.2	10.6	20.6	19.2	24.3	11.9	21.2
Juli 5.– 9.	23.7	18.4	18.3	22.0	18.3	23.4	12.2	23.6
„ 10.–14.	12.2	19.4	13.3	25.9	23.6	21.2	11.9	23.9
„ 15.–19.	6.4	8.3	11.3	13.3	7.5	14.0	17.7	11.0
„ 20.–24.	21.0	13.3	10.7	18.7	17.8	16.7	17.7	15.6
„ 25.–29.	12.1	10.3	9.6	19.0	14.1	9.7	21.1	13.2
„ 30.– 3. August	14.6	15.7	9.4	19.4	15.1	16.6	15.0	12.5
August 4.– 8.	8.9	8.8	9.9	12.9	9.1	10.6	16.7	15.1
„ 9.–13.	10.6	12.5	11.5	15.9	4.3	4.4	18.5	6.3
„ 14.–18.	16.9	16.1	10.9	18.1	8.7	13.3	28.6	13.5
„ 19.–23.	15.5	6.3	9.0	11.5	7.5	10.7	11.7	15.2
„ 24.–28.	9.1	16.3	9.8	20.4	12.5	17.8	21.7	13.7
„ 29.– 2. September	12.3	10.7	16.5	10.8	10.4	13.2	14.3	13.0
September 3.– 7.	5.2	7.9	7.4	14.1	6.6	11.5	14.3	15.8
„ 8.–12.	10.7	6.3	7.1	9.1	10.3	10.6	5.9	7.3
„ 13.–17.	14.8	4.7	6.4	8.1	9.6	12.8	6.2	8.5
„ 18.–22.	30.1	12.5	12.8	13.7	11.3	10.4	12.9	14.3
„ 23.–27.	12.0	18.8	11.3	16.1	14.3	13.1	13.2	11.4
„ 28.– 2. October	9.0	8.0	5.5	7.5	8.6	9.3	9.5	6.5
October 3.– 7.	19.4	12.8	9.9	13.5	8.6	13.1	10.0	8.0
„ 8.–12.	8.7	6.5	6.9	7.9	4.8	2.4	5.2	4.3
„ 13.–17.	9.7	11.7	4.6	11.9	7.8	6.5	7.7	5.2
„ 18.–22.	27.6	19.8	13.2	28.9	18.4	23.2	30.5	19.4
„ 23.–27.	18.9	11.3	12.4	17.7	15.5	16.2	16.4	16.2
„ 28.– 1. November	5.2	5.5	4.0	9.4	2.9	3.9	7.1	7.6
November 2.– 6.	6.3	4.9	5.4	12.6	5.7	5.6	13.0	6.3
„ 7.–11.	12.9	11.4	10.3	17.0	13.0	11.2	12.1	9.0
„ 12.–16.	18.9	10.2	7.1	17.2	7.3	10.5	11.9	10.6
„ 17.–21.	15.3	9.5	5.4	18.6	7.9	11.7	16.9	12.6
„ 22.–26.	29.4	5.5	6.8	15.1	7.0	6.6	12.3	9.6
„ 27.– 1. December	2.6	2.4	1.2	2.5	2.3	2.2	6.0	5.2
December 2.– 6.	16.5	10.9	9.7	16.7	10.4	13.7	18.1	15.5
„ 7.–11.	4.2	6.0	5.7	13.7	5.4	4.5	12.7	10.0
„ 12.–16.	14.6	14.4	16.9	27.4	10.2	11.5	29.2	20.4
„ 17.–21.	14.9	5.1	4.8	10.4	4.9	6.9	8.7	8.4
„ 22.–26.	15.9	9.0	6.6	15.0	11.9	12.0	13.6	10.9
„ 27.–31.	10.9	7.4	7.7	21.7	5.7	7.3	17.3	7.6

der Niederschlagshöhen.

Eggenfelden*)	Augsburg	München	Memmingen	Traunstein	Rosenheim	Hohenpeissenberg	Kempten	Lindau	1879–1883
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
16.1	14.3	11.2	13.1	29.0	13.1	10.5	31.3	18.1	Januar 1.– 5.
2.2	1.7	2.7	2.0	5.0	3.8	2.6	7.1	3.5	„ 6.–10.
0.5	2.5	1.7	1.9	3.4	2.5	1.9	2.9	2.3	„ 11.–15.
3.0	4.3	3.1	4.3	5.9	3.6	2.6	4.0	6.6	„ 16.–20.
2.1	1.8	1.8	1.2	3.1	2.0	3.2	1.9	0.8	„ 21.–25.
2.8	2.2	1.7	1.7	3.8	1.0	2.1	4.1	3.6	„ 26.–30.
1.9	3.6	4.4	3.7	4.1	5.6	3.9	2.9	5.4	„ 31.– 4. Februar
2.8	4.1	2.5	2.6	5.5	2.6	2.2	6.3	2.9	Februar 5.– 9.
7.7	11.3	10.1	12.0	16.6	14.6	7.4	18.7	14.9	„ 10.–14.
3.4	5.2	3.2	6.7	9.5	4.9	3.6	12.3	9.4	„ 15.–19.
5.5	8.7	9.0	9.5	5.4	5.7	8.2	10.2	18.1	„ 20.–24.
2.4	4.9	5.0	5.4	6.2	5.1	5.4	9.5	6.9	„ 25.– 1. März
14.6	8.6	8.1	8.8	18.7	9.1	9.0	18.5	6.2	März 2.– 6.
5.2	4.6	7.3	6.0	12.7	5.7	5.0	18.7	13.2	„ 7.–11.
3.8	4.9	3.8	4.8	6.5	6.1	4.5	12.1	4.3	„ 12.–16.
1.2	2.7	5.1	3.2	3.7	5.1	3.7	3.3	4.0	„ 17.–21.
5.9	6.8	8.9	7.7	10.3	7.3	8.6	9.5	8.3	„ 22.–26.
3.0	1.6	2.9	5.7	5.0	4.3	3.8	5.8	5.5	„ 27.–31.
11.0	6.0	8.2	6.6	9.0	11.5	10.1	8.6	9.8	April 1.– 5.
8.4	10.6	13.8	8.6	21.9	15.4	16.2	12.6	6.6	„ 6.–10.
3.0	4.8	3.3	2.5	4.4	2.5	3.2	3.4	4.2	„ 11.–15.
5.4	12.7	9.7	11.9	14.4	7.8	12.2	14.9	18.8	„ 16.–20.
9.3	8.4	6.6	9.4	21.3	15.4	10.9	10.6	11.6	„ 21.–25.
18.4	18.2	21.5	21.3	26.1	16.6	28.4	31.8	31.8	„ 26.–30.
13.9	13.3	14.3	15.5	24.5	16.4	16.5	13.8	11.1	Mai 1.– 5.
14.1	20.6	18.9	20.4	19.4	14.9	11.1	25.4	29.3	„ 6.–10.
12.7	4.6	7.3	4.4	29.6	19.7	5.8	5.5	3.9	„ 11.–15.
5.0	4.9	12.2	6.0	27.0	20.4	14.9	12.4	8.0	„ 16.–20.
7.9	7.2	6.9	7.7	19.1	7.8	11.2	6.9	9.9	„ 21.–25.
31.5	22.4	45.9	29.2	34.9	34.8	35.9	27.6	26.4	„ 26.–30.
24.8	17.8	22.2	14.7	13.7	15.1	21.2	24.7	16.2	„ 31.– 4. Juni
28.4	32.5	28.4	29.2	31.8	23.2	35.3	36.6	49.1	Juni 5.– 9.
18.8	15.6	27.8	24.3	36.8	34.4	34.8	25.1	30.5	„ 10.–14.
34.4	17.7	20.2	14.1	32.8	21.5	25.1	19.9	16.2	„ 15.–19.
17.5	18.1	17.5	20.8	35.7	29.8	28.8	13.2	18.1	„ 20.–24.
5.8	7.7	17.8	15.7	18.3	15.9	25.0	32.6	22.1	„ 25.–29.
19.6	27.4	30.9	28.2	21.8	26.4	32.6	24.1	37.5	„ 30.– 4. Juli
13.5	23.0	21.6	22.4	31.9	23.8	30.9	19.2	25.7	Juli 5.– 9.
25.0	23.5	18.3	25.4	22.2	20.9	27.3	31.0	21.0	„ 10.–14.
16.2	13.7	13.0	11.0	23.7	15.8	15.1	15.9	9.2	„ 15.–19.
21.5	23.3	23.7	27.4	44.9	36.9	29.9	31.5	37.9	„ 20.–24.
19.6	14.1	22.7	13.2	45.1	33.1	25.9	31.3	17.4	„ 25.–29.
21.6	18.6	19.1	18.2	33.1	32.4	15.9	17.6	23.0	„ 30.– 3. August
12.8	21.9	14.2	18.6	29.1	15.0	17.5	25.6	20.3	August 4.– 8.
8.3	9.4	14.0	13.3	25.4	19.9	17.0	18.6	11.5	„ 9.–13.
25.9	11.3	23.2	22.4	43.5	17.6	27.5	30.8	32.3	„ 14.–18.
9.1	17.8	21.6	14.2	23.8	21.8	20.2	21.9	20.7	„ 19.–23.
17.4	18.2	32.3	25.6	31.5	31.5	25.5	22.5	28.8	„ 24.–28.
5.8	13.1	10.9	21.1	15.8	15.9	16.9	30.3	25.1	„ 29.– 2. September
22.3	14.4	17.9	31.9	34.5	41.7	30.9	35.4	41.8	September 3.– 7.
7.4	8.5	7.9	10.3	11.1	15.4	17.9	13.8	19.0	„ 8.–12.
8.5	12.3	14.3	7.8	17.0	26.1	14.2	21.2	18.2	„ 13.–17.
12.9	16.3	15.4	24.3	27.4	25.9	21.0	20.8	37.1	„ 18.–22.
17.2	16.7	13.3	17.0	36.5	15.9	17.2	17.9	27.3	„ 23.–27.
10.4	13.3	14.3	10.0	14.2	11.6	14.5	12.6	12.3	„ 28.– 2. October
11.0	13.5	19.5	20.7	24.6	17.2	19.5	23.5	20.4	October 3.– 7.
5.8	5.0	5.1	4.5	7.5	7.0	2.2	3.6	8.4	„ 8.–12.
6.6	12.9	6.6	14.3	15.9	7.7	14.7	14.0	10.2	„ 13.–17.
21.0	30.2	28.2	36.6	31.4	20.6	26.8	48.1	41.9	„ 18.–22.
17.4	18.4	19.4	20.7	22.3	20.5	19.4	43.2	25.7	„ 23.–27.
12.0	3.3	5.5	5.2	9.6	6.8	8.7	8.9	6.7	„ 28.– 1. November
11.1	8.3	8.1	9.6	14.9	10.7	11.6	11.8	10.0	November 2.– 6.
11.3	15.8	14.7	16.4	18.1	13.0	7.8	25.3	15.2	„ 7.–11.
11.2	13.3	10.1	10.1	11.1	7.9	8.0	18.9	12.7	„ 12.–16.
14.5	16.6	13.3	17.7	27.3	17.4	25.2	32.3	22.7	„ 17.–21.
6.5	11.8	5.8	9.3	11.6	4.0	3.3	14.5	6.7	„ 22.–26.
8.4	6.0	6.8	7.5	12.7	8.5	8.9	14.3	9.4	„ 27.– 1. December
16.1	18.3	14.5	11.3	18.5	13.8	10.7	25.9	9.2	December 2.– 6.
14.1	11.7	9.4	7.1	20.0	11.5	10.5	12.1	8.5	„ 7.–11.
21.5	28.2	15.3	16.0	25.8	15.4	1.4	41.4	15.0	„ 12.–16.
10.2	9.4	7.6	7.4	11.8	10.7	6.3	14.6	5.5	„ 17.–21.
11.4	16.1	10.9	10.0	19.9	10.5	5.3	17.9	8.8	„ 22.–26.
11.2	14.0	7.3	8.4	17.2	6.0	5.2	31.3	12.6	„ 27.–31.

*) Die für Eggenfelden angegebenen Mittel beziehen sich bis zur Pentade 30./VI.—4./VII. auf die Beobachtungsperiode 1880—83.

Verbesserungen

zu den

in den früheren Bänden enthaltenen Pentadenmitteln.

Station	Jahrgang	Seite	Pentade				
Kissingen	1879	160	20.—24. Februar	lies	− 0.70	statt	0.70
	„	„	14.—18. August	„	14.92	„	Lücke
	„	„	27.—31. December	„	− 5.55	„	− 5.45
	1880	162	7.—11. November	„	3.49	„	3.59
	1881	164	17.—21. März	„	6.86	„	5.40
	„	„	14.—18. August	„	14.40	„	4.30
	„	„	29. August bis 2. September	„	14.92	„	13.92
	„	„	28. September bis 2. October	„	9.90	„	8.22
	„	„	3.—7. October	„	5.28	„	3.60
	„	„	8.—12. October	„	7.65	„	6.89
	„	„	13.—17. October	„	7.36	„	6.63
	„	„	18.—22. October	„	4.53	„	3.75
	„	„	23.—27. October	„	5.29	„	4.43
	„	„	28. October bis 1. November	„	− 0.24	„	− 0.60
	„	„	2.—6. November	„	2.11	„	1.87
	„	„	7.—11. November	„	4.74	„	3.76
	„	„	12.—16. November	„	8.47	„	7.98
	„	„	17.—21. November	„	2.70	„	2.10
	„	„	22.—26. November	„	6.27	„	5.93
	„	„	27. November bis 1. December	„	6.52	„	6.02
	„	„	27.—31. December	„	− 2.55	„	− 4.55
	1882	162	7.—11. März	„	8.20	„	8.00
Aschaffenburg	1879	158	6.—10. Januar	„	− 3.49	„	− 3.26
	„	„	11.—15. Januar	„	− 3.33	„	− 3.43
	„	„	16.—20. Januar	„	− 1.14	„	− 1.17
	„	„	15.—19. Februar	„	2.97	„	4.32
	„	„	20.—24. Februar	„	− 0.31	„	0.31
	„	„	25. Februar bis 1. März	„	− 2.44	„	2.44
	„	„	11.—15. April	„	2.84	„	4.02
	„	„	26.—30. Mai	„	15.80	„	15.70
	1880	160	25. Februar bis 1. März	„	3.25	„	3.20
	„	„	5.—9. Juni	„	12.86	„	12.76
	„	„	7.—11. November	„	3.65	„	3.92
	1881	162	9.—13. August	„	17.39	„	20.39
	1882	162	31. Mai bis 4. Juni	„	17.79	„	16.79
	„	„	28. October bis 1. November	„	8.20	„	7.75
Bayreuth	1879	158	20.—24. Februar	„	− 1.75	„	1.75
	„	„	25. Februar bis 1. März	„	− 1.96	„	1.96
	„	„	15.—19. Juli	„	14.44	„	14.40
	1880	160	7.—11. März	„	6.48	„	3.24
	„	„	26.—30. Mai	„	15.44	„	30.88
	„	„	2.—6. November	„	0.64	„	− 0.64
	„	„	22.—26. November	„	2.96	„	2.80
	1881	162	11.—15. April	„	7.54	„	7.50
	„	„	23.—27. September	„	6.81	„	5.81
	„	„	28. September bis 2. October	„	7.57	„	7.47
	1882	162	25. Februar bis 1. März	„	6.53	„	4.35
Bamberg	1879	158	15.—19. Juli	„	14.70	„	14.60
	„	„	9.—13. August	„	15.39	„	16.39
	„	„	22.—26. December	„	−15.52	„	−15.42
	1880	160	6.—10. Mai	„	7.64	„	6.64
	1881	162	21.—25. Januar	„	−13.36	„	−13.26
	„	„	7.—11. März	„	7.52	„	1.88
	„	„	17.—21. März	„	5.42	„	4.96
	„	„	30. Juni bis 4. Juli	„	18.86	„	17.86
	1882	162	6.—10. Mai	„	11.89	„	11.39
	„	„	17.—21. November	„	0.11	„	1.10
	„	„	27.—31. December	„	7.42	„	2.86
Würzburg	1880	160	25. Februar bis 1. März	„	6.33	„	3.16
	„	„	17.—21. März	„	3.45	„	3.55
	1881	162	6.—10. April	„	6.30	„	6.03
	1882	162	2.—6. März	„	5.34	„	5.24
	„	„	28. October bis 1. November	„	7.88	„	5.98
	„	„	22.—26. November	„	7.31	„	2.21
	„	„	27. November bis 1. December	„	2.04	„	2.56

Station	Jahrgang	Seite	Pentade				
Nürnberg	1879	158	16.—20. Januar	lies	− 2.77	statt	− 2.17
	„	„	16.—20. April	„	6.06	„	3.82
	„	„	21.—25. April	„	9.41	„	5.33
	„	„	26.—30. April	„	6.84	„	5.22
	1880	160	3.—7. October	„	12.20	„	12.30
	1881	162	21.—25. Januar	„	− 1.57	„	− 1.37
	„	„	20.—24. Februar	„	2.48	„	2.46
Kaiserslautern	1879	158	1.—5. Mai	„	6.44	„	9.44
	1880	160	20.—24. Februar	„	3.82	„	2.82
	1881	162	22.—26. März	„	4.21	„	4.12
	„	„	22.—26. December	„	− 0.77	„	− 9.77
Speyer	1879	158	25. Februar bis 1. März	„	− 0.73	„	0.73
	„	„	25.—29. Juli	„	19.54	„	20.44
	„	„	27 —31. December	„	− 3.26	„	− 2.99
	1880	160	27.—31. März	„	8.37	„	7.41
	1881	162	5.—9. Februar	„	4.03	„	2.87
	„	„	20.—24. Februar	„	3.53	„	3.11
	„	„	25. Februar bis 1. März	„	2.53	„	2.09
	„	„	16.—20. April	„	9.91	„	9.81
	„	„	5.—9. Juni	„	15.52	„	14.62
	1882	162	26.—30. April	„	10.65	„	10.55
	„	„	20.—24. Juni	„	18.97	„	18.87
Ansbach	1879	158	2.—6. März	„	− 0.40	„	− 0.04
	1880	161	10.—14. Februar	„	0.44	„	0.46
	„	„	17.—21. November	„	3.49	„	2.95
	1881	163	19.—23. August	„	17.60	„	17.62
	1882	163	12.—16. März	„	6.56	„	6.76
Weissenburg a. S.	1879	159	11.—15. April	„	3.29	„	3.39
	„	„	24.—28. August	„	18.17	„	17.25
	1880	161	6.—10. April	„	4.46	„	4.86
	„	„	26.—30. April	„	6.47	„	6.27
	1881	163	17.—21. März	„	5.84	„	5.72
	1882	163	11.—15. Januar	„	− 0.49	„	0.49
Regensburg	1879	159	31. Mai bis 4. Juni	„	16.40	„	17.00
	„	„	18.—22. September	„	17.73	„	17.63
	1880	161	27.—31. März	„	2.05	„	2.33
	1881	163	28. October bis 1. November	„	1.47	„	1.52
	1882	163	31. Januar bis 4. Februar	„	− 3.77	„	− 3.83
	1883	163	13.—17. September	„	13.74	„	13.89
Passau	1879	159	25.—29. Juli	„	17.22	„	17.20
	„	„	12 —16. December	„	−12.24	„	−12.20
	1881	163	9.—13. August	„	18.52	„	18.46
	„	„	27.—31. December	„	− 3.62	„	− 3.70
Landshut	1879	159	17.—21. März	„	4.15	„	4.25
	„	„	9.—13. August	„	15.08	„	25.08
	„	„	14.—18. August	„	17.58	„	27.58
	1880	161	12.—16. März	„	2.04	„	4.34
	„	„	17.—21. März	„	1.79	„	5.09
	„	„	26.—30. Mai	„	15.35	„	15.10
	1881	163	22.—26. März	„	3.13	„	3.15
	„	„	22.—26. December	„	− 3.82	„	− 3.80
	1882	163	5.—9. Februar	„	− 4.32	„	− 5.08
	„	„	7.—11. December	„	− 3.12	„	− 2.12
München	1879	159	15.—19. Februar	„	1.83	„	− 1.83
	„	„	6.—10. April	„	9.09	„	9.79
	„	„	6.—10. Mai	„	9.60	„	9.57
	„	„	10.—14. Juni	„	15.42	„	16.42
	„	„	13.—17. October	„	5.39	„	5.30
	1880	161	27.—31. März	„	6.43	„	5.99
	„	„	31. Mai bis 4. Juni	„	11.90	„	11.80
	„	„	8.—12. October	„	10.20	„	10.29
	1882	163	20.—24. Juli	„	20.11	„	20.22
Hohenpeissenberg	1879	159	19.—23. August	„	16.85	„	16.91
	„	„	2.—6. November	„	− 0.48	„	− 1.48
	1880	161	3.—7. October	„	11.18	„	11.29
	„	„	12.—16. December	„	1.21	„	1.31
	1881	163	10.—14. Februar	„	− 4.86	„	− 3.34
	„	„	22.—26. März	„	0.62	„	− 0.62
	„	„	28. October bis 1. November	„	− 3.40	„	− 3.04
	1882	163	6.—10. Januar	„	0.64	„	0.54
	„	„	7.—11. März	„	7.05	„	7.50
	„	„	18.—22. October	„	6.70	„	6.73
	„	„	17.—21. November	„	− 3.28	„	3.28
	„	„	22.—26. November	„	4.18	„	4.22
	„	„	2.—6. December	„	− 3.41	„	− 3.39
Hof	1880	162	30. Juli bis 3. August	„	14.64	„	14.70
	1882	164	30. Juni bis 4. Juli	„	15.13	„	16.13
	„	„	30. Juli bis 3. August	„	13.54	„	13.52
	„	„	27. November bis 1. December	„	− 0.66	„	0.66
	„	„	17.—21. December	„	0.05	„	0.07

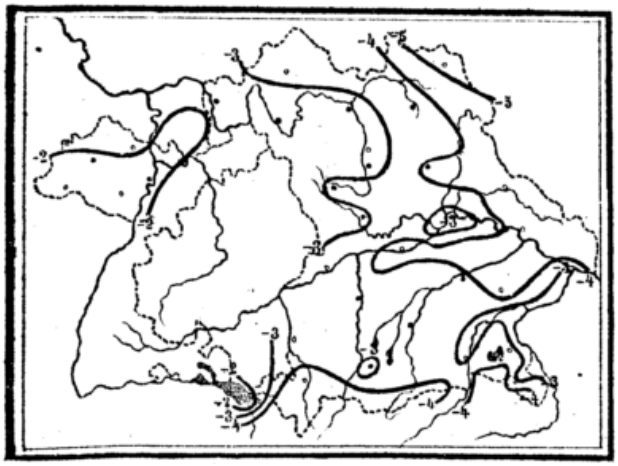
Station	Jahrgang	Seite	Pentade				
Weiden	1879	160	April			deleatur*)	
	1879	160	22.—26. December	lies	−13.41	statt	−13.43
	1880	162	21.—25. Mai	„	12.61	„	12.81
	1882	164	2.—6. December	„	− 2.73	„	− 2.75
	„	„	7.—11. December	„	− 2.18	„	2.18
	„	„	12.—16. December	„	− 1.49	„	− 1.59
Erlangen	1879	160	26.—30. Januar	„	− 0.45	„	− 0.15
	„	„	17.—21. November	„	− 0.61	„	0.61
	1880	162	23.—27. November	„	12.72	„	17.72
	1882	164	22.—26. December	„	0.45	„	0.49
Grünstadt	1879	160	27. November bis 1. December	„	− 5.75	„	− 4.80
	1880	162	11.—15. Mai	„	14.49	„	14.79
	„	„	23.—27. September	„	14.89	„	12.20
Amberg	1879	160	15.—19. Juni	„	14.23	„	14.26
	1880	162	6.—10. Mai	„	5.47	„	5.57
	„	„	26.—30. Mai	„	14.88	„	14.98
	„	„	10.—14. Juni	„	14.73	„	11.73
	„	„	25.—29. Juni	„	15.07	„	15.17
	„	„	30. Juli bis 3. August	„	14.57	„	14.60
	„	„	18.—22. November	„	10.14	„	14.14
	1881	164	31. Januar bis 4. Februar	„	− 0.38	„	0.38
	„	„	1.—5. April	„	1.69	„	1.79
	„	„	16.—20. April	„	8.31	„	8.21
	„	„	30. Juni bis 4. Juli	„	17.39	„	17.30
Zweibrücken	1880	162	2.—6. November	„	1.61	„	1.71
Cham	1879	160	16.—20. Mai	„	11.02	„	11.05
	„	„	15.—19. Juni	„	17.09	„	17.11
	„	„	2.—6. November	„	2.22	„	2.26
	„	„	17.—21. November	„	− 3.96	„	− 4.06
	„	„	2.—6. December	„	−12.11	„	−13.10
	1880	162	27.—31. December	„	2.07	„	2.05
	1881	164	31. Januar bis 4. Februar	„	0.36	„	9.36
	1882	164	1.—5. Januar	„	− 1.23	„	− 1.33
	„	„	15.—19. Juni	„	11.03	„	10.13
	„	„	25.—29. Juni	„	16.85	„	16.89
Landau	1879	160	25.—29. Juni	„	19.89	„	18.89
	1880	163	2.—6. März	„	9.78	„	7.78
	„	„	25.—29. Juni	„	18.33	„	18.43
	1881	165	1.—5 Januar	„	− 1.99	„	1.99
	„	„	16.—20. April	„	10.60	„	10.06
	„	„	30 Juni bis 4. Juli	„	20.19	„	20.21
	1882	165	12.—16. December	„	0.39	„	3.90
Metten	1879	160a	2.—6. November	„	3.09	„	3.63
	1880	163	26.—30. Januar	„	−13.28	„	− 7.45
	„	„	27.—31. März	„	5.49	„	5.59
	„	„	2.—6. November	„	2.32	„	2.29
	„	„	2.—6. December	„	1.46	„	1.18
	1881	165	25. Februar bis 1. März	„	0.02	„	− 1.70
	„	„	2.—6. März	„	− 0.66	„	− 0.83
	„	„	2.—6. November	„	1.06	„	0.88
	„	„	2.—6. December	„	1.77	„	2.08
	1882	165	5.—9. Februar	„	5.97	„	5.79
Ingolstadt	1879	160a	15.—19. Juni	„	16.26	„	16.16
	1880	163	15.—19. Juni	„	17.14	„	17.40
	„	„	25.—29. Juni	„	17.54	„	17.43
	„	„	5.—9 Juli	„	18.12	„	18.10
	„	„	20.–24. Juli	„	18.61	„	18.64
	1881	165	31. Mai bis 4. Juni	„	17.92	„	17.62
	„	„	20.—24. Juni	„	21.87	„	21.67
	„	„	10.—14. Juli	„	18.50	„	12.50
	„	„	18.—22. September	„	15.30	„	15.60
	„	„	27. November bis 1. December	„	2.53	„	2.33
	1882	165	21.—25 Mai	„	15.77	„	15.79
	„	„	27.—31. November	„	6.62	„	6.66
Dillingen	1879	160a	19.—23. August	„	17.57	„	16.57
	„	„	29. August bis 2. September	„	16.53	„	16.45
	„	„	13.—17. September	„	15.93	„	15.83
	1880	163	10.—14. Februar	„	− 1.46	„	− 1.44
	„	„	25.—29. Juni	„	15.99	„	14.99
	„	„	10.—14. Juli	„	17.45	„	16.45
	1881	165	2.—6. November	„	1.41	„	− 1.84
	„	„	7.—11. November	„	5.24	„	1.08
	„	„	12.—16. November	„	5.37	„	1.62
	„	„	17.—21. November	„	2.40	„	− 1.92
	„	„	22.—26. November	„	6.62	„	2.26
	„	„	27. November bis 1. December	„	3.90	„	0.56
	1882	165	22.—26. März	„	3.25	„	2.25
Memmingen	1879	160a	28. September bis 2. October	„	9.60	„	9.50
	„	„	28. October bis 1. November	„	4.80	„	4.88
	„	„	7.—11. November	„	2.43	„	2.33

*) Die Pentadenmittel des Aprils 1879 sind wegen unrichtigen Functionirens des Minimumthermometers unbrauchbar.

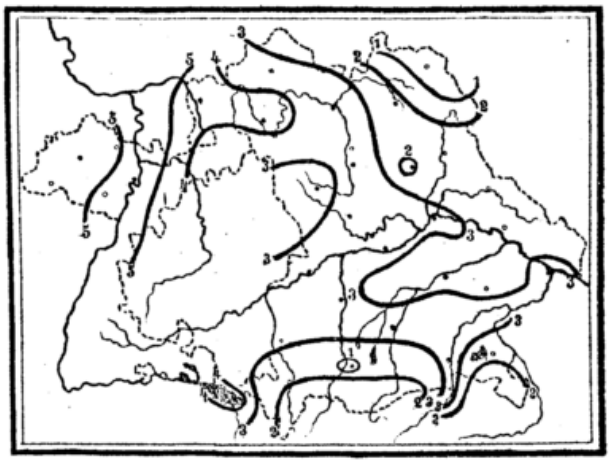
Station	Jahrgang	Seite	Pentade				
Memmingen	1880	163	27.—31. März	lies	5.96	statt	5.98
	„	„	9.—13. August	„	13.75	„	13.77
	1881	165	26.—30. Januar	„	− 0.67	„	− 0.71
	„	„	31. Januar bis 4. Februar	„	0.62	„	− 0.62
	„	„	31. Mai bis 4. Juni	„	14.65	„	14.05
	„	„	9.—13. August	„	18.67	„	18.77
	„	„	27.—31. December	„	− 0.41	„	− 0.54
Traunstein	1880	163	14.—18. August	„	17.84	„	16.86
	„	„	2.—6. December	„	1.68	„	8.20
Rosenheim	1879	160[a]	14.—18. August	„	16.95	„	16.65
	„	„	19.—23. August	„	19.96	„	20.06
	„	„	3.—7. October	„	9.98	„	9.88
	„	„	8.—12. October	„	9.16	„	9.26
	„	„	13.—17. October	„	5.16	„	4.06
	1880	163	8.—12. October	„	10.88	„	11.08
	„	„	7.—11. November	„	3.06	„	3.60
	1881	165	31. Januar bis 4. Februar	„	1.07	„	1.11
	„	„	28. October bis 1. November	„	0.43	„	0.48
	1882	165	24.—28. August	„	13.72	„	13.75
Kempten	1879	160[a]	13.—17. September	„	15.95	„	17.95
	„	„	23.—27. October	„	4.01	„	10.01
	„	„	22.—26. November	„	− 0.66	„	− 6.60
	1881	165	11.—15. Januar	„	− 5.72	„	− 5.92
	„	„	26.—30. Januar	„	− 1.11	„	1.11
Lindau	1880	163	31. Mai bis 4. Juni	„	12.01	„	12.10
	1882	165	11.—15. Januar	„	− 1.26	„	1.26

Mittlere Monats-Jsothermen
für den Zeitraum
1879 – 1883.

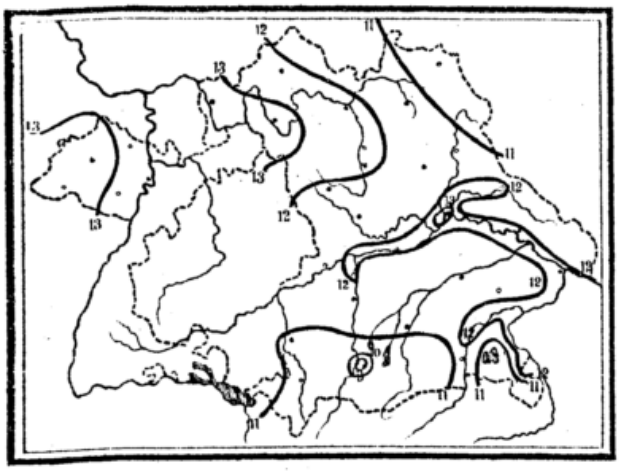
Januar.



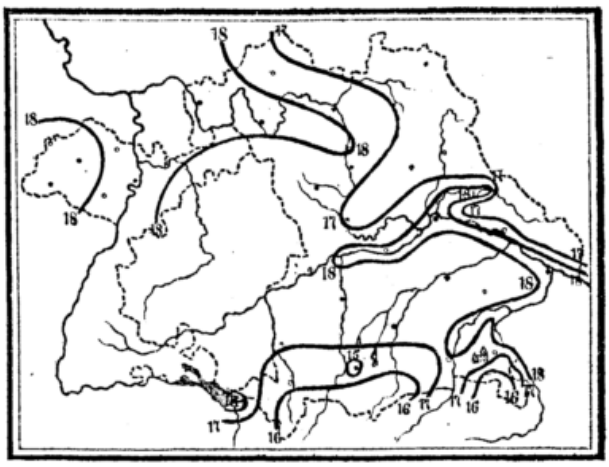
März.



Mai.



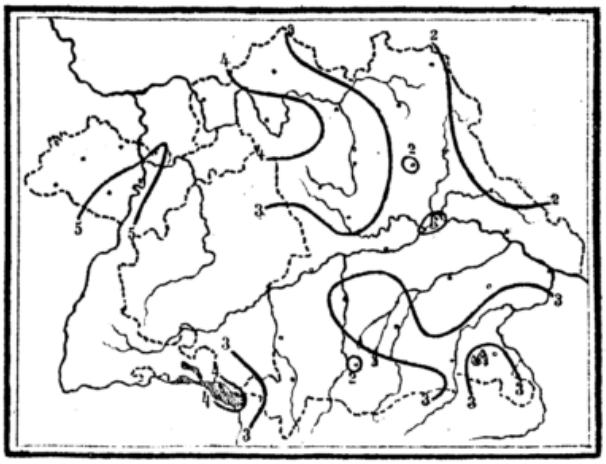
Juli.



September.

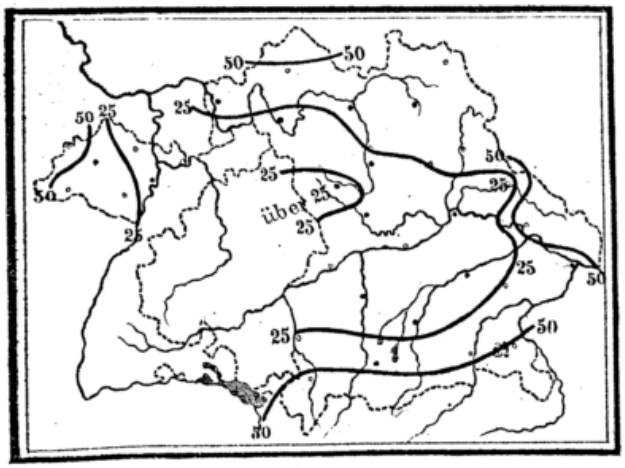


November.

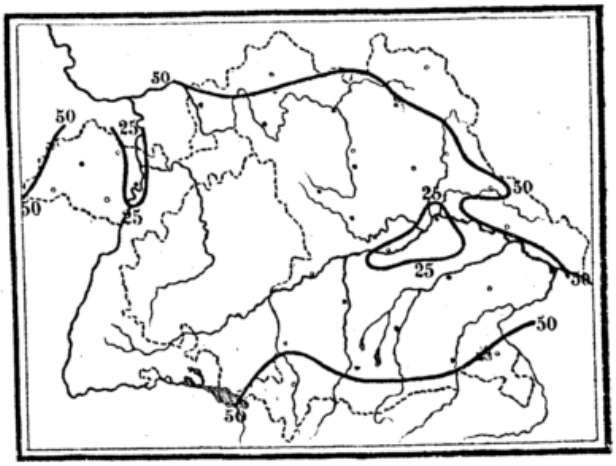


Mittlere Niederschlagshöhen
für den Zeitraum
1879 - 1883.

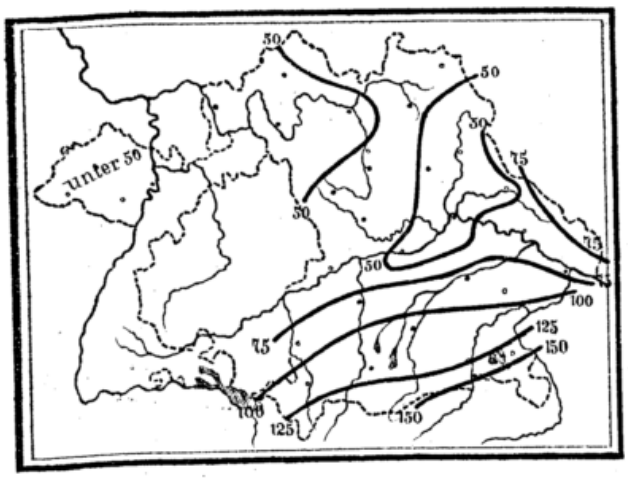
Januar



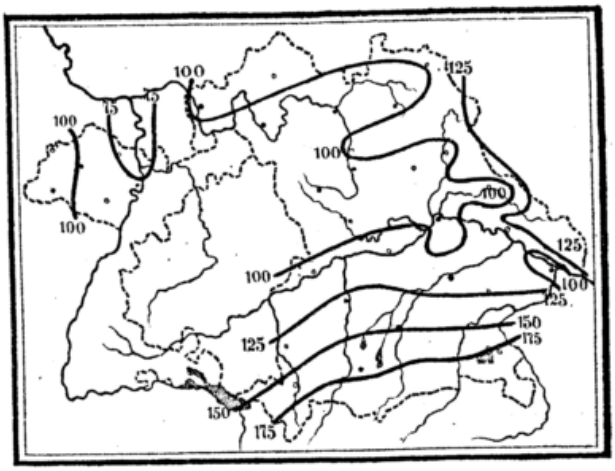
März.



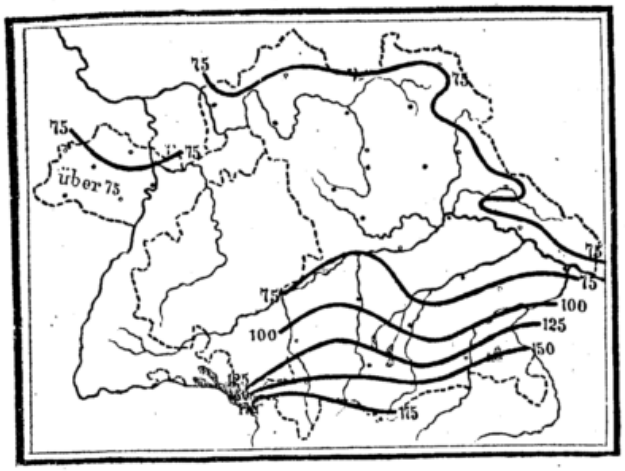
Mai.



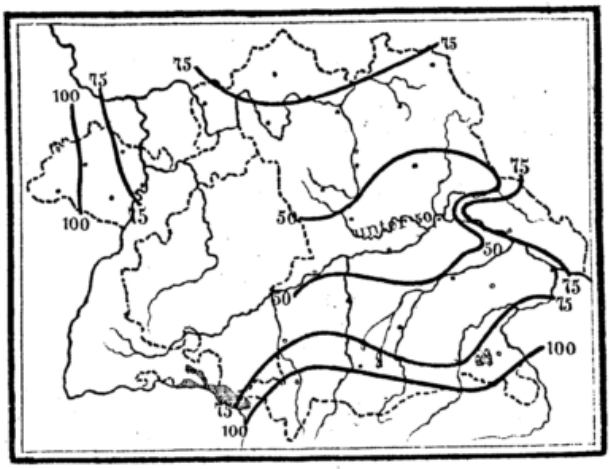
Juli.



September.

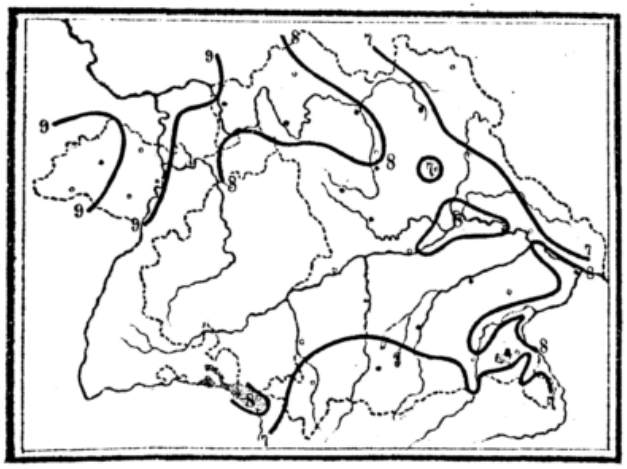


November.

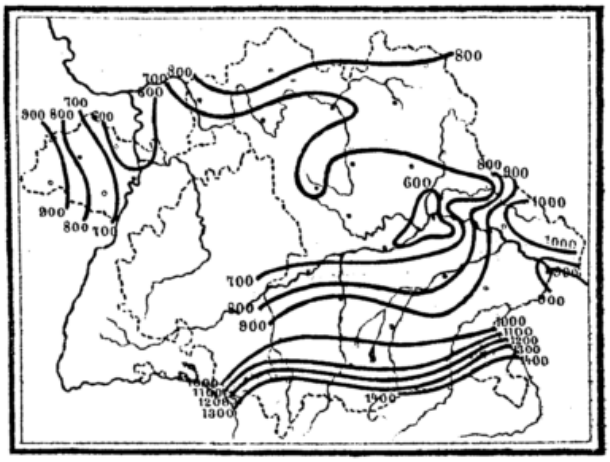


Mittlere Ergebnisse
für den Zeitraum
1879-1883.

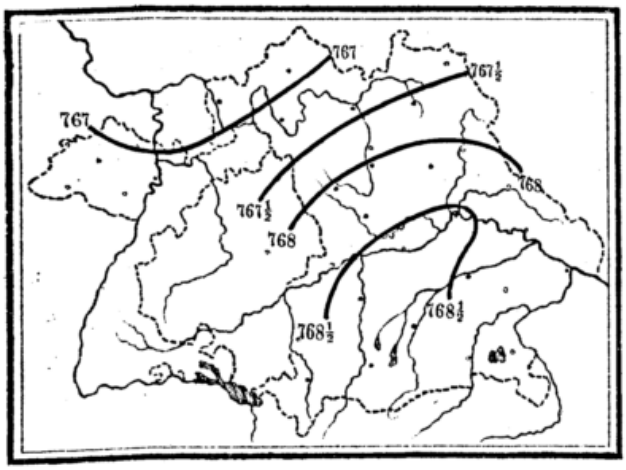
Jsothermen des Jahres.



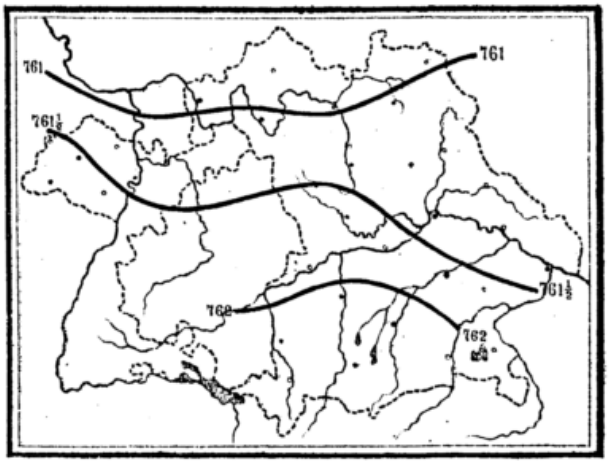
Niederschlagssummen des Jahres.



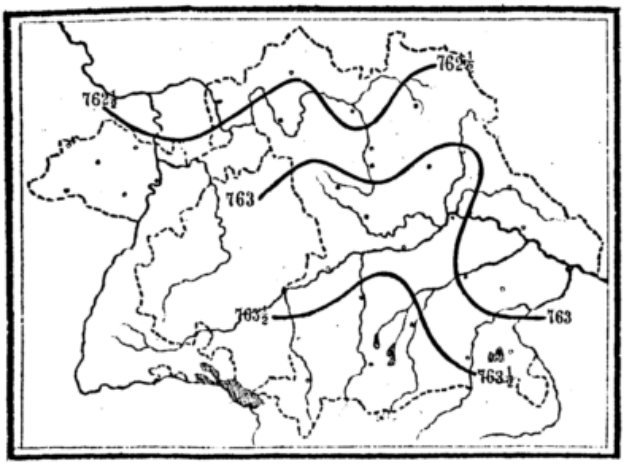
Jsobaren des Januar.



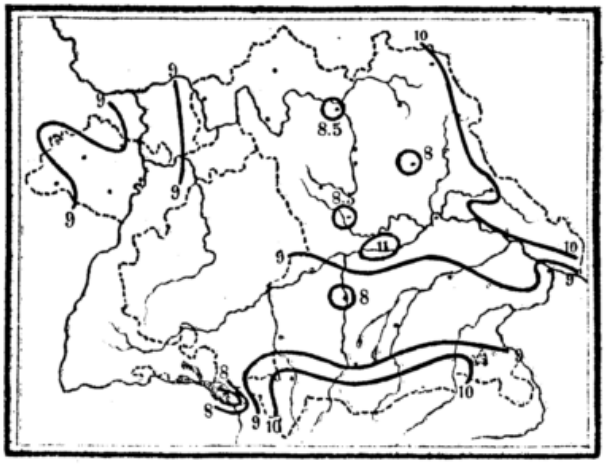
Jsobaren des Juli.



Jsobaren des Jahres.



Tägliche Temperaturschwankung.



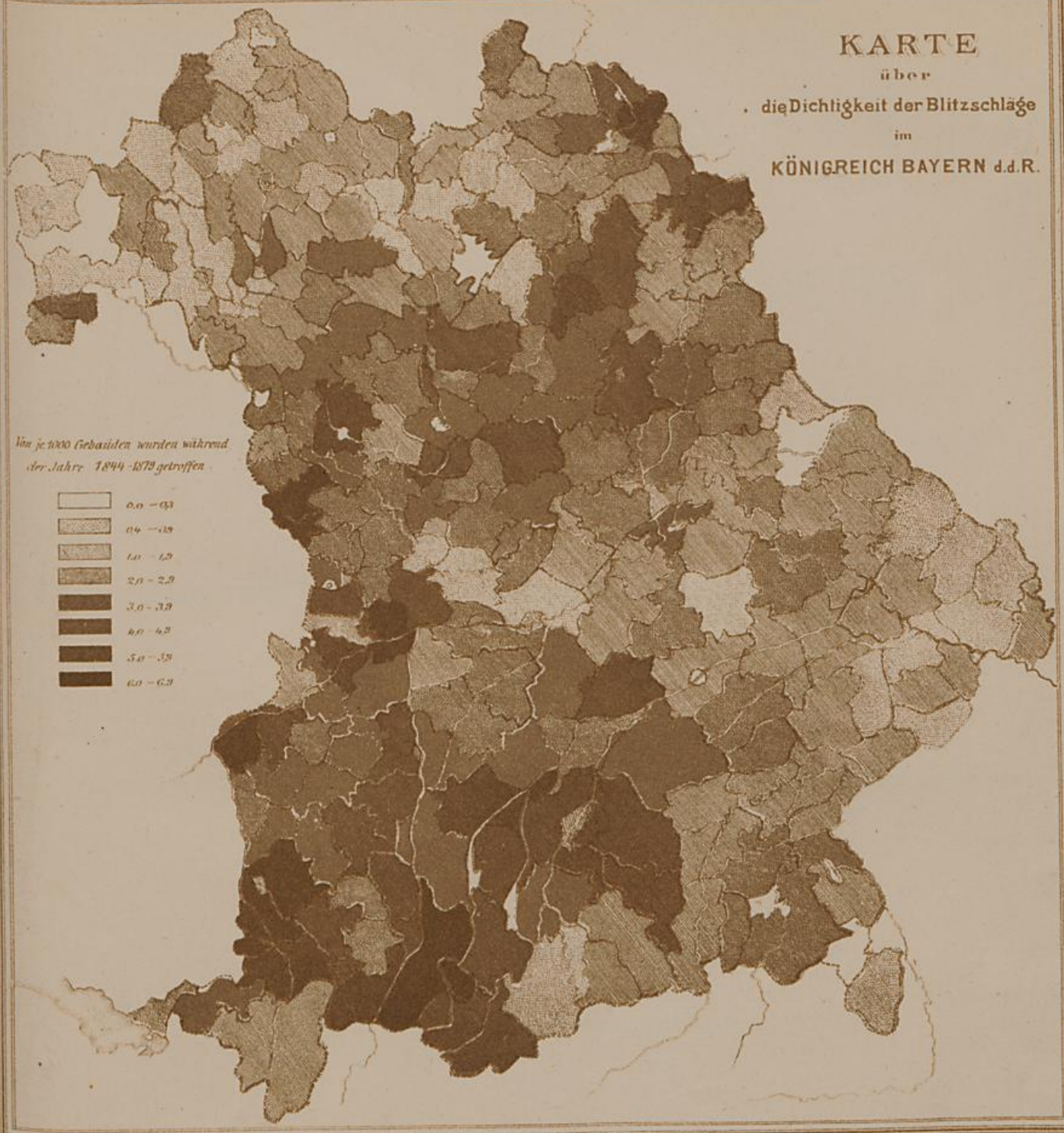
KARTE

über

die Dichtigkeit der Blitzschläge

im

KÖNIGREICH BAYERN d.d.R.



Anzahl der zündenden Blitze verglichen mit Wolf's Relativzahlen der Sonnenflecken.



Aus den Abh. d. II. Cl. d. k. Ak. d. Wiss. XV. Bd. I. Abth.

Lith. Anst. v. Joh. Koch in München.

Die Gewitter am 14 Juni 1884.

Isobaren am 13 Juni 1884 8^a



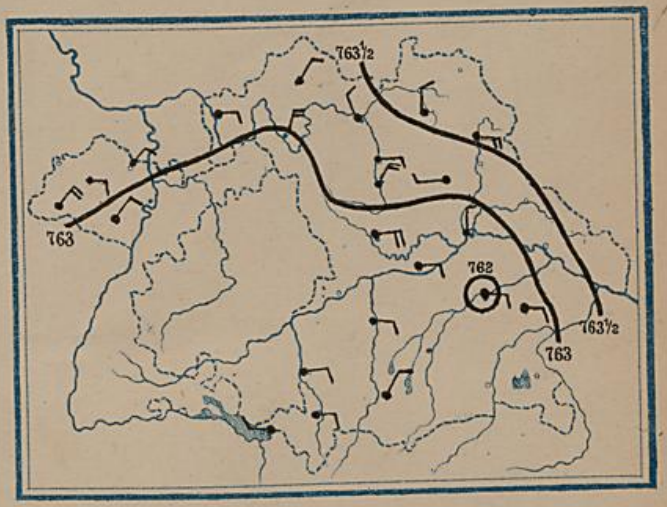
Isobaren am 14 Juni 1884 8^a



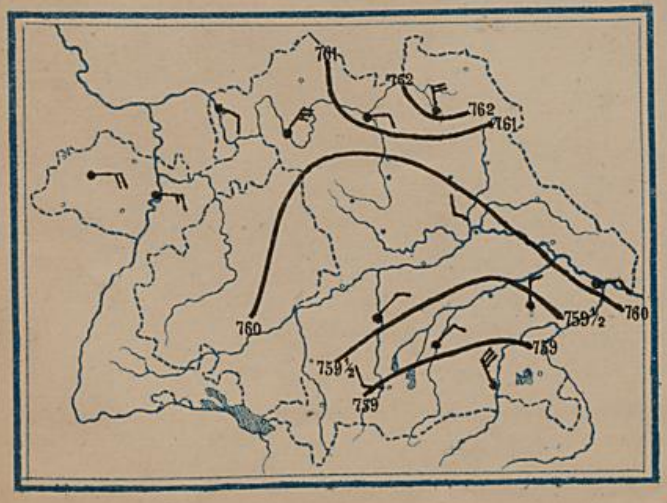
Isobronten am 14 Juni 1884 Nachm.



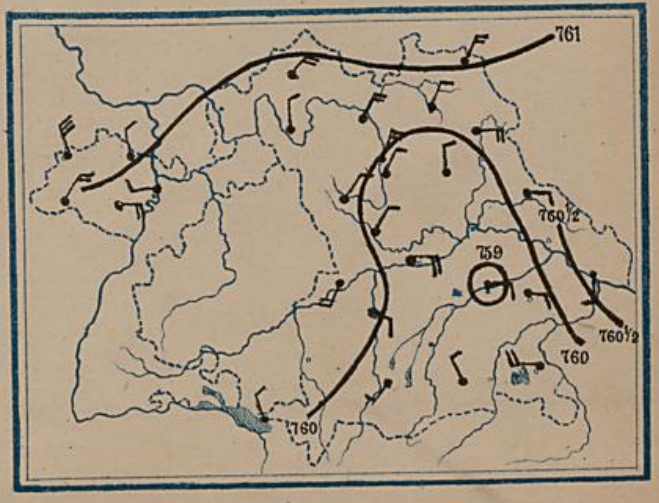
Isobaren am 14. Juni 1884 8^a



Isobaren am 14 Juni 1884 2^p



Isobaren am 14 Juni 1884 8^p

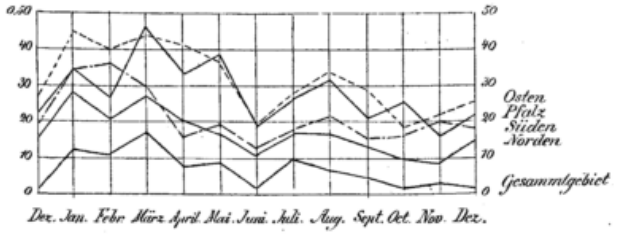


Ein Beitrag zur Kenntniss der zeitlichen u. räumlichen Vertheilung der Niederschlagshäufigkeit in Bayern.

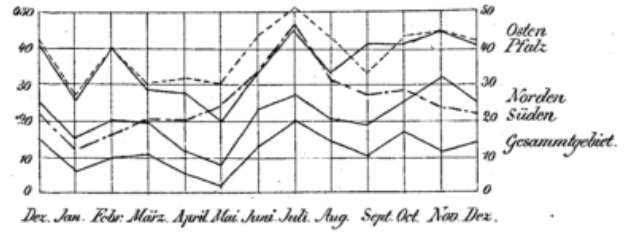
von
Franz Horn.

Fig. I.

a) Wahrscheinlichkeit gleichzeitig trockenen Wetters.



b) Wahrscheinlichkeit gleichzeitigen Niederschlags.



c) Wahrscheinlichkeit der Tage gleichen Charakters.

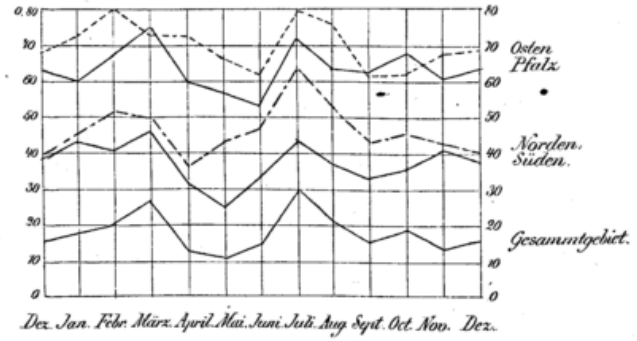
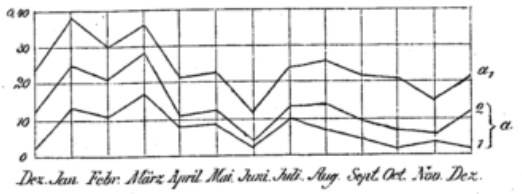


Fig. II.

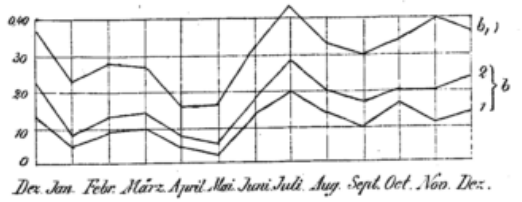
a) Wahrscheinlichkeit gleichzeitig trockenen Wetters.

a₁) Wahrscheinlichkeit vorwiegend trockenen Wetters.



b) Wahrscheinlichkeit gleichzeitigen Niederschlags

b₁) Wahrscheinlichkeit vorwiegend verbreiteten Niederschlags



c) Wahrscheinlichkeit der Tage gleichen Charakters.

c₁) Wahrscheinlichkeit der Tage mit vorwiegend gleichem Charakter.

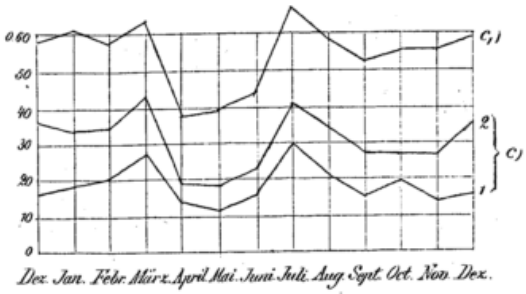
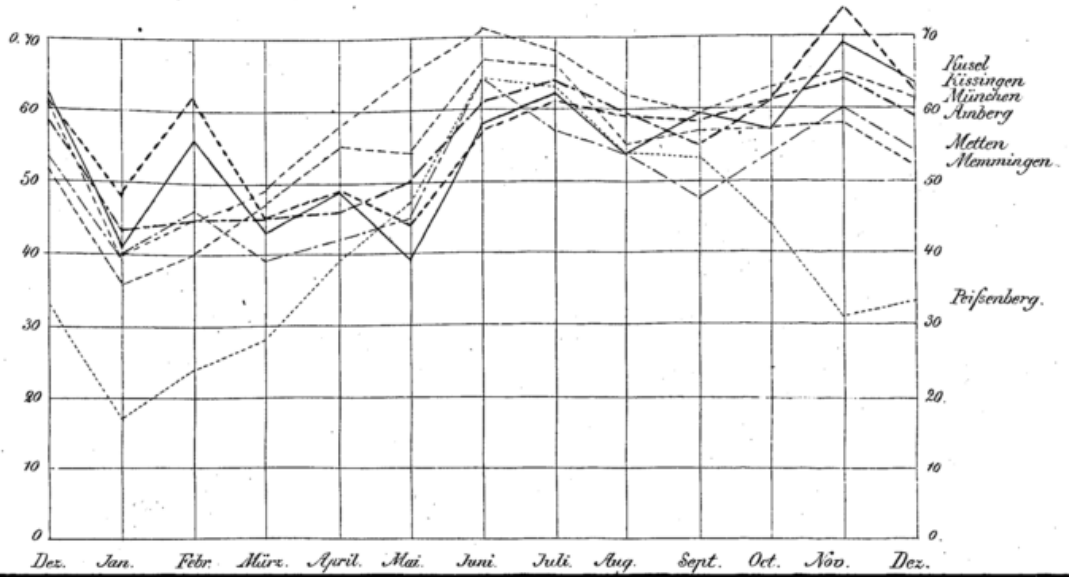


Fig. III.

Zeitlicher Verlauf der Niederschlagswahrscheinlichkeit einzelner Stationen.



Ein Beitrag zur Kenntniss der zeitlichen u. räumlichen Vertheilung der Niederschlagshäufigkeit in

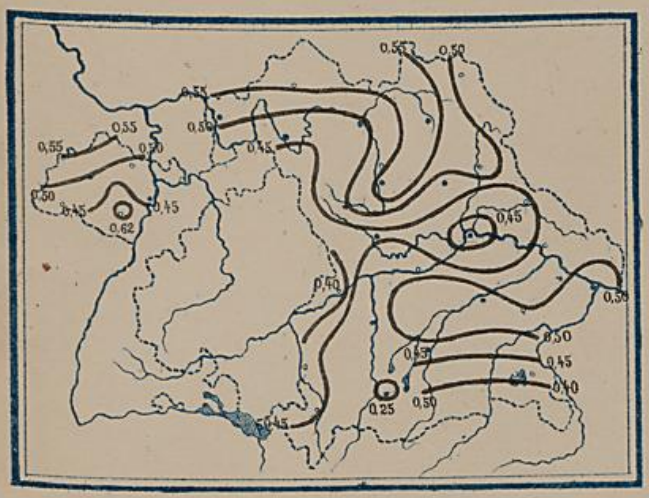
Bayern.

von

Franz Horn.

Mittlere Niederschlagswahrscheinlichkeit für den Zeitraum 1879–1883.

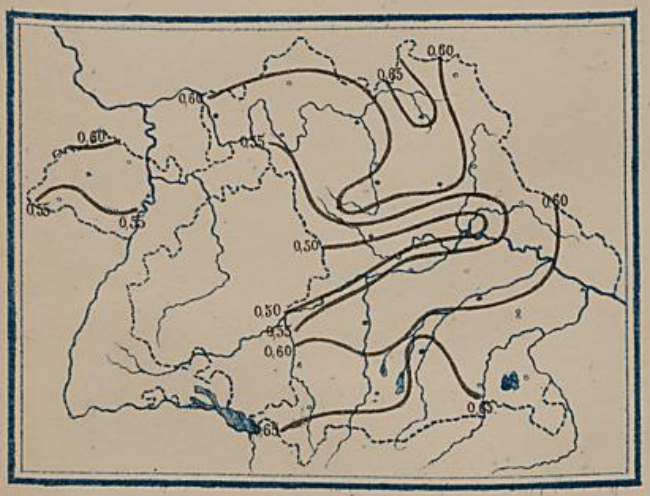
Winter.



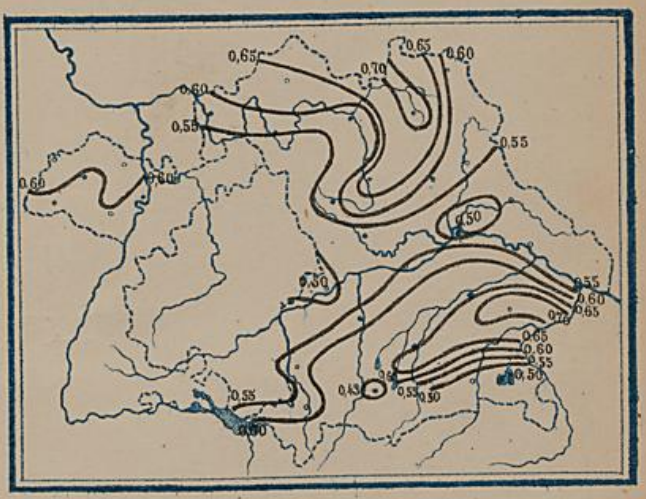
Frühling.



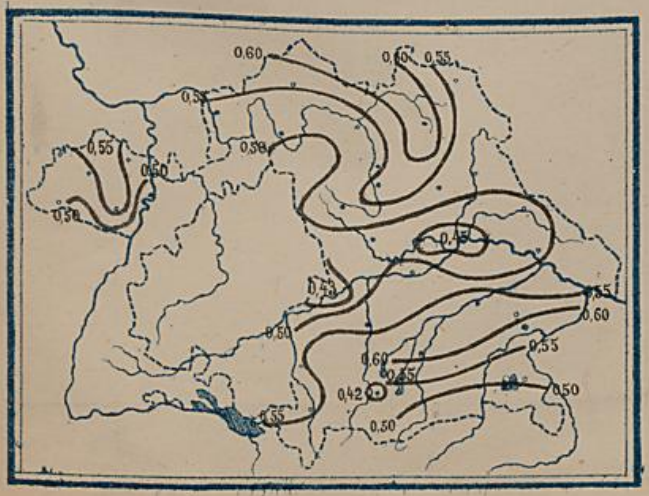
Sommer



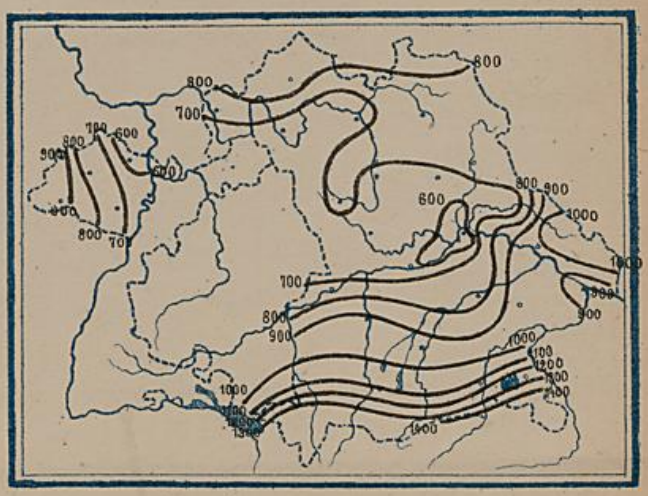
Herbst.



Jahr



Niederschlagssummen des Jahres. (1879–1883)



Wetterkarte und Wetterbericht der k. b. meteorolog. Centralstation vom Donnerstag den 26 ten Februar 1885.

№ 57.

Linien gleichen Luftdruckes.



8 Uhr Morgens.

Erklärung der Zeichen:

- Schwacher Wind
- Mässiger Wind
- Starker Wind
- Sturmisch
- = Sturm
- = Orkan
- Die Fahne fliegt mit dem Winde.
- = Windstille
- = Heiter
- = Leichtbewölkt
- = Wolkig
- = Bedeckt
- = Regen
- = Schnee
- = Hagel
- = Nebel
- = Wetterleuchten
- = Gewitter

Abonnementspreis:

Bei Bezug durch die Postanstalten hier und auswärts vierteljährlich 4 ℳ 50 ₰, monatlich . . . 1 ℳ 50 ₰.

Für Abonnenten in München, welche die Karte abholen lassen (Luitpoldstrasse 15): vierteljährlich 3 ℳ 60 ₰, monatlich . . . 1 ℳ 20 ₰.

Stationen	Barometer auf Meeresspiegel red. in mm	Wind-Richtung und Stärke	Wetter	Temperatur in C°
Mallaghmore	746	WSW 8	bedeckt	12
Aberdeen	754	S 6	Regen	6
Christiansund	758	SW 3	wolkig	4
Kopenhagen	765	NW 2	Nebel	3
Stockholm	760	WSW 2	Regen	2
Haparanda	753	S 2	halbbed.	0
Petersburg	767	SW 3	wolkig	−2
Moskau		fehlt		
Cork	752	SW 7	Regen	10
Brest	763	S 5	"	10
Helder	767	SSW 2	Nebel	4
Sylt	766	WSW 2	wolkenlos	2
Hamburg	769	WSW 2	Nebel	4
Swinemünde	766	W 2	"	5
Neufahrwasser	766	S 3	bedeckt	1
Memel	768	SSE 4	halbbed.	0
Paris	770	Stille	wolkenlos	0
Münster	769	W 1	bedeckt	6
Kaiserslautern	770	S u. E 1	halbbed.	2
Karlsruhe	770	SW 1	wolkig	5
Wiesbaden	769	SE 1	bedeckt	5
Bamberg	770	Stille	Nebel	0
München	771	"	heiter	4
Chemnitz	770	S 1	"	5

Stationen	Barometer auf Meeresspiegel red. in mm	Wind-Richtung und Stärke	Wetter	Temperatur in C°
Berlin	768	WNW 3	bedeckt	6
Passau	771	Stille	Nebel	−1
Wien	770	"	wolkig	−1
Breslau	769	SE 2	wolkenlos	1
Lemberg	771	SE 1	heiter	−3
Hermannstadt	769	SSE 2	halbbed.	−5
Zürich	772	SE 1	wolkenlos	0
Genf	771	NE 1	"	1
Lugano	770	S 1	"	2
St. Gotthard*)	595	S 1	"	1
Säntis*)	570	E 2	halbbed.	−3
Ile d'Aix	770	S 4	Nebel	5
Nizza	763	E 2	wolkenlos	8
Triest	768	Stille	Nebel	2
Turin	769	SW 2	heiter	1
Florenz		fehlt		
Pesaro	769	NW 1	Dunst	3
Livorno	767	E 1	wolkenlos	8
Rom	768	Stille	"	7
Neapel	768	"	"	11
Brindisi	765	NW 3	"	10
Cagliari	767	WNW 1	heiter	13
Palermo	768	Stille	"	12
Malta	765	E 3	bedeckt	14

Allgemeine Uebersicht:

Der hohe Druck zieht sich heute als breites Band von Südwesten gegen Nordosten durch den ganzen Erdtheil und weist zwei Maxima, das eine über Frankreich, Schweiz und Süddeutschland, das andere nördlich vom schwarzen Meere auf. Der Nordwesten und Norden sind nun bleibend zur Zugstrasse von Depressionen geworden, und sendet heute eine neue von ziemlich beträchtlicher Tiefe im Westen Schottlands auf. Sie bedingt für die britischen Inseln und den Kanal wieder trübes unruhiges Wetter, während es auf dem Continente ruhig, trocken und vorwiegend heiter ist. Abgesehen von Nord- und Mitteldeutschland, wo die Temperaturen unter dem Einflusse einer über dem Finnischen Busen gelegenen Tiefdepression gestiegen sind, ist in der Temperaturvertheilung keine nennenswerthe Änderung eingetreten.

Voraussichtliche Witterung für Freitag den 27 ten Februar 1885:

Stille oder nur schwacher Wind, vorwiegend heiter und trocken, mild.

Bemerkungen.

1. Reif
2. "
3. "
4. Nebel

Linien gleicher Temperatur.



Bemerkungen.

5. Thau
6. Reif
7. "

Anmerkung: Die unter Windrichtung eingeklammerte Windstärke bedeutet: 0 = Still, 1 = Leis, 2 = Mäßig, 3 = Frisch, 4 = Stark, 5 = Stürmisch, 6 = Sturm, 7 = Starker Sturm, 8 = Orkan. Die beigefügten Zahlen geben die Windstärke nach zwölf: 1 = sehr leicht, 2 = leicht, 3 = schwach, 4 = mäßig, 5 = frisch, 6 = stark, 7 = steif, 8 = stürmisch, 9 = Sturm, 10 = starker Sturm, 11 = heftiger Sturm, 12 = Orkan.

*) Die Barometerstände dieser zwei Stationen sind nicht auf den Meeresspiegel reducirt.

Lith. Anstalt d. Bad. u. Wer. München, Luitpoldstrasse 15.

Erläuterung der Wetterkarte.

Auf der umstehenden Seite findet man zwei Karten von Europa, eine grössere und eine kleinere.

Ihr Zweck ist, einen Ueberblick zu geben über die Witterungsverhältnisse unseres Erdtheils, und zwar für 8 Uhr Morgens des Tages, an welchem die Karte ausgegeben ist.

Die **grössere** der beiden **Karten** giebt mit Hülfe der darauf enthaltenen schwarzen Linien ein Bild von der Vertheilung des **Luftdruckes** und ausserdem durch die eingeschriebenen Pfeile von Richtung und Stärke des Windes an den verschiedenen Orten und endlich durch die mehr oder minder vollständige Ausfüllung der kleinen Kreise von den Bewölkungsverhältnissen. Die **kleinere Karte** bezieht sich auf die **Temperaturvertheilung.**

Da man erkannt hat, dass für die Beurtheilung der augenblicklich herrschenden sowie der demnächst zu erwartenden Witterung in erster Linie die Vertheilung des Luftdruckes massgebend ist, so verdient auch die darauf bezügliche (grössere) Karte vor Allem die Aufmerksamkeit.

Bei Herstellung dieser Karte wurde folgendermassen verfahren: neben jedem der in der Karte enthaltenen Punkte wurde der Barometerstand eingeschrieben wie er am Morgen um 8 Uhr beobachtet und telegraphisch gemeldet wurde.

Hierbei wurde jedoch nicht die unmittelbar abgelesene Zahl telegraphirt, sondern erst eine Correctur vorgenommen, wodurch man erfährt, welchen Stand das Barometer gehabt hätte, wenn man es in einem tiefen Schachte aufgehängt hätte, der bis zum Meeresspiegel hinabreicht. Diese rechnerische Operation nennt man die **Reduction auf die Meeresfläche** und ihre Ausführung ist unerlässlich, wenn das zu erhaltende Bild unabhängig sein soll von den Zufälligkeiten, wie sie durch die verschiedene Höhenlage der einzelnen Orte sonst hereinkommen würden.

Gesetzt nun, man erhielte nach Ausführung dieser Rechnung für alle Orte dasselbe Resultat, so würde dies ausdrücken, dass allenthalben derselbe Luftdruck herrscht. Dieses kommt aber niemals vor, die Werthe sind vielmehr an den verschiedenen Orten im Allgemeinen verschieden, jedoch so, dass der Uebergang von einem Punkte zu einem andern immer allmälig — niemals sprungweise — stattfindet.

Um nun nun von der Vertheilung der Barometerstände (des Luftdruckes) ein Bild zu verschaffen, verbindet man alle Orte, an denen der nämliche Druck herrscht, durch eine Linie (**Isobare** oder **Linie gleichen Luftdruckes**).

Solche Linien zieht man von 5 zu 5 Millimeter, d. h. man verbindet z. B. alle Punkte, an denen der Barometerstand 760 mm beträgt, und dann wieder jene, die 755 und die anderen, die 765 hatten u. s. w. Die in diesem Beispiele zuletzt genannten Linien werden auf beiden Seiten der erstgenannten, d. h. der Isobare 760 liegen, und schaltet die letztere demnach zwei Gebiete, von denen das eine einen höheren, das andere einen geringeren Luftdruck hat als 760 mm.

Aehnliches gilt von jeder anderen Isobare: jede bildet die Grenze zwischen Orten, an denen der Luftdruck höher und solchen, an denen er niedriger ist, als die der Linie beigeschriebene Zahl angiebt.

Wenn zuerst die Isobare 760 als Beispiel herangezogen war, so geschah es deshalb, weil 760 als mittlerer Barometerstand an der Meeresfläche gilt.

Da nun jede Luftbewegung durch Unterschiede im Luftdrucke bedingt wird, so versteht man leicht, dass man aus dem Verlauf der Isobaren Schlüsse ziehen kann auf diese Bewegung, d. h. auf **Richtung und Stärke des Windes.**

Dabei findet, wie schon von vorneherein zu erwarten, die Bewegung immer in dem Sinne statt, dass die Luft von Stellen höheren Druckes nach solchen mit niedrigerem hinströmt und zwar um so lebhafter, je grösser die Druckunterschiede bei benachbarten um ein bestimmtes Stück von einander entfernten Punkten sind, d. h. der Wind wird um so lebhafter sein, je grösser das Luftdruckgefälle oder der sogen. barometrische Gradient ist. Dieses Gefälle ist um so grösser, je näher benachbarte Isobaren aneinander rücken, um so kleiner, je weiter sie auseinander treten. Hierbei dürfte man vielleicht erwarten, dass die Luftbewegung endlich wie das Strömen des Wassers in einem Flusse in der Richtung des grössten Gefälles, d. h. senkrecht zu den Isobaren, stattfinde. Dies ist aber nicht der Fall, sondern die Luftbewegung ist vielmehr vergleichbar mit den Vorgängen, die in einem Trichter stattfinden, in welchen man Wasser schief einströmen und unten wieder ausfliessen lässt, und gerade so wie sich in diesem Falle das in Wirbeln ausfliessende Wasser der Wandung des Trichters anzuschliessen sucht, so nimmt auch die Luftbewegung eine mittlere Richtung zwischen jener des grössten Gefälles und dem Verlaufe der Isobare an.

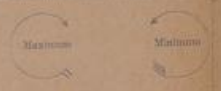
Diese Abweichung von der Richtung des grössten Gefälles findet auf der nördlichen Halbkugel immer in dem Sinne statt, dass **man mit dem Winde gehend die Stellen tiefsten Druckes stets vor sich und zur Linken findet, den hohen Druck aber hinter sich etwas zur Rechten.**

Verfolgt man nun die nach diesen Regeln hergestellten Isobarenkarten genauer, so findet man, dass auf denselben, sofern nur das untersuchte Gebiet die genügende Ausdehnung besitzt, immer Stellen vorkommen, welche von Isobaren ringförmig umschlossen werden.

Dies setzt voraus, dass innerhalb eines solchen umschlossenen Raumes der Druck entweder höher oder tiefer sei als in der Umgebung. Ist ersteres der Fall, d. h. ist an einer gegebenen Stelle der Druck höher als allenthalben in der Umgebung, so nennt man dies ein barometrisches **Maximum (Anticyclone);** ist er an einer bestimmten Stelle tiefer als ringsumher, so spricht man von einem barometrischen **Minimum (Depression, Cyclone).**

Aus dem oben Gesagten folgt, dass solche Maxima und Minima von **Winden umkreist** werden müssen und zwar die Maxima im Sinne eines Uhrzeigers, die Minima im entgegengesetzten.

Die Luftbewegung um solche Stellen erfolgt mithin nach beistehendem Schema:



Wie sich nun Maxima und Minima verschieden verhalten hinsichtlich der Richtung der sie umkreisenden Winde, so auch nach allen übrigen Beziehungen.

In einem barometrischen **Maximum** treten die Isobaren meist weit auseinander, d. h. die **Luftbewegung** ist **schwach**, zugleich herrscht an diesen Stellen meist **heiteres** und **trockenes Wetter**, während der Herbst- und Wintermonate in den Niederungen auch Nebel.

Bei den **Depressionen** dagegen rücken die Isobaren meist nahe aneinander, das Wetter ist demselben somit **unruhig** oder stürmisch und bilden **Trübung** und **Niederschläge** ihre Begleiter.

Die Maxima ändern im Allgemeinen ihre Gestalt und Lage nur langsam. Die Depressionen hingegen schreiten immer mit grösserer oder geringerer Geschwindigkeit vorwärts und kreisen in der Regel so um die Maxima, dass sie die letzteren zur rechten Seite ihres Weges lassen. Die für die Witterungsverhältnisse (Mitteleuropas massgebenden Maxima halten sich im Durchschnitte im Südwesten des Continentes auf, und ist dem entsprechend die Bahn der Minima vorzugsweise von Westen nach Osten gerichtet. — Da sich die Lage des auch im langjährigen Durchschnitte beständigen südwestlichen Maximalgebietes im Sommer weiter nach Norden, im Winter aber mehr nach Süden verlegt, so verlaufen auch die Bahnen der Depressionen im Sommer durchschnittlich in höheren Breiten als im Winter.

Auf die Dauer des Bestehens eines barometrischen Maximums und auf die Bahn eines Minimums ist die Erwärmung der Erdoberfläche von bedingendem Einflusse und ist es deshalb wichtig, die Vertheilung der Temperaturen zu kennen. Die letztere wird auf dem kleineren Kärtchen durch die Linien gleicher Temperatur (Isothermen) veranschaulicht. Ähnlich wie bei der Eingangs besprochenen Isobarenkarte trägt man zu diesem Behufe die beobachteten Temperaturen, jedoch ohne jegliche Reduction, in die Karte ein, und verbindet von 5 zu 5° C. fortschreitend alle jene Punkte, deren Temperatur im Augenblick der Beobachtung die gleiche war. Der Einfluss der Wärmeverhältnisse auf die Wetterlage stellt sich nun in der Weise heraus, dass Gebiete mit niedrigen Temperaturen der Ausbildung und dem Bestande eines Maximums günstig sind, dagegen dem Eindringen eines Minimums Widerstand leisten, während die Bahnen der letzteren, neben der besprochenen Tendenz, um die Maxima zu kreisen, noch ausserdem nach den Regionen höchster Temperatur zielen.

Schliesslich sei noch erwähnt, dass in den Witterungsverhältnissen überhaupt und zumal in dem Wege und dem Charakter der Depressionen ein gewisser Grad von Beharrungsvermögen zu erkennen ist, so dass z. B. häufig Depressionen aus gleicher Gegend kommend in ziemlich gleichen Zeitintervallen einander folgen und nahe auf denselben Wegen weiter schreiten, bis endlich ein durchgreifender Umschlag eintritt und ein vollkommen anderer Witterungscharakter die Oberhand gewinnt.

Damit wäre eigentlich Alles angedeutet, was für Stellung der Prognosen massgebend ist: Man kennt aus dem bisher Gesagten den Zusammenhang zwischen Luftdruckvertheilung und Windrichtung, jenen zwischen Luftdruckgefälle und Windstärke, kennt den im Bereiche einer Cyclone und Anticyclone herrschenden Witterungscharakter und weiss die Bahn, welche mit der grössten Wahrscheinlichkeit eine bereits aufgetauchte oder auch nur als erscheinend angedeutete Depression einschlagen wird, wogegen freilich für die wahrscheinliche Fortpflanzungsgeschwindigkeit keine zuverlässigen Anhaltspunkte bestehen.

Von dieser Unsicherheit abgesehen, die indessen auch Jenen nicht erspart bleibt, der sich berufsmässig mit der Ausgabe von Wetterprognosen befasst, wird Jeder, welcher die Wetterkarten von Tag zu Tag mit einiger Aufmerksamkeit verfolgt, bald zu der Ueberzeugung kommen, dass ihm dadurch das Verständniss der Witterungserscheinungen wesentlich erleichtert wird und dass er verhältnissmässig rasch in den Stand gesetzt wird, sich selbst ein Urtheil über die kommende Witterung zu bilden.

Da aber die Zahl derjenigen, welche die Karte in dieser Weise zu deuten verstehen, doch immer nur eine geringe ist, so ist jedesmal der beschreibenden Witterungsübersicht noch eine eigentliche Witterungsansicht für den kommenden Tag beigefügt.

Diese Witterungsansichten oder **Prognosen** machen natürlich **keineswegs** den Anspruch auf **absolute Sicherheit**, sondern nur auf einen höheren Grad von **Wahrscheinlichkeit**, als ihn die Benutzung der blossen örtlichen Anzeigen jemals zu liefern vermag, und hätte das obenerwähnte selbst gebildete Urtheil vor den Prognosen der Centralstellen sogar den Vorzug, dass es je nach dem Wechsel der Himmelsschau, der Aenderung in Windes-Richtung und Stärke, Steigen oder Fallen des Ortsbarometers und dergleichen noch nachträgliche Abänderung gestattet, und ebenfalles den örtlichen Verhältnissen angepasst werden kann, welche zwar nicht den Witterungscharakter im Ganzen zu beeinflussen, aber doch in Einzelheiten zu modificiren vermögen.

Es wird nämlich dem aufmerksamen Leser der Wetterberichte nicht schwer sein, in Bälde aus einer zweckdienlichen Verbindung der Witterungsübersicht, der beiden Karten, sowie der Witterungsansicht herauszufinden, wie sich der Prognosensteller die besonderen Aenderungen in der Luftdruckvertheilung gedacht hat, und hieraus zu folgern, wie die Aenderungen in den Witterungsverhältnissen in der nächsten Zeit schon beschaffen sein müssen, wenn die Prognose eintreffen soll. Treten dieselben nun nicht so ein, wie dies nach obiger Grundlage der Fall sein sollte, so wird man sich, rückwärts schliessend, leicht ein Bild davon verschaffen können, welche Aenderungen die Luftdruckvertheilung dann statt der vorausgesetzten erfahren hat. Ein Beispiel wird dies klarer legen als eine grössere Zahl erläuternder Worte:

Auf der Thatsache beruhend, dass vor der französischen Westküste über dem biscayischen Meerbusen eine Depression erschienen sei, während das Innere und der Osten unseres Erdtheiles unter dem Einflusse eines barometrischen Maximum's steht, sei im Winter folgende Prognose gestellt worden:

„Auffrischende westliche Winde, zu nehmende Trübung, Niederschläge, Thauwetter."

Dies setzt voraus, dass man an der Centralstation der Ansicht war, die Depression werde auf nordöstlicher Bahn gegen Canal und Nordsee ihn weiter schreiten, das Maximum aber südöstlich nach dem adriatischen Meere und den Balkanländern hingedrängt werden, was mit der Zeit südliche Winde und damit Thauwetter zur Folge haben müsste. Gesetzt nun, das das Barometer fahre fort zu sinken, der Wind aber springe nach Osten um, so lehrt dies sofort, dass die Depression sich zwar nähere aber auf anderem Wege als vermuthet, d. h. dass sie in südöstlicher Richtung über Süd-Frankreich hinweg nach dem Mittelmeere ziehe.

Dann aber haben wir zunächst keine südlichen, sondern vielmehr östliche und später nördliche Winde zu erwarten und damit auch keine Erwärmung, sondern vielmehr energische Abkühlung. Auch würden in diesem Falle, (wenigstens zur Wintenszeit) kaum Niederschläge zu erwarten sein, und auch die Trübung rasch vorübergehen.

Der eine Umstand, dass der Wind nicht die vermuthete Aenderung erfahren hat, ist demnach genügend um zu lehren, dass die im Allgemeinen wahrscheinlichste Voraussetzung diesmal nicht eingetroffen ist und dass damit die ganze Prognose umgekehrt werden muss.

Es wäre natürlich leicht, mehr solche Beispiele zu geben, wie man die Prognose je nach den zwischen Abgabe und Empfang der Wetterberichte eingetretenen Aenderungen in der Himmelsschau und dergl. corrigiren und für längere Zeit hinaus gültig machen kann, des mangelnden Raumes halber mag dieses Eine schon genügen. Zeigt es doch deutlich, wie eine geschickte Vereinigung der eigenen Beobachtung mit den Wetterkarten und Prognosen am sichersten zum gewünschten Ziele führen kann, zu dem Ziele nämlich, sich vom Wetter, das ja nicht zu ändern ist, so unabhängig als möglich zu machen. Diese Unabhängigkeit besteht aber darin, dass man seine Kenntnisse von der bevorstehenden Witterung mehr und mehr festigt, um je nach den vorhandenen Ansichten seine Entschlüsse zu regeln.