

-47080-

Veröffentlichungen

des

Königlich Preussischen Meteorologischen Instituts

Herausgegeben durch dessen Direktor

G. Hellmann

Nr. 213



Ergebnisse

der

Meteorologischen Beobachtungen
in Potsdam

im Jahre 1908

Von

R. Süring

Mit einer Tafel

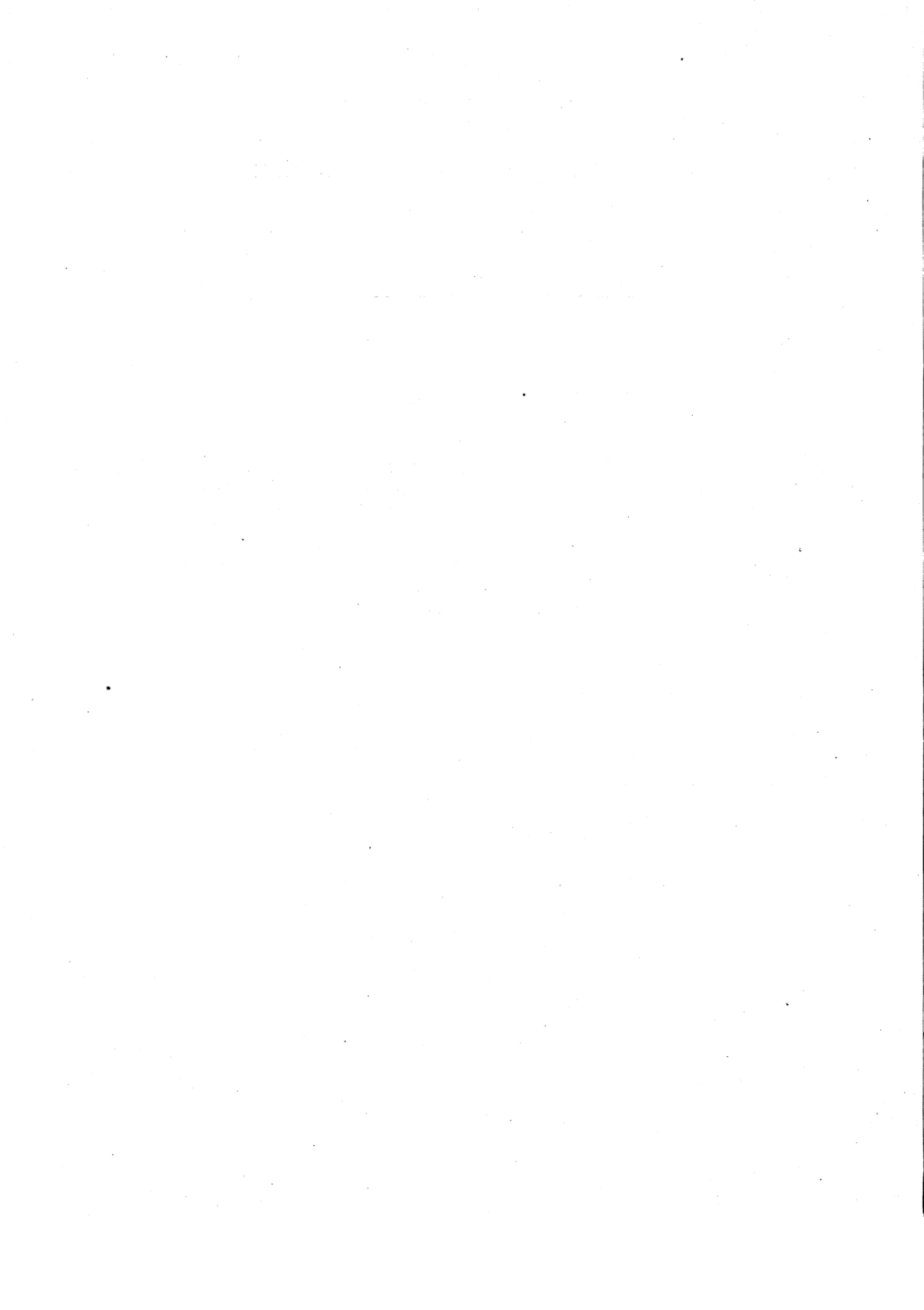


Mit zwei Abhandlungen von K. Kähler und W. Marten

Berlin 1909

Behrend & Co.

Preis 8 M

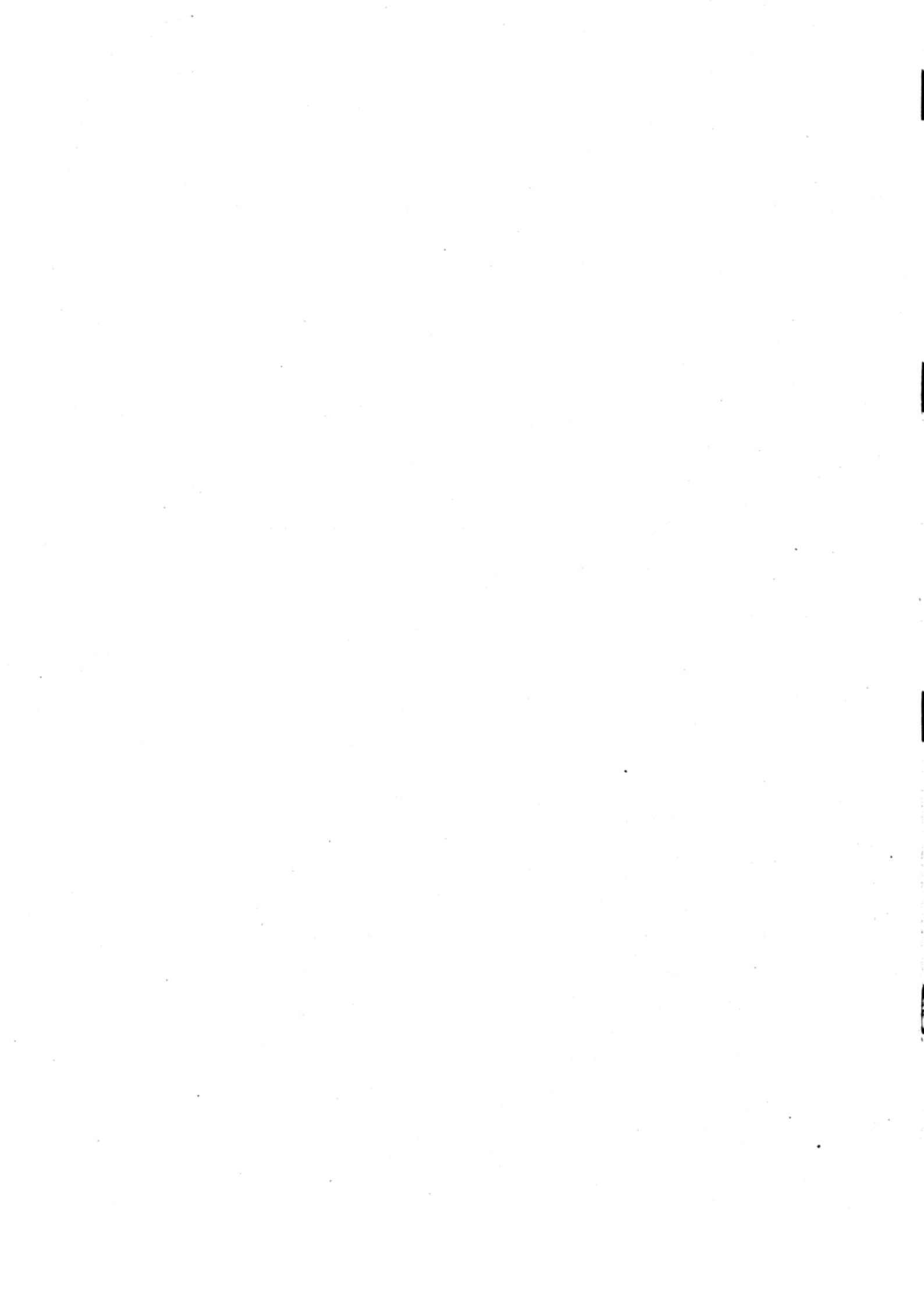


Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Einleitung	V
Ergebnisse der Registrierungen der Niederschlags Elektrizität zu Potsdam im Jahre 1908. Von K. Kähler	X
Messungen der Sonnenstrahlung auf dem Meteorologischen Observatorium bei Potsdam. Von W. Marten	XXIII

Tabellen

Terminbeobachtungen	1
Registrierungen	8
Luftdruck	8
Lufttemperatur	14
Dampfdruck	20
Relative Feuchtigkeit	26
Wind-Richtung und -Geschwindigkeit	32
Niederschlag	44
Sonnenscheindauer	48
Sonstige Beobachtungen	54
Bewölkung	54
Bodentemperaturen	66
Verdunstung	72
Gewitterbeobachtungen	73
Wassergehalt der Schneedecke	74
Zusammenstellungen	75
Luftelektrisches Potentialgefälle	82
Berichtigungen	94



Einleitung.

Im Jahre 1908 hat sich der bisherige Vorsteher des Meteorologischen Observatoriums, Professor Dr. A. Sprung, infolge schwerer Erkrankung nur in ganz geringem Maße an den dienstlichen Arbeiten beteiligen können, und am 16. Januar 1909 ist er seinen mehrjährigen Leiden erlegen.

In rastloser Arbeit hat Sprung seine geistigen Kräfte und sein großes instrumentelles Geschick etwa 20 Jahre lang vorwiegend dem Observatorium gewidmet und so dazu beigetragen, daß es in instrumenteller Ausrüstung allen übrigen voransteht. Zahlreiche Neukonstruktionen bezeichnen schon äußerlich diese Wirksamkeit; verschiedene von ihnen werden seit langem für die regelmäßigen Auswertungen der Beobachtungsergebnisse benutzt, von anderen liegen jedoch bisher nur die unmittelbaren Aufzeichnungen vor, und es wird eine Ehrenpflicht des Observatoriums sein, das aufgesammelte Material aufzuarbeiten und zu verwerten. Sprungs wissenschaftliche Leistungen sollen in einem besonderen Nachrufe, der dem „Bericht über die Tätigkeit des Kgl. Preußischen Meteorologischen Instituts im Jahre 1909“ beigegeben wird, gewürdigt werden.

Der vorliegende Band der „Ergebnisse“ weist hinsichtlich der Einteilung und Anordnung des Stoffes nur wenige Änderungen und Umstellungen der Tabellen gegen das Vorjahr auf. Der Stoff gliedert sich in fünf Abschnitte: Meteorologische Terminbeobachtungen, Registrierungen, Sonstige Beobachtungen, Zusammenstellungen und Luftelektrizität. Die Reihenfolge der Elemente in den einzelnen Abschnitten richtet sich nach der Anordnung, die bei den Terminbeobachtungen üblich ist. Eine Kürzung der Veröffentlichung ist bei den anemometrischen Angaben eingetreten, insofern als die Häufigkeitswerte der einzelnen Windrichtungen für jede Stunde des Monats und die zugehörigen Summen der Windgeschwindigkeiten, nachdem sie 15 Jahre lang veröffentlicht worden sind, nicht mehr mitgeteilt sind. Diese Tabellen werden jedoch nach wie vor berechnet, und die hieraus abgeleiteten monatlichen Windwege für die einzelnen Richtungen und deren mittlere Geschwindigkeiten sind abgedruckt worden (S. 78). Der so gewonnene Raum von 12 Seiten soll später für weitere Mitteilungen über luftelektrische Arbeiten Verwendung finden.

Erläuterungen zu den Tabellen.

I. Terminbeobachtungen (S. 1—7).

Die Terminbeobachtungen wurden in dreiwöchentlichem Turnus von wissenschaftlichen Beamten des Observatoriums ausgeführt. Beobachter waren neben- und nacheinander die Herren Dr. Brückmann, Dr. Langbeck, Dr. Wussow, Dr. Knoch, Dr. Kähler, Dr. Barkow, Dr. Pringal und vertretungsweise die Herren Dr. Koch und Dr. Budig.

Mit Ausnahme der den Registrierungen eines Sprungschen Wagebarographen (Meereshöhe 84.9 m) entnommenen Luftdruckwerte und der Werte von Windrichtung und -Stärke sind alle Angaben direkte Augenbeobachtungen oder aus solchen berechnet. Die Terminwerte der Temperatur sind Ablesungen des trockenen Thermometers, diejenigen der Feuchtigkeit Berechnungen aus den gleichzeitigen Ablesungen des trockenen und feuchten Thermometers eines in der großen „englischen Hütte“ auf der Beobachtungswiese aufgestellten Psychrometers (Höhe über dem Erdboden 2.2 m) mit Aßmannscher

Aspirationsvorrichtung für das feuchte Thermometer. Die Berechnung der absoluten Feuchtigkeit geschah nach der Sprungschens Formel. Der Dampfdruck wurde in der ersten Jahreshälfte bei Temperaturen über Null den Jelinekschen, bei Temperaturen unter Null den Juhlinschen Tafeln entnommen; später wurden die vom Kgl. Preußischen Meteorologischen Institut herausgegebenen „Aspirations-Psychrometertafeln“ benutzt. Die den letzteren zugrunde gelegten Konstanten für die Maximalspannkraft des Wasser- bzw. Eisdampfes unterscheiden sich so wenig von den älteren Zahlen, daß die verschiedene Berechnungsweise für praktische Zwecke keine Rolle spielt.

Infolge von Änderungen im Beobachtungsdienst sind die Ablesungen von Temperatur und Feuchtigkeit um 5 Minuten näher an die volle Stunde des Beobachtungstermins herangerückt; die Temperaturangaben beziehen sich also jetzt auf 5 Minuten vor der vollen Stunde (Ortszeit), während die Feuchtigkeitsablesungen genau zur vollen Stunde stattfanden. Die Extremtemperaturen wurden von Extremthermometern in der Hütte auf der Beobachtungswiese erhalten, ihre Daten gelten für den Tag von 9^h des Vortages bis 9^h des Beobachtungstages. Windrichtung und -Stärke (Beaufortskala 1—12) sind — da die Ablesungen auf dem Turme mit Ausnahme des Mittagstermins fortgefallen sind — in der Regel den Aufzeichnungen des Anemographen entnommen. Hydrometeore und Sonnenschein im Moment der Terminbeobachtung sind den Bewölkungsangaben in den internationalen Zeichen als Indices hinzugefügt. Die Regen- und Schneemessungen wurden auf der Beobachtungswiese, letztere auf einem Zementfeld gemacht. Die Schneehöhen sind Mittelwerte aus mehreren Messungen. Der Regenschner Hellmann steht auf der Beobachtungswiese ($h_r = 1.3$ m).

II. Registrierungen (S. 8—53).

Bei allen Registrierungen sind die Tagesextreme, und zwar die Maxima durch hohe, die Minima durch niedrige fette Ziffern hervorgehoben, sekundäre Maxima und Minima aber nirgends berücksichtigt. Ergänzende Werte, die nicht denselben Grad der Genauigkeit wie die übrigen besitzen, sind durch Kursivdruck kenntlich gemacht. Die Tagesmittel der einzelnen Phänomene sind noch wie bisher nach der Formel:

$$(1^a + 2^a + \dots + 11^p + 12^p) : 24$$

gebildet worden.

LUFTDRUCK (S. 8—13). Die Luftdruckwerte werden den Registrierungen des Sprungschens Wagebarographen im Instrumentenzimmer entnommen und durch einmal tägliche Vergleichung auf das in der Nähe hängende Gefäßheberbarometer Wild-Fueß Nr. 248 reduziert. Die Unterschiede sind jedoch so gering, daß es genügt, die mittlere Korrektur jeder Woche zu benutzen. Dieses günstige Resultat wird hauptsächlich dadurch erreicht, daß die von Sprung angegebene Tauchvorrichtung¹⁾ in Zwischenräumen von nur einer Minute mittelst der Kontaktuhr des Observatoriums in das Quecksilber des Gefäßes herabgeführt und dadurch der von der Molekularwirkung zwischen Glasrohrwand und Quecksilber herrührende Fehler beseitigt wird. Die hierbei bewirkte Erschütterung des Quecksilbers gleicht sich in 3—4 Sekunden wieder aus. Die Vergrößerung der Aufzeichnungen auf dem Registrierblatt ist während des ganzen Jahres eine zehnfache. Die Korrektur des Gefäßheberbarometers Wild-Fueß Nr. 248 gegen das Normalbarometer der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt beträgt nach der letzten Vergleichung —0.05 mm, wird aber nicht angebracht.

LUFTTEMPERATUR (S. 14—19). Diese Angaben lieferte ein großer Richardscher Thermograph mit achttägigem Umlauf, der in einem balkonartigen Ausbau der großen englischen Hütte auf der Wiese aufgestellt ist. Die Registrierungen wurden durch die Terminbeobachtungen auf das Thermometer in der Hütte in der Weise reduziert, daß die Korrekturen zwischen den Terminen linear interpoliert und dann angebracht wurden.

DAMPFDRUCK (S. 20—25). Die Werte des Dampfdruckes sind durch Zuordnung der entsprechenden Stundenwerte der Lufttemperatur und relativen Feuchtigkeit bei Temperaturen über Null nach Jelineks, bei Temperaturen unter Null nach Juhlins Tafeln mit dem Rechenschieber berechnet.

RELATIVE FEUCHTIGKEIT (S. 26—31). Zur Registrierung der relativen Feuchtigkeit wurde ein Richardscher Hygrograph mit zweitägiger Umlaufzeit benutzt, der dicht unter dem Dach der Hütte auf der Wiese aufgehängt ist. Die Reduktion der Kurvenwerte auf die Psychrometerangaben der Terminbeobachtungen erfolgte in derselben Weise wie bei der Temperatur. Abweichend von den anderen Elementen sind bei der relativen Feuchtigkeit wegen des häufigen Vorkommens vollständiger

¹⁾ A. Sprung, Über Theorie und Praxis des Laufgewichts-Barographen. Zeitschrift für Instrumentenkunde 25 (1905), S. 73.

Sättigung der Luft mit Wasserdampf nur die Minima durch fetten Druck hervorgehoben. Beim mittleren täglichen Gang ist in der üblichen Weise verfahren; es sind also auch die Maxima fett gedruckt.

WINDRICHTUNG UND WINDGESCHWINDIGKEIT (S. 32—43). Die Angaben für Januar bis Juli 1908 sind Auswertungen der Aufzeichnungen des mechanisch registrierenden Anemographen auf dem Turme des Meteorologischen Observatoriums. Für die zweite Jahreshälfte mußte das Reserve-Anemometer auf dem Turme des Astrophysikalischen Observatoriums benutzt werden, da bauliche Änderungen am Turme unseres Observatoriums eine Abnahme des Haupt-Anemometers notwendig machten und bei dieser Gelegenheit einige Reparaturen vorgenommen wurden. Zur Reduktion der Registrierungen des Hilfs-Anemometers auf die Haupt-Aufstellung dienten Tabellen, welche auf Grund von direkten Vergleichen beider Apparate in den Jahren 1894 und 1898 angefertigt waren. Die Windrichtung bezieht sich auf das Ende der Stunde, die Geschwindigkeit gibt das Mittel für das ganze am Kopf der Tabelle angegebene Stundenintervall. Da das Schalenkreuz erst bei der Geschwindigkeit von 1 m p. s. die vorhandene Reibung überwindet, wurde bei ruhendem Schalenkreuz für die Geschwindigkeit der Wert 0.5 m als Durchschnitt aller gleich wahrscheinlichen Werte von 0—1 m p. s. angenommen. An Stelle der vom Apparat gezeigten Windrichtung wurde für diese Fälle ein C (Calme) gesetzt.

NIEDERSCHLAG (S. 44—47). Die Regenmenge und die Regendauer sind für die 7 Sommermonate April bis Oktober den Registrierungen eines in den Anlagen vor der Ostseite des Observatoriums aufgestellten Pluviographen Sprung-Fueß mit Hornerscher Wippe, für die 5 Wintermonate November bis März der Sprung-Fueßschen Laufgewichtswage auf der Wiese entnommen. Die Verwendung der genaueren kontinuierlich registrierenden Laufgewichtswage für das ganze Jahr war nicht möglich, weil bei starken Regenfällen die Eigenbewegung des Laufrades nicht ausreichte, das Gewicht des gefallenen Regens zu kompensieren. Die Unterschiede in den Angaben beider Instrumente sind bei der Regenmenge bedeutungslos; nur ganz schwache Regen in der Gesamtmenge bis zu 0.05 mm werden von der Wippe nicht registriert, können aber bei der Regendauer zu erheblichen Beträgen anwachsen. Da schwache Regenfälle im Sommer in unserem Klima sehr selten sind, so wird der Minderbetrag an Regendauer nach der Hornerschen Wippe sich in engen Grenzen halten. Am Fuße der Regentabellen sind wieder alle die Regenfälle angeführt, bei denen die Regenintensität größer als 0.2 mm in 1 Minute war.

SONNENSCHIEINDAUER (S. 48—53). Die graphischen Darstellungen des Sonnenscheins geben ein Bild der Registrierung, wie der Campbell-Stokessche Apparat sie liefert: schwarz auf weißem Grunde. Eine Strichelung der bei der Reproduktion durchweg bandförmig gehaltenen Brennspar bedeutet das Schmalwerden der Registrierung. Einer mechanischen Kopie durch die Photographie standen formale Schwierigkeiten im Wege. Die teils geraden, teils auf- und abwärts gebogenen Streifen hätten mehr Raum erfordert und an Übersichtlichkeit eingebüßt. Die Sonnenauf- und Untergänge sind direkt berechnet worden, weil die Interpolation nach den für Berlin auf ganze Minuten und nach mittlerer Zeit angegebenen Zahlen keine hinreichende Genauigkeit versprach.

III. Sonstige Beobachtungen (S. 54—74).

BEWÖLKUNG (S. 54—65). Die Bewölkungsbeobachtungen sind im Sommer von 6^a—9^p, im Winter von 7^a—9^p von wissenschaftlichen Beamten, in der Nacht vom Nachtwächter gemacht. Die Exponenten an den Zahlen der Bewölkungsmenge bezeichnen, wie allgemein üblich, die Dichte der Wolken. Den betreffenden Wolkenformen sind Zugrichtungsbestimmungen in Kursivdruck, Winkelgeschwindigkeitsmessungen mit dem Wolken Spiegel — auf die fingierte Wolkenhöhe 1000 m bezogen — in halbfetten, aufrechten Ziffern hinzugefügt.

BODENTEMPERATUREN (S. 66—71). Die Angaben der Bodentemperatur sind insofern abweichend vom Vorjahre veröffentlicht, als der Ablesungstermin um 10^a fortgefallen und durch den Termin um 2^p ersetzt ist, so daß die Werte für Thermometer in 2, 4, 6 und 12 m Tiefe sich jetzt auf 2^p beziehen. Die mitgeteilten Bodentemperaturen in 0.5, 1, 2, 4, 6 und 12 m Tiefe sind Beobachtungen der Thermometer in Schutzröhren aus Neusilber.

VERDUNSTUNG (S. 72). Die Verdunstungsmengen sind Angaben eines Wildschen Evaporimeters. Die Tagessummen beziehen sich auf den Tag von 7^a—7^a und werden wie der Regen dem Messungstage zugeschrieben.

GEWITTERBEOBACHTUNGEN (S. 73—74). Die Angaben unter „Wirkliche Zugrichtung aus“ sind abgeleitet aus Eintritts- und Austrittsbeobachtungen des Gewitters in den Horizont unter Hinzunahme der Himmelsgegend, in der das Gewitter vorüberzog. Die Zeitangaben unter „Ende des Gewitters“ und „Niederschlag, Form und Zeit“ sind auf Viertelstunden abgerundet.

WASSERGEHALT DER SCHNEEDECKE (S. 74). Die Schneehöhen sind Mittelwerte aus mehreren Einzelmessungen auf zwei für Alt- und Neuschnee bestimmten Zementfeldern der Beobachtungswiese. Die Ausstechungen zur Bestimmung des Wassergehalts wurden ebenfalls dort vorgenommen und das Feld für Neuschnee jeden Morgen um 7^u nach der Messung gesäubert. Der Wassergehalt bezieht sich auf die Maßeinheit von 1 cm Schneehöhe, die betreffenden Zahlen sind also unter einander vergleichbar. Ein Sternchen am Datum bedeutet, daß die alte Schneedecke abgeschmolzen war und eine neue sich inzwischen gebildet hatte.

IV. Zusammenstellungen (S. 75—81).

Die Zusammenstellungen geben für sämtliche Elemente den täglichen und jährlichen Gang. Für Luftdruck, Temperatur, Dampfdruck, relative Feuchtigkeit und Windgeschwindigkeit ist der tägliche Gang durch Abweichungen der Stundenmittel vom Tagesmittel, der jährliche Gang durch die Monatsmittel in der Schlußspalte gekennzeichnet, für den Regen und den Sonnenschein analog durch Stunden- und Monatssummen. Der tägliche und jährliche Gang der Bewölkung ergibt sich aus der Zusammenstellung der Mittelwerte für jede zweite Stunde bzw. aus den Monatsmitteln. Außer diesen Tabellen bringen noch drei weitere eine Übersicht über die Häufigkeit, die Windwege und mittlere Geschwindigkeit der 16 Windrichtungen. Bei der Berechnung der Windwege ist für die von dem Apparat registrierten Windstillen ein Wert von 0.5 m p. s. in Rechnung gesetzt, dessen Bedeutung schon oben besprochen ist.

Die darauf folgenden Tabellen beziehen sich auf den Sonnenschein. Die Dauer des Sonnenscheins für jeden Tag im Jahr ist in Vertikalspalten für die einzelnen Monate gruppiert und in Dekaden zusammengefaßt. Die Dekadensummen sind außerdem noch in Prozenten der möglichen Dauer ausgedrückt. Ferner ist zur Vergleichung der Angaben der beiden Sonnenscheinautographen Campbell-Stokes und Jordan eine Differenztafel der Monatssummen der Sonnenscheindauer für jede Stunde gebildet. In letzterer bedeutet ein +, daß die Angaben von Campbell-Stokes, ein —, daß die Angaben von Jordan überwiegen.

Eine Übersichtstabelle der Monatsextreme der fünf Elemente Luftdruck, Temperatur, Dampfdruck, relative Feuchtigkeit und Windgeschwindigkeit beschließt die Zusammenstellungen. Beim Luftdruck, bei der Temperatur und der relativen Feuchtigkeit sind sowohl die Extreme der stündlichen Werte als auch die absoluten Extreme der Kurven mitgeteilt, für die Temperatur außerdem die Extreme nach den Ablesungen der Extremthermometer. Maxima der relativen Feuchtigkeit sind aus naheliegenden Gründen nicht berücksichtigt. Die Maxima und Minima des Dampfdrucks sind stündliche Werte, die Maxima der Windgeschwindigkeit beziehen sich auf ein Stundenintervall.

V. Lufterlektrisches Potentialgefälle (S. 82—94).

Zur Registrierung des lufterlektrischen Potentialgefälles, die mit Wassertropf-Elektrode und einem Benndorfschen Elektrometer erfolgt, sind jetzt zwei Aufstellungen eingerichtet; die eine am Turme des Observatoriums, 26 m über dem Boden, die zweite in dem Wellblechhäuschen auf der Beobachtungswiese. Während bisher die Registrierungen vom Turme veröffentlicht wurden, sind für 1908 — teilweise veranlaßt durch Störungen infolge baulicher Arbeiten — die auf der Wiese erhaltenen Aufzeichnungen mitgeteilt worden.

Die Abtropfstelle des Wasserkollektors auf der Wiese befindet sich 1.6 m über dem Boden und 1.0 m von der Wand des Wellblechhäuschens entfernt. Das Wassergefaß wird, ähnlich wie auf dem Turme, automatisch nachgefüllt, indem bei niedrigem Wasserstand ein Schwimmer den Zuflußhahn elektromagnetisch öffnet. Die Quadrantenpaare des Elektrometers werden durch zwei Bittersalz-Batterien von je 100 Elementen, entsprechend einer Gesamtspannung von 200 Volt aufgeladen. Sobald der Zeiger bei stärkeren elektrischen Störungen an die Ränder des Registrierstreifens gelangt, werden anderthalb Batterien ausgeschaltet und die Empfindlichkeit des Systems wird dadurch auf den vierten

Teil verringert¹⁾. Die normale Empfindlichkeit des Elektrometers wurde aus äußeren Gründen einige Male geändert, und war Ende des Jahres nahezu doppelt so groß wie im Anfang. Einem Elektrometerausschlag von 1 mm entsprach bei normaler Ladung des Elektrometers:

vom	1. Jan. — 8. Sept. 1908	ein Skalenwert von	5.9—5.7 V.
"	9. Sept.—24. Nov. " " " "	"	3.8 V.
"	25. Nov.—31. Dez. " " " "	"	3.3 "

Die Konstanz des Skalenwertes innerhalb der genannten Intervalle wurde durch zahlreiche Kontrollmessungen an einem geeichten Elektroskop geprüft.

Der Reduktionsfaktor der Abtropfstelle auf der Wiese auf ein normales ebenes Feld wurde sowohl durch Vergleichen mit simultanen Registrierungen im Turme, dessen Abtropfstelle den Faktor 1.0 hat, als auch durch korrespondierende Beobachtungen auf einem annähernd normalen Felde in der Nähe der Havel (Halbinsel Tornow) ermittelt. Zur Ableitung des ersteren Wertes wurden für die Zeit vom 1. April 1907 bis 1. April 1908 die Stundenwerte aller „ruhigen“ Tage den Registrierungen auf dem Turm und denen auf der Wiese entnommen. Die unreduzierten Stundenmittelwerte jedes Monats wurden alsdann nach der Formel $(a + 2b + c) : 4$ ausgeglichen, und daraus wurde monatsweise das mittlere Verhältnis Wiese/Turm gebildet. Der Reduktionsfaktor Wiese/Turm betrug hiernach:

April 1907	3.92
Mai "	4.66
Juni "	5.02
Juli "	4.44
Aug. "	4.61
Sept. "	4.58
Okt. "	4.70
Nov. "	4.84
Dez. "	4.77
Januar 1908	4.92
Februar "	4.47
März "	4.26
Mittelwert:	4.60

Die direkten korrespondierenden Messungen Wiese—Tornow (Dezember 1908) haben als Reduktionsfaktor 4.80 ergeben. Für die auf S. 82—94 veröffentlichten Tabellen sind aus den Registrierungen die Mittelwerte der einzelnen Stundenintervalle nach einem einfachen graphischen Verfahren entnommen und dann mit dem Reduktionsfaktor 4.70 korrigiert worden. Im Jahre 1907 waren diese Mittelwerte nur für die „ruhigen“ Tage gebildet, während für gestörte Tage Augenblickswerte abgeleitet wurden. Bei den Auswertungen mußte für die erste Hälfte des Jahres 1908 hin und wieder auf die Turm-Registrierungen zurückgegangen werden, weil die Wiesen-Station manchmal außer Betrieb war.

In den Monatstabellen sind die ruhigen Tage (Tage mit Schönwetterelektrizität), d. h. niederschlagsfreie, im allgemeinen heitere Tage, an denen auch die Registrierkurven des Potentialgefälles keine besondere Störungen zeigten, wieder durch halbfetten Druck hervorgehoben, und nur aus ihnen sind auch die Tages- und Monatsmittel gebildet. Kursiv gesetzte Zahlen beziehen sich fast durchweg auf stark „gestörte“ Stunden, in denen die Breite des Registrierstreifens zur Aufzeichnung nicht ausreichte, so daß nur eine rohe Schätzung des Mittelwerts möglich war. Auf S. 94 sind die nach der Formel $(a + 2b + c) : 4$ ausgeglichenen Werte für den täglichen und jährlichen Gang des Potentialgefälles enthalten; auch den Kurvendarstellungen auf S. 94 liegen diese zu Grunde.

¹⁾ Vergl. Ergebnisse der Meteorolog. Beobachtungen in Potsdam im Jahre 1904. S. IX.

Ergebnisse der Registrierungen der Niederschlags Elektrizität zu Potsdam im Jahre 1908.

Von K. Kähler.

Ausgedehnte Beobachtungen über die Eigenelektrizität der Niederschläge sind zuerst von Elster und Geitel¹⁾ in Wolfenbüttel ausgeführt worden. In den Monaten Januar bis April 1906 wurden weitere Messungen mit einer anderen Versuchsanordnung von E. Weiß²⁾ in Wien vorgenommen. Die ersten Registrierungen der Regenelektrizität rühren von H. Gerdien³⁾ her, der im Sommer 1902 eine Reihe von Sommerregen photographisch aufzeichnete. Neuerdings hat dann noch G. C. Simpson⁴⁾ zu Simla in Indien in der Regenzeit 1907/08 Registrierungen ausgeführt.

Seit Anfang 1908 ist in Potsdam auf der Beobachtungswiese des Observatoriums eine mechanische Registrierung mit dem Benndorf-Elektrometer im Gange, die sich im allgemeinen bewährt hat. Die Einrichtung, die sich sonst an die von Elster und Geitel und von Gerdien benutzte anlehnt, ist bereits in der Physikalischen Zeitschrift⁵⁾ beschrieben worden. Sie sei aber hier in Kürze nochmals wiedergegeben, zumal noch einige Änderungen in der ursprünglichen Anordnung vorgenommen worden sind.

Anordnung der Registrierung.

Die Niederschläge gelangen in eine Schale von Zinkblech, die 30 cm Durchmesser und 10 cm Höhe hat und unter der Decke (etwa 2 m über dem Boden) des für luftelektrische Zwecke auf der Wiese errichteten Wellblechhauses aufgestellt ist. Das Auffanggefäß ist umgeben von einem Zinkblechkonus, der oben ebenfalls 30 cm Öffnung hat und in das Dach des Wellblechhauses so eingefügt ist, daß er nur wenig darüber hinausragt. Ringsum auf diesem Dache ist ein oben offener Drahtnetz käfig angebracht⁶⁾, der von der Mitte der Konusöffnung 120 cm in der Vertikalen und 85 cm in der Horizontalen entfernt ist, so daß also Tropfen, die unter einem Winkel von etwa 30° den oberen Rand des Drahtnetzes streifen, nicht mehr in den Konus und damit in die Auffangschale gelangen können. Um ein Abspritzen an der oberen, deswegen auch geschärften Kante des Konus noch unwirksamer zu machen, ist schließlich noch über den Konus auf das Dach ein weiterer Konus gesetzt worden, der 27 cm über den inneren reicht und oben 70 cm, unten 100 cm im Durchmesser mißt. Dadurch gelingt es, das elektrische Feld über dem inneren Konus ganz zu beseitigen, wie sich mit dem Flammenkollektor auch nachweisen ließ.

Das Auffanggefäß ist mit drei gerieften, durch Zinkblechhülsen geschützten Bernsteinklötzen auf einem hohen Holzstativ im Innern des Wellblechhauses aufgestellt und mit der Nadel eines Benn-

¹⁾ J. Elster u. H. Geitel, Über eine Methode, die elektrische Natur der atmosphärischen Niederschläge zu bestimmen. Meteorol. Zeitschrift **5**, 95 (1888); Beobachtungen, betreffend die elektrische Natur der atmosphärischen Niederschläge. Wiener Berichte **99**, 421 (1890) und Beobachtungen über die Eigenelektrizität der Niederschläge. Terrestr. Magnetism **4**, 15 (1899).

²⁾ E. Weiß, Beobachtungen über Niederschlags Elektrizität. Wien. Ber. **115**, 1285 (1906).

³⁾ H. Gerdien, Registrierungen der Niederschlags Elektrizität im Göttinger Geophysikalischen Institut. Physikal. Zeitschr. **4**, 837 (1903).

⁴⁾ G. C. Simpson, On the Electricity of Rain and its Origin in Thunderstorms. Proc. of the Roy. Soc. (A) **82**, 169 (1909).

⁵⁾ K. Kähler, Registrierungen der Niederschlags Elektrizität mit dem Benndorfelektrometer. Physikal. Zeitschr. **9**, 258 (1908).

⁶⁾ Vergl. die Abbildung des Wellblechhauses im »Bericht über die Tätigkeit des Kgl. Preuß. Meteorol. Instituts im Jahre 1907«, S. 28.

dorf-Elektrometers¹⁾ verbunden. Um das Instrument möglichst empfindlich zu machen, wurden die beiden Aufhängefäden nahe zusammengedrückt und eine Batterie von mehreren hundert Bittersalz-Elementen, deren jedes ungefähr 1 Volt Spannung hat, an die Quadranten gelegt. Auf diese Weise ward eine Empfindlichkeit von 0.3 bis 0.4 Volt pro Millimeter erreicht. Für die Aufzeichnung sind einige kleine Änderungen an dem sonst für Potentialgefälle-Registrierungen benutzten Benndorf-Elektrometer vorgenommen worden. Einmal wurde, um die Kapazität des Elektrometers herabzusetzen, die Schwefelsäure durch ein über ihr in die Nadel eingesetztes Bernsteinstück von der Nadel isoliert und die Zuleitung durch die Aufhängefäden bewirkt, deren Knöpfe zu diesem Zweck isoliert werden mußten. Ferner wurde das Bernsteinstück, das sonst die Ladung daran hindert, in den horizontalen Zeiger der Nadel zu gelangen, durch Kupferdraht überbrückt. Wenn kein Niederschlag fällt, so gibt die Registrierung eine Reihe von Punkten in der Mitte des Papierstreifens und damit zugleich die Nulllinie für die Ausschläge. Fällt Niederschlag in das Gefäß, so laden sich Nadel und Zeiger auf und schlagen aus. Der alle 2 Minuten erfolgende Schlag des Hebels auf den Zeiger leistet zweierlei: einmal fixiert er mittels des Blaubandes genau wie bei der Registrierung des Potentialgefälles die augenblickliche Stellung des Zeigers und dann entlädt er ihn gleichzeitig, so daß er in seine Nullage in der Streifenmitte zurückkehrt. Da wegen der großen Empfindlichkeit die Schwingungsdauer der Nadel ziemlich lang ist, ist der längere 2-Minutenkontakt statt des beim Potentialgefälle üblichen 1-Minutenkontaktes genommen worden. Die gewählte Empfindlichkeit gibt bei den meisten Regenfällen deutlich sichtbare Ausschläge, bei Böen geht die Kurve oft bis zum Streifenrand. Hier sind kleine Bernsteinstücke eingesetzt, damit sich der Zeiger durch Berührung mit den Metallstücken des Elektrometers nicht entladen kann. Erfolgt in dieser Lage der Minutenkontakt, so schließt der Zeiger einen Platinkontakt, der von der Bittersalz-Batterie die Hälfte ausschaltet, wie das ähnlich schon seit Jahren bei der Registrierung des Potentialgefälles in Potsdam automatisch geschieht²⁾. Meistens lagen 400 Bittersalz-Elemente an den Quadranten, die bei der Umschaltung auf 200 heruntergingen. Im Sommer, wo sehr viele Böen und Gewitter auftraten und infolgedessen im allgemeinen größere Ausschläge zu erwarten waren, ist vielfach von vornherein die kleinere Batterie von 200 Elementen benutzt worden.

Die Kapazität des Auffangsystems Schale—Leitung—Nadel—Zeiger wurde mit Hilfe eines Gerdienschen Kondensators zu 110 cm bestimmt. Am Anfange ist vereinzelt ein kleineres Auffanggefäß von 20 cm Durchmesser benutzt worden. In diesem Falle betrug die Kapazität nur 86 cm.

Fehlerquellen der Anordnung.

1. Die Isolation der Anordnung war außerordentlich gut, weil das Wellblechhaus im Winter stets, im Sommer auch in den meisten Nächten durch einen Gasofen geheizt wird. Die Isolationsprobe wurde jeden Morgen, vielfach auch nachmittags vorgenommen. War sie einmal ausnahmsweise schlecht — am ehesten trägt Spinnweben dazu bei —, so wurden die vorangegangenen Registrierungen für die Bearbeitung der Resultate nicht mit herangezogen.

2. Eine Einwirkung des äußeren Erdfeldes auf das Auffanggefäß scheint so gut wie ganz vermieden zu sein. Wenigstens ist bei mehreren regenlosen Ferngewittern und Böen, bei denen das in demselben Wellblechhaus registrierte Potentialgefälle oft starke Ausschläge beiderlei Zeichens gab, in der Kurve der Niederschlagselektrizität nichts zu sehen. Außerdem fehlt fast bei jeder Bö in der Regenelektrizität der erste starke Ausschlag, den die noch heranziehende Bö auf das Potentialgefälle ausübt. Daß diese „Frontwirkung“ sich auf das Potentialgefälle beschränkt, ist durch viele Augenbeobachtungen bestätigt worden: die Nadel der Niederschlagselektrizität schlägt erst dann aus, wenn die ersten Tropfen fallen.

3. Lenard³⁾ hat bekanntlich gezeigt, daß beim Aufprall von Wasser an festen Körpern das Wasser sich positiv aufladet, die Luft an der Trennungsschicht dagegen negativ. Dieser Lenard-Effekt wird sich also zu den Tropfenladungen addieren und bei nicht böigem Regen unter Umständen die Resultate beeinflussen können. Nun deutet allerdings der häufige Vorzeichenwechsel bei der Regenelektrizität darauf hin, daß der Einfluß nicht allzu groß sein wird. Handelt es sich darum, die Ladungen festzustellen, die der Erde durch die Niederschläge zugeführt werden, so ist eine Korrektur der im Auffanggefäß erhaltenen Ausschläge überhaupt nicht mehr nötig, denn der Lenard-Effekt tritt auf festem Boden ebenso stark auf wie im Auffanggefäß.

¹⁾ H. Benndorf, Über ein mechanisch registrierendes Elektrometer für luftelektrische Messungen. Physikal. Zeitschr. 7, 98 (1906).

²⁾ Vergl. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre 1904. Berlin 1908. S. IX.

³⁾ Ph. Lenard, Über die Elektrizität der Wasserfälle. Wied. Ann. 46, 584 (1892).

4. Die Empfindlichkeit der Nadel bleibt bei den Ausschlägen nicht konstant: sie wird größer, wenn sich der Zeiger dem Metallrande des Elektrometers nähert. Doch ist die Änderung anfangs nicht wesentlich, erst in der Nähe des Randes kommt sie stark in Betracht; aber sie wird hier wieder dadurch ungefähr aufgehoben, daß die Nadel, wenn die Umschaltung schon die Empfindlichkeit herabgesetzt hat, anliegt und die noch größeren Werte nun nicht mehr angibt. Doch kommt dies bei der gewählten Empfindlichkeit verhältnismäßig selten vor.

5. Eine weitere Ungenauigkeit kommt in die Registrierung durch das Entladen der Nadel mit dem Minuten-Kontakt. Wenn man Nadel und System oder auch die Nadel allein etwa durch eine Zambonische Säule aufladet und dann durch den Kontakt entladen läßt, so fällt es auf, daß der Zeiger nicht gleich nach der ersten Entladung seine Nullage wieder erreicht, sondern erst nach der zweiten und dritten. Es bleibt also nach dem ersten Kontakt noch eine Restladung in der Nadel zurück, die besonders bei längerem Regen und schwankendem Vorzeichen von großem fälschendem Einfluß werden kann. Die Ursache der Erscheinung ist durch Versuche meines Kollegen Dr. Barkow aufgeklärt worden. Die Nadel zeigt dasselbe Verhalten, wenn man sie bei geladenen Quadranten ungeladen nach dem Rande bewegt und sie dem Kontakt aussetzt; doch geht sie dann sofort in ihre Ruhelage zurück, wenn auch die Quadranten ungeladen sind. Es handelt sich also um eine Influenzwirkung der Quadranten, zu denen die Nadel ja, wenn aus der Ruhelage bewegt, unsymmetrisch steht. Der Fehler verschwindet, wenn man gleichzeitig mit dem Minuten-Kontakt die Quadranten für kurze Zeit zur Erde leitet. Es sind so, indem dies vom Beobachter während einiger Regen bei jedem Kontakt ausgeführt wurde, eine Anzahl von Registrierungen erhalten worden, die diesen Fehler nicht haben. Sie weichen jedoch in ihrem Verhalten nicht von den übrigen Registrierungen ab. Man könnte ohne zu große Schwierigkeit durch eine mit der Uhr verbundene Vorrichtung die Ableitung der Quadranten mechanisch bewirken. Es ist dies jedoch bisher nicht geschehen, weil der Fehler erst wesentlich wird, wenn die Quadrantenspannung groß ist. Bei der im Jahre 1908 am häufigsten verwandten Spannung von 200 Bittersalz-Elementen beträgt der Rückstand beim zweiten Kontakt etwa 4%, ist also fast zu vernachlässigen, bei 600 Elementen wächst er allerdings auf das Vierfache. In einigen Registrierungen von 1908 ist daher dem Fehler Rechnung getragen worden.

6. Ein Nachteil, der schon von Elster und Geitel stark betont wird, und der bei ständigen Registrierungen jedenfalls schwer ganz zu vermeiden sein wird, ist die Fälschung durch verspritzende Tropfen. Wenn Niederschlag in das Auffanggefäß gelangt, der vorher mit Teilen des äußeren, im Erdfelde sich befindlichen Aufbaus in Berührung gewesen ist, so wird er einen Ausschlag hervorrufen können, der dem des Erdfeldes entgegengesetzt ist. Weniger ins Gewicht fallen dürfte das Abspritzen vom Auffanggefäß selber, das ja ganz dem Erdfeld entzogen ist. E. Weiß hat diese Fehler dadurch vermieden, daß er die Niederschläge draußen auf einer isolierten Bürste auffing und drinnen ans Elektrometer brachte. Die Ergebnisse dieser Versuche unterscheiden sich nicht von denen Elster und Geitels. In Potsdam dürfte auch eine wesentliche Fälschung der Registrierungen nicht eingetreten sein. Die Wiese ist in einiger Entfernung ringsum von Bäumen umgeben, die stark dämpfend auf den Wind wirken. So gaben Windregistrierungen, die Dr. Barkow in 2 Metern Höhe über dem Boden ausführte, bei starken Winden im Mittel nur ein Zehntel, im Höchsfalle ein Siebentel der auf dem Turme des Observatoriums (41 m über dem Boden) registrierten Windgeschwindigkeit. Eine Trennung des Materials nach der Windstärke gibt außerdem bei stärkeren Winden häufiger gleiches Vorzeichen zwischen Erdfeld und Niederschlagselektrizität als bei schwächeren Winden. Auch bei Schnee, der stärker als Regen umhergewirbelt wird und daher eher eine Fälschung der Ausschläge durch Berühren mit dem Aufbau bewirken müßte, ist das entgegengesetzte Vorzeichen zwischen Potentialgefälle und Eigenladung seltener als bei Regen.

7. Die Potsdamer Registrierung gibt die Ladung an, die in 2 Minuten in das Auffanggefäß gelangt. Bei stark wechselndem Vorzeichen wird man also nur den Überschuß des einen Vorzeichens über das andere erhalten. Doch läßt sich aus den erhaltenen Kurven schließen, daß durch die 2-Minuten-Registrierung bei fast allen Regen und auch den meisten Böen keinerlei Vorzeichenwechsel in der Registrierung verloren gegangen ist; denn selbst bei Böen und Gewittern ergeben sich meistens stetig sich ändernde Kurven, ein Vorzeichenwechsel geht im allgemeinen allmählich vor sich, und nur bei starken Böen und Gewittern können starke +- und --Werte von Kontakt zu Kontakt wechseln.

Stromdichte der Niederschläge.

Für die Stromstärke, die aus der registrierten Spannung mit Hilfe der bekannten Kapazität und der Größe der Auffangfläche berechnet wurde, ergeben sich in Potsdam ganz ähnliche Zahlen,

wie sie Elster und Geitel, Gerdien und Weiß angaben. Doch gelten die von Gerdien¹⁾ aufgestellten Unterschiede zwischen Landregen, Böen und Gewittern nur in großen Zügen. In Potsdam sind zu den Böen alle Regen-, Schnee- oder Graupelfälle gezählt worden, die verbunden waren mit Windauffrischen (aus der Registrierung des Winddruckes auf dem Turme des Observatoriums erkennbar) und Barographen-„Nase“ (nach dem Stationsbarographen Sprung-Fueß). Damit gelingt allerdings auch keineswegs eine glatte Trennung der Landregen von den Böen. Vielfach zeigen Regenfälle, die sich im Luftdruck und Wind nicht bemerkbar machen, luftelektrisch dasselbe Verhalten wie Böen. Am ehesten würde man wohl gerade das Gefälle und die Eigenladung benutzen können, um nicht-böigen und böigen Regen zu trennen.

Bei gewöhnlichem Regen und Schnee ist, wie auch Gerdien angibt, die häufigste Größenordnung der Strommenge 10^{-16} und 10^{-15} Coulombs pro cm^2 in der Sekunde, also die Stromstärke 10^{-16} bis $10^{-15} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$. Auf $10^{-14} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ steigt sie nicht häufig, doch sind auch mehrere Regenfälle registriert worden, bei denen sie bis auf $10^{-13} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ in die Höhe ging. (Siehe Tabelle II.)

Bei kleineren Böen und Gewittern ergibt sich ganz Ähnliches; auch hier findet man Stromstärken von 10^{-15} , die aber schon eher auf 10^{-14} steigen und ausnahmsweise 10^{-13} erreichen. Stärkere Böen und Gewitter unterscheiden sich in ihren Wirkungen nicht. Sie ergeben Stromstärken von 10^{-14} bis $10^{-13} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$. Meistens gelangte die Nadel bei dem Wert $0.7 \times 10^{-13} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ an den Rand des Registrierstreifens, so daß die höheren Werte dadurch verloren gingen. Im ganzen trat dies 21mal ein, 3mal bei gewöhnlichem Regen, 1mal bei Schnee und Regen, 11mal bei Böen und 6mal bei Gewittern. Im allgemeinen werden also Werte von $10^{-12} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ nicht allzuhäufig eintreten²⁾. Elster und Geitel³⁾ fanden als höchsten Wert bei einem Gewitter $0.8 \times 10^{-12} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$; Simpson⁴⁾ maß in Indien nur 8 mal Werte höher als $3 \times 10^{-13} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$.

Vorzeichen der Niederschlags Elektrizität.

Es ist bekannt, daß die Niederschläge sowohl positive als negative Eigenladungen zur Erde führen. Elster und Geitel finden ein Überwiegen der negativen Ladungen, in den kürzeren Messungsreihen überwog bei Gerdien ebenfalls das negative, bei Weiß dagegen das positive Zeichen. Simpson findet in Indien ein Überwiegen des positiven Zeichens um 75%. Um ein Maß dafür zu bekommen, welches Vorzeichen bei den Potsdamer Registrierungen des Jahres 1908 quantitativ überwog, sind die gesamten Flächenwerte der Registrierkurven nach Quadratmillimetern ausgemessen worden, und es ist so bei jedem Regen der Überschuß an +- oder -- Fläche festgestellt worden.

Die Tabelle I enthält die Ergebnisse dieser Ausmessung für die gesamten Niederschläge des Jahres 1908, bei denen die Registrierkurve brauchbare Werte lieferte. Die vierte Rubrik enthält den Überschuß der positiven oder negativen Quadratmillimeter-Fläche für den betreffenden Niederschlag. Die Zahl 0 in der Rubrik bedeutet, daß die Kurve überhaupt keinen Ausschlag hatte, + 0 oder - 0 einen schwachen kaum meßbaren +- oder -- Ausschlag; ± 0 sowohl +- als -- Ausschläge, die sich gerade aufheben. Außerdem ist für jeden Regen die Empfindlichkeit der Kurve angegeben worden, die vor allem im Frühjahr und am Ende des Jahres wegen der anfangs beschriebenen Umschaltvorrichtung von Regen zu Regen schwanken kann. Bei den Niederschlägen vom 16. Februar bis zum 11. April ist das kleinere Auffanggefäß II benutzt worden von 314 cm^2 Auffangfläche, in der übrigen Zeit des Jahres das Auffanggefäß I von 707 cm^2 Fläche.

Diese so ausgemessenen Quadratmillimeter der Kurve wurden nun einzeln mit der für sie gültigen Empfindlichkeit in Volt und mit der Kapazität multipliziert und durch die Auffangfläche in cm^2 (also 707 oder 314) dividiert. So ergibt sich, wenn man alle derart reduzierten Zahlen für den gewöhnlichen Regen (Regen, Regenschauer, Landregen) addiert, ein positiver Überschuß von $a^2 = 366$ reduzierten Quadratmillimetern. Setzt man nun statt a^2 das Rechteck $b \cdot 44$, wobei 44 die Entfernung zweier Stundenpunkte der Registrierung in Millimetern ist, so gibt $b = \frac{a^2}{44}$ die Ordinate eines konstanten Ausschlags

¹⁾ H. Gerdien a. a. O. S. 840. S. auch in den Lehrbüchern von Gockel, Die Luftpotektrizität, S. 130 (1908). Mache-v. Schweidler, Die atmosphärische Elektrizität, S. 194 (1909).

²⁾ E. Weiß a. a. O. S. 1289.

³⁾ J. Elster u. H. Geitel, Terrest. Magnetism., 4, 29 (1899).

⁴⁾ G. C. Simpson, a. a. O. S. 170.

Tabelle I. Vorzeichen der Niederschläge.

Datum	Art und Zeit des Niederschlags	Nieder- schlags- menge mm	Flächen- wert der Kurve in mm ²	Empfind- lichkeit I mm=Volt	Datum	Art und Zeit des Niederschlags	Nieder- schlags- menge mm	Flächen- wert der Kurve in mm ²	Empfind- lichkeit I mm=Volt
I. Jan. 26.	⊙ ¹ 7 ¹ / ₄ ^p -5 ³ / ₄ ^a	2.9	+251	0.35	März 11.	⊙ ⁰ 4 ^a	0.0	0	0.35
» 27.	⊙ ¹ 1 ³ / ₄ -8 ³ / ₄ ^p	5.3	+636	»	» 11.	⊙-Bö 4 ²⁰ ^p , ⊙ tr.	0.0	— 20	»
» 28.	⊙ ¹ 1 ¹⁰ -2 ²⁰ ^a	0.5	+ 72	»	» 11.	⊙-Bö 5 ²⁸ -6 ²⁶ ^p	0.3	— 50	»
» 28.	sch. 0 ²⁰ ^p	0.04	+ 0	»	» 12.	⊙ ¹⁻² 1 ¹ -3 ³ / ₄ ^a	2.3	— 65	»
» 28.	△-Bö 3 ³² -5 ¹ / ₂ ^p	0.8	— 60	»	» 12.	⊙ ⁰ 9-11 ^a	0.0	± 0	»
» 28.	⊙ ⁰ 6 ^p	0.0	± 0	»	» 12.	△ ⁰ 10 ¹ / ₂ -11 ³ / ₄ ^p	0.1	0	»
» 29.	⊙ ⁰⁻¹ 1 ¹ / ₂ -5 ¹ / ₄ ^a	3.3	+ 30	»	» 13.	△-Bö, △ ¹ 3 ¹⁵ -3 ²² ^a	0.4	+ 6	»
» 29.	* △-Bö 4 ³ / ₄ ^a		>+410	»	» 13.	* ⊙ ⁰⁻¹ 7-9 ^a	0.2	+ 0	»
» 29.	* ⊙ ⁰⁻¹ 7-10 ¹ / ₂ ^a	1.4	+110	»	» 13.	* ⊙ ⁰ 1 ²⁵ -30 ^p	0.2	± 0	»
» 30.	* ⊙ ⁰ 7 ^p	0.2	— 0	»	» 13.	* ⊙ ⁰ 5 ³ / ₄ ^p	0.1	+ 0	»
» 31.	* ⊙ ⁰ 1 ¹ / ₂ ^a , 4-5 ¹ / ₂ ^a	0.04	— 0	»	» 14.	* ⊙ ⁰ 9-11 ¹ / ₂ ^a	0.1	+ 0	»
» 31.	* ⊙ ⁰⁻¹ 8 ³ / ₄ -11 ^a	0.2	± 0	»	» 14.	* ⊙ ⁰ 4-5 ¹ / ₂ ^p	0.1	+ 0	»
» 31.	* ⊙ ⁰ 3-5 ³ / ₄ ^p	0.0	± 0	»	» 15.	* ⊙ ⁰⁻¹ 10 ^p -9 ¹ / ₂ ^a	0.5	± 0	»
» 31.	* ⊙ ¹ 8 ^p -1 ^a	1.4	+141	»	» 18.	* ⊙ ⁰⁻¹ 8 ¹ / ₂ -11 ¹ / ₂ ^a	1.0	— 55	»
Febr. 1.	* ⊙ ⁰ 3 ^a	0.0	+ 0	»	» 18.	⊙ ¹ 1 ¹ / ₄ -5 ¹ / ₄ ^p	1.2	+195	»
» 1.	* ⊙ ⁰⁻¹ 10 ²⁰ -40 ^a	0.1	— 15	»	» 29.	⊙-Bö, ⊙ ¹ 7 ⁸ -7 ²¹ ^p	0.25	+225	»
» 1.	* ⊙ ⁰ mehrf. Mg.	0.0	+ 0	»	» 29.	⊙-Bö, ⊙ ⁰⁻¹ 10 ³¹ -10 ³⁰ ^p	0.18	— 225	»
» 1.	* ⊙ ⁰⁻¹ 9 ²⁰ -10 ¹ / ₂ ^p	0.2	— 85	»	» 30.	⊙ ⁰⁻¹ 6 ^p -3 ^a	1.4	— 6	»
» 2.	* ⊙ ⁰ 2-11 ^a	0.3	+ 71	»	» 31.	⊙ ⁰⁻¹ 10 ²⁶ -11 ⁴² ^p	0.8	— 20	»
» 4.	* ⊙ ⁰⁻¹ 11 ¹ / ₂ ^a -4 ^p	0.8	—194	»	» 31.	⊙ ¹⁻² △-Bö 1 ²² -2 ^p	2.4	+135	»
» 6.	⊙ ⁰ 5 ¹ / ₂ ^a	0.0	0	»	» 31.	⊙-Bö 5 ¹⁹ -6 ²⁰ ^p	0.42	— 90	»
» 7.	△ ⁰⁻¹ 5 ¹ / ₂ ^a -5 ¹ / ₂ ^a	0.04	— 0	»	April 1.	⊙ ⁰ 1 ¹⁰ -12 ^a	0.02	— 10	»
» 7.	△ ⁰⁻¹ 6 ³⁰ -7 ⁴⁰ ^a	0.2	— 8	»	» 1.	⊙ ⁰⁻¹ △-Bö 10 ¹⁵ -22 ^a	0.04	— 80	»
» 7.	* ⊙ ⁰ 10 ³⁰ ^p -5 ^a	1.8	— 70	»	» 1.	⊙ ⁰⁻¹ △ ¹ * △-Bö 11 ¹⁰ -11 ³ / ₄ ^a	0.30	<—300	»
» 8.	⊙ ⁰ 10 ³² -12 ^p	0.12	+ 14	»	» 1.	⊙ ⁰ △-Bö 1 ¹² -1 ³ / ₄ ^p	0.13	— 80	»
» 11.	⊙ ⁰ 3 ^p	0.05	+ 31	»	» 1.	⊙-Bö 3 ^p	0.57	+220	»
» 15.	⊙ ⁰ 1 ¹² -1 ²¹ ^a	0.0	+ 0	»	» 1.	Bö ⊙ ¹ △ ¹ 7 ¹ / ₂ -8 ^p	0.36	+250	»
II. » 16.	⊙ ⁰ 18-7 ^a	2.4	+ 21	»	» 2.	⊙ ¹ 3 ¹⁴ -3 ^a	0.43	+ 40	»
» 17.	⊙ ⁰⁻¹ 5 ²⁴ -7 ²¹ ^a	0.6	+ 25	»	» 2.	⊙ ⁰⁻¹ 4 ³⁴ -5 ⁷ ^a	0.26	+ 35	»
» 18.	⊙ ¹ 8-8 ²⁰ ^a	0.5	— 3	»	» 2.	⊙ ⁰ 11 ^a	0.02	+ 3	»
» 18.	⊙ ¹ 9 ¹ / ₄ -10 ² ^a	0.4	— 10	»	» 2.	⊙ ⁰ 2 ^p	0.0	± 0	»
» 18.	⊙ ¹ 0 ⁶ -3 ^p	2.4	+502	»	» 3.	⊙ ¹ 8 ¹⁰ -9 ¹² ^a	0.52	— 7	»
» 18.	⊙ ¹ 4 ⁴⁸ -5 ⁴³ ^p	0.6	+ 22	»	» 3.	⊙ ⁰⁻¹ 0 ³⁰ ^p -Mn., höiig	2.8	+186	»
» 18.	⊙ ¹ 6 ²⁸ -3 ^p	0.3	+ 22	»	» 4.	⊙-Bö 1 ¹⁶ -3 ¹ ^p	0.70	>+450	»
» 18.	⊙ ⁰⁻¹ 8-10 ¹ / ₂ ^p	0.7	+ 16	»	» 4.	⊙ ⁰ 2 ¹² ^p	0.02	± 0	»
» 18.	⊙-Bö 11 ⁰ -14 ^p	0.5	— 14	»	» 4.	⊙-Bö 5 ¹⁵ -20 ^p	0.04	— 150	»
» 19.	⊙ ⁰⁻¹ 0 ¹⁰ -7 ^a	4.2	+622	»	» 4.	⊙-Bö 10 ¹⁷ -10 ⁵ ^p	0.87	<—675	»
» 19.	△-Bö 2 ¹² ^p	0.1	—170	»	» 6.	⊙ ⁰⁻¹ 6 ¹⁴ ^a -0 ¹ / ₂ ^p	3.7	+ 55	»
» 20.	⊙ tr. 5 ¹⁸ -2 ^p	0.0	± 0	»	» 11.	⊙ 11 ²⁰ ^p -7 ¹ / ₂ ^a	1.0	± 0	»
» 21.	⊙ ⁰ 1-7 ^a	0.8	+ 43	»	I. » 12.	⊙ ⁰⁻¹ 7 ¹ / ₂ ^p -10 ⁴² ^a	8.8	+ 40	0.80
» 21.	⊙ ⁰⁻¹ 6 ²⁵ ^p -6 ^a	4.8	+ 62	»	» 18.	⊙ ⁰⁻¹ 4 ¹² -10 ²⁸ ^a	2.8	+ 10	0.40
» 22.	⊙ ¹ 8 ³⁰ -12 ¹⁵ ^p	4.5	+190	»	» 18.	⊙ ⁰⁻¹ 0 ³⁷ -1 ⁹ ^p	0.12	+ 6	»
» 23.	* ⊙-Bö 0 ^p	0.2	— 11	»	» 18.	⊙-Bö 4 ³⁶ -38 ^p	0.04	— 90	»
» 23.	⊙-Bö 1 ¹⁸ -1 ³ / ₄ ^p	1.0	—116	»	» 18.	⊙ ⁰ Bö 6 ¹⁸ -24 ^p	0.06	+ 5	»
» 23.	sch. 4 ²⁷ -34 ^p	0.2	+ 36	»	» 19.	⊙ * ⊙ ⁰ 0 ³⁰ -9 ¹ / ₄ ^a	1.2	+ 25	»
» 23.	⊙ ⁰⁻¹ 8 ³⁰ -4 ^p	0.2	+ 4	»	» 19.	⊙ * ⊙ ⁰ 3 ⁴⁴ -30 ^p	0.2	+ 10	»
» 24.	* ⊙ ⁰ 3 ⁴⁸ -6 ^a	1.6	>+585	»	» 21.	* ⊙-Böen 11 ²⁰ ^a -1 ^p	0.0	+ 40	»
» 24.	△ ⁰ Bö 8-10 ^a	0.0	+ 21	»	» 21.	⊙ * ⊙ ¹ 2-2 ⁴² ^p	0.34	— 55	»
» 24.	△ sch. 0 ⁹ -0 ¹⁹ ^p	0.0	— 12	»	» 21.	* ⊙-Bö 5 ³² -6 ³ ^p	0.5	+120	»
» 24.	⊙-Bö 3 ³⁷ -4 ⁸ ^p	0.1	—162	»	» 22.	Bö, ⊙ tr. 3 ²¹ ^p	0.0	— 0	»
» 27.	* ⊙ ⁰ 5-7 ^a	0.25	— 12	»	» 23.	⊙ ¹⁻² 3 ⁵ -3 ² ^p	2.2	+275	»
» 27.	* ⊙ ¹ 10-11 ^a	0.2	+ 50	»	» 23.	△ ¹ △ ¹ 4 ²² -44 ^p	1.1	+195	»
» 28.	* ⊙ ⁰ 6-8 ^a	0.8	— 5	»	» 23.	⊙ ¹ △ ¹ 5 ³² -6 ¹⁰ ^p	1.2	>+300	0.80
» 28.	* ⊙ ¹⁻² 9-11 ¹ / ₄ ^a	1.9	> 275	»	» 25.	⊙ ¹ △ ¹ 9 ¹⁷ -10 ^p	0.08	+100	0.40
» 28.	* Böen 2 ²¹ -5 ^p	1.7	>+545	»	» 26.	* ⊙ ¹ 8 ¹ / ₂ -11 ¹⁴ ^a	3.3	± 0	»
» 29.	⊙ * ⊙ ⁰ 2-3 ⁴⁰ ^a	0.0	± 0	»	» 26.	⊙-Bö 3 ³⁶ -30 ^p	0.02	— 5	»
» 29.	* ⊙ ¹ 4-6 ²⁰ ^a	5.4	+320	»	» 27.	⊙ ⁰ Bö 1 ³⁰ -2 ^p	0.02	± 0	»
März 3.	⊙ ⁰ * 3 ^p -Mn.	6.85	— 62	»	» 27.	⊙ ⁰ 3 ^p	0.04	+ 20	»
» 4.	* ⊙ ¹⁻² 0 ^p -Mg.	6.55	± 0	»	» 27.	tr. 4 ^p	0.0	— 2	»
» 5.	⊙ ⁰ 7 ^a	0.05	± 0	»	» 27.	⊙-Bö 6 ⁰ -6 ²² ^p	0.13	± 0	»
» 5.	* ⊙ ¹ 8 ^p	0.1	+ 64	»	» 27.	⊙ ⁰ 7 ²¹ ^p	0.0	— 35	0.80
» 6.	⊙ ⁰ 6 ^p	0.0	+ 0	»	» 28.	⊙ ¹ △ ¹ 0 ³ / ₄ -1 ¹ / ₄ ^p	1.2	+ 75	0.40
» 8.	⊙ ¹ Bö 1 ²⁵ -30 ^p	0.4	>+270	»	» 28.	⊙ ⁰ 5 ⁰ -5 ³ / ₄ ^p	0.0	— 65	»
» 9.	⊙ ⁰⁻¹ 0 ⁷ -0 ³⁰ ^a	0.2	0	»	Mai 5.	⊙ ⁰ △ ⁰ 8 ³⁸ -9 ¹ / ₂ ^a	1.5	+ 30	»
» 9.	⊙ ⁰⁻¹ 1-2 ¹⁰ ^a	0.4	+ 91	»	» 6.	⊙ ¹ 10 ²⁷ -42 ^a	0.14	+ 30	»
» 9.	⊙ ⁰⁻¹ 6 ¹ / ₄ -7 ¹ / ₄ ^a	0.1	+ 5	»	» 6.	⊙ ¹⁻² △ ⁰ 8 ⁸ -5 ¹ / ₄ ^p	13.6	<—995	0.80
» 9.	⊙-Bö 3 ³⁰ -4 ³⁰ ^p	0.7	+ 38	»	» 6.	⊙-Bö 8 ¹ / ₂ -9 ¹ / ₄ ^p	0.34	— 70	0.40
» 9.	⊙-Bö 6 ¹⁴ -20 ^p	0.2	0	»	» 6.	⊙-Bö 11 ⁴⁰ ^p -0 ¹ ^a	1.9	+ 70	»
» 9.	sch. 7 ²⁵ -8 ^p	0.3	0	»	» 7.	⊙-Bö 10 ¹ / ₂ -10 ³ / ₄ ^a	0.0	+ 90	»
» 10.	△ sch. 1 ²⁶ -3 ^p	0.0	— 11	»	» 7.	⊙-Bö 11 ¹ / ₂ -11 ³ / ₄ ^a	0.0	+ 30	»
» 10.	⊙-Bö 2 ²⁴ -3 ^p	0.7	>+550	»	» 7.	⊙-Bö 5 ⁴ ^p	0.30	+ 20	»
» 11.	⊙ ⁰ 1 ^a	0.0	0	»	» 7.	⊙ ¹ Bö 6 ³⁸ -47 ^p	0.42	+ 75	»

Tabelle I. Vorzeichen der Niederschläge.

Datum	Art und Zeit des Niederschlags	Niederschlagsmenge mm	Flächenwert der Kurve in mm ²	Empfindlichkeit I mm=Volt	Datum	Art und Zeit des Niederschlags	Niederschlagsmenge mm	Flächenwert der Kurve in mm ²	Empfindlichkeit I mm=Volt
Mai 8.	⊙ ¹ I ¹²⁷ a-0 ² p	0.4	+ 8	0.40	Aug. 1.	⊙-Bö ⊙ ¹ I ⁴⁴⁻⁵⁴ p	0.8	-200	0.40
» 9.	⊙-Bö 3-4 ^p	6.8	+ 15	0.80	» 1.	⊙ ¹ 3 ²¹⁻³² p	1.0	+100	»
» 12.	⊙ ⁰⁻¹ 6 ⁰⁻¹⁰ 1 ⁴ a	2.75	+ 30	0.40	» 2.	⊙ ¹ 4 ³⁷⁻⁵ 1 ^a	0.2	- 10	»
» 12.	⊙-Bö 7 ¹⁴⁻⁹ p	0.7	± 0	»	» 2.	⊙ ¹ 7 ⁵⁻²⁰ a	0.6	+ 40	»
» 13.	⊙ ⁰ 6 ⁴⁹⁻⁷ 0 ¹ a	0.04	- 5	»	» 2.	⊙ ¹ sch. 9 ^{1/2} a	0.0	+ 15	»
» 13.	⊙ ¹ 7 ⁴⁰⁻⁵² a	0.48	- 15	»	» 2.	⊙-Bö ⊙ ¹ I ¹²⁻⁴⁸ a	0.4	+ 80	»
» 13.	⊙-Bö 8 ³⁷⁻⁸ 1 ² a	0.48	-100	0.80	» 2.	⊙ ⁰⁻¹ I ²⁰⁻¹³⁹ p	0.6	+130	0.80
» 13.	⊙ ¹ 10 ^{1/2} a	0.7	0	»	» 2.	⊙ ⁰ 2 ⁰⁻⁵⁹ p	0.4	- 40	»
» 13.	⊙ ¹⁻² 0 ²⁰⁻⁰ 2 ² p	2.8	+ 35	0.40	» 3.	⊙ ⁰⁻¹ 8 ⁸⁻⁰ 4 ² p	1.0	+ 10	0.40
» 13.	⊙ ⁰ 7 ⁵⁰⁻¹⁰ 1/2 ^p	0.2	± 0	»	» 11.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻² I ⁴²⁻⁴ 8 ^p	10.2	<-520	0.80
» 15.	⊙-Bö 3 ^{3/4} p, ⊙ ¹ 3 ⁴¹⁻³ 4 ⁶ p	0.30	- 10	»	» 12.	⊙ ¹ sch. 10 ¹⁷⁻⁵¹ a	0.2	+ 20	0.40
» 16.	⊙-Bö 9 ¹⁷⁻¹¹ 1/2 ^a	7.0	+100	0.80	» 12.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ I ⁴²⁻⁵⁹ p	0.41	+190	»
» 16.	⊙-Bö 2 ²⁸⁻⁴⁷ p	0.64	-100	»	» 12.	⊙ ¹ sch. 3 ¹⁰⁻⁴⁷ p	0.11	- 20	»
» 16.	⊙-Bö ⊙ ¹ 3 ²⁰⁻³⁰ p	0.20	+130	»	» 12.	⊙-Bö ⊙ ¹ 4 ⁶⁻⁴ 2 ⁷ p	0.7	+ 40	»
» 16.	⊙-Bö ⊙ ¹ 5 ³²⁻⁶ 1 ^p	1.30	+ 40	»	» 14.	⊙ ¹ 8 ²⁰⁻⁹ 6 ^a	0.7	± 0	»
» 16.	⊙-Bö ⊙ ¹ 6 ³²⁻⁷ 0 ^p	0.56	+ 8	»	» 16.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ I ²⁴⁻¹⁰ p	0.36	<-150	0.80
» 17.	⊙ ¹ 4 ⁵⁶⁻⁶ 10 ^p	0.52	+ 10	0.40	» 16.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ 5 ²⁰⁻⁵⁷ p	0.02	+ 20	0.40
» 22.	⊙ ⁰ tr. 3 ³⁴⁻⁷ p	0.02	-160	0.80	» 21.	⊙ ¹ 7 ⁵²⁻⁹ 1/2 ^p , ⊙ ⁰⁻² 8 ²¹⁻⁹ 1 ⁴ p	3.7	0	0.80
» 22.	⊙ ¹⁻² 0 ¹⁻² 7-11 ^p	5.9	>+995	»	» 22.	⊙ ¹ 5 ⁵⁴⁻⁶ 3/4 ^a , ⊙ ⁰⁻² 5 ⁴³⁻⁷ 1 ² a	5.4	-220	»
» 23.	⊙-Bö 10 ²² a-0 ¹⁰ p	5.5	+ 30	»	» 22.	⊙ ⁰ 4 ⁴⁷⁻⁵ p, tr. u. ⊙ ⁰ 4 ²⁰⁻⁵⁷ p	0.17	-100	»
» 23.	⊙ ⁰⁻¹ 10 ⁴⁵ p-1 ^{1/2} a	0.17	0	»	» 22.	⊙ ¹ sch. 9 ⁹⁻¹⁷ p	0.02	+ 60	0.40
» 24.	⊙ ¹ 1 ¹⁻² 1 ¹⁷⁻² a	3.0	+ 70	»	» 23./24.	⊙ ² 9 ⁰⁻⁴ a	9.6	+270	»
» 24.	⊙ ⁰ 6 ³²⁻⁹ p	6.8	+ 50	»	» 25.	⊙ ² 1 ⁵⁰⁻² 1 ² a	3.3	+ 30	»
» 26.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ 6 ³⁰⁻⁶ 3 ⁶ p	0.56	-130	»	» 29.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ 3 ²⁴⁻⁴⁷ p	0.42	- 50	»
» 26.	⊙-Bö ⊙ ¹ 7 ¹⁹⁻²⁷ p	0.14	+ 15	»	» 31.	⊙ ⁰ I ¹²⁷ a-0 ⁴ p	0.1	+140	0.80
» 30.	⊙ ¹ 0 ⁻¹ 2 ⁰⁻⁵ p	0.44	- 80	»	» 31.	⊙ ⁰ 1 ⁰ 4 ²⁻¹⁷ p	0.6	- 70	»
					» 31.	⊙-Bö ⊙ ¹⁻² I ⁵⁴⁻² 10 ^p	1.4	+130	»
					» 31.	⊙-Bö ⊙ ⁰ 3 ²⁰⁻³⁴ p	0.02	- 30	»
					» 31.	⊙-Bö ⊙ ⁰ 4 ⁴⁴⁻⁵⁰ p	0.02	+ 3	»
Juni 4.	⊙ ⁰ I-5 ^p , ⊙ ⁰ 3 ^{1/4} p	0.0	± 0		Sept. 2.	⊙ ⁰ öfter a	0.0	+ 10	0.40
» 5.	⊙ ⁰ I ³⁶⁻² 1/2 ^p , ⊙ ⁰ I ⁵⁰⁻² p	0.0	- 10		» 2.	⊙ ¹ 2 ²⁸⁻⁵² p	0.15	- 60	»
» 6.	⊙-Bö ⊙ ¹⁻² 8 ³²⁻¹⁰ 8 ^p	2.8	>+350		» 2.	⊙ ¹ 3 ⁴⁻¹⁷ p	0.15	± 0	»
» 7.	⊙ ¹ 6 ³²⁻⁴⁹ a	0.56	+ 50		» 3.	⊙-Bö ⊙ ¹ 5 ¹⁴⁻¹⁷ p	0.15	+ 60	»
» 9.	⊙-Bö ⊙ ⁰ 1 ⁰ 14 ¹⁸ p	0.13	+ 35		» 3.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ 6 ²⁸⁻⁵² p	0.07	+ 20	»
» 9.	⊙-Bö ⊙ ¹ 0 ⁵³⁻⁵⁷ p, ⊙ ⁰ I ¹⁶ p	0.13	- 85		» 12.	⊙ ⁰ 3 ³²⁻⁴ p, ⊙ ² 3 ³⁶⁻⁴⁸ p	1.85	+340	0.80
» 9.	⊙ ⁰ 8 ³² p	0.02	+ 5		» 13.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ 2 ⁴²⁻³ 1 ³ p	0.64	+ 70	0.40
» 10.	⊙ ¹ 8 ³⁴⁻⁹ 10 ^a	0.4	+ 30		» 16.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ I ⁰ 3 ⁷ a-0 ² p	0.46	+ 20	»
» 10.	⊙-Bö, ⊙ ¹ 0 ³⁶⁻⁴⁴ p	0.4	+ 20		» 27.	⊙-Bö ⊙ ⁰ 2 ¹⁰⁻³¹ p	0.16	- 50	»
» 13.	⊙ ¹ 6 ³²⁻⁷ 8 ^a	0.52	- 50		» 28.	⊙ ⁰ 4 ¹⁴⁻⁵⁷ a	0.4	+ 5	»
» 14.	⊙-Bö, ⊙ ¹ 5 ⁴²⁻⁶ 0 ^p	0.13	- 30						
» 14.	⊙ ¹ 7 ²¹⁻⁴⁸ p	2.2	<-175						
» 14.	⊙ ¹ 8 ²¹⁻⁵¹ p	0.6	- 25						
Juli 4.	⊙-Bö ⊙ ¹ 8 ³⁵⁻⁴⁶ p	0.82	+ 45		Okt. 18.	⊙ ⁰ 2 ¹²⁻⁴ 4 ⁰ a	0.02	-100	
» 4.	⊙-Bö ⊙ ¹ I ⁰ 4 ⁹ p	0.82	+ 5						
» 5.	⊙ ¹ I ¹²⁷ a-0 ^p , ⊙ ⁰⁻¹ I ⁴⁰ a-1 ¹⁴ p	2.3	>-350		Nov. 17.	⊙ ⁰ 5 ^{1/4-7} p	0.2	+ 3	
» 6.	⊙-Bö, ⊙ ¹ 2 ⁻¹⁷ p	0.5	- 5		» 19.	⊙ ¹ 9 ⁴⁰⁻¹⁰ 1/2 ^a	0.3	+ 25	
» 8.	⊙ ⁰⁻¹ 4 ²⁹⁻⁴² a	0.2	+ 80		» 19.	⊙ ¹ sch. 3 ²⁸⁻⁴ 0 ^p	0.5	- 20	
» 8.	⊙ ¹ I ¹²⁷ a-0 ^p , ⊙ ⁰⁻¹ I ¹²⁷ a-0 ^p	0.07	+ 60		» 19.	⊙-Bö ⊙ ¹ 6 ¹⁴⁻⁷ 20 ^p	1.0	+ 20	
» 8.	⊙ ⁰ 0 ^{1/4-0} 3/4 ^p , ⊙ ¹ 0 ³⁶⁻⁴¹ p	0.14	+ 80		» 21.	⊙-Bö ⊙ ¹ 2 ⁴²⁻³ 2 ^a	0.2	+ 15	
» 8.	⊙-Bö ⊙ ⁰⁻¹ I ⁴²⁻² 18 ^p	0.24	-400		» 21.	⊙ ¹ 4 ²⁴⁻⁶ 20 ^a	1.4	- 60	
» 8.	⊙-Bö ⊙ ² 5 ⁴⁸⁻⁶ 2 ^p , ⊙ ¹ 5 ⁵²⁻⁵⁵ p	1.7	+ 80		» 21.	⊙ ⁰ 2 ¹⁰⁻⁴ 1/2 ^p	0.5	+ 10	
» 9.	⊙ ⁰ I ¹²⁷ a, ⊙ ¹⁻² I ¹²⁶⁻⁵² a	2.5	+ 40		» 22.	⊙ ⁰⁻² 6 ⁵⁷⁻¹⁰ 1/4 ^p	5.6	+320	
» 9.	⊙-Bö, ⊙ ¹⁻² I ⁰⁻² 4 ⁷ p	6.4	>+800		» 23.	⊙ ⁰⁻¹ 9 ³⁸⁻¹⁰ 30 ^a	2.0	>+190	0.80
» 9.	⊙-Bö 4 ²⁰⁻⁸ 30 ^p	3.7	+300		» 23.	⊙ ¹ 3 ²⁹⁻³⁰ p	0.4	+ 80	
» 13.	⊙ ⁰ 5 ⁵⁷ p, tr. 5 ⁴⁷ p, ⊙ ⁰ 7 ¹⁴⁻²⁵ p	0.04	+190		» 23.	⊙ ¹ 5 ²⁸⁻⁴⁰ p	2.0	>+250	
» 13.	⊙ ¹ 9-11 ^{1/4} p	1.6	0		» 23.	⊙ ¹ 8-9 ^p	0.3	+ 20	
» 14.	⊙ ⁰ 0 ⁻¹ 3 ³⁵⁻⁴² p	0.1	+ 20		» 24.	⊙ ⁰ 2 ⁷⁻²² a	0.1	+ 15	0.40
» 14.	⊙ ¹ 2 ⁴³⁻⁵ 1 ¹ p	2.1	+180		» 25.	⊙ ⁰⁻¹ 2 ^{1/4-6} 1/4 ^p	2.0	+ 70	»
» 15.	⊙-Bö 7 ³⁸⁻⁴⁸ a	0.1	+ 5		» 26.	⊙-Bö ⊙ ¹ I ⁰ 4 ²⁻¹¹ 1/2 ^a	0.3	+ 90	0.80
» 15.	⊙ ¹ 2 ⁰⁻⁵ p	0.02	± 0		» 26.	⊙ ¹ 0 ⁻² 3 ³²⁻⁵⁶ p	3.0	>+310	»
» 19.	⊙ ¹ 6 ⁴⁶⁻⁹ 3/4 ^a , ⊙ ⁰⁻¹ 7 ⁴⁰⁻⁸ 3 ² a	2.0	- 90	0.40	Dez. 3.	⊙ ⁰⁻¹ 7 ^{1/2-8} 4 ⁰ a	0.9	+ 25	0.40
» 19.	⊙ ² 4 ⁸⁻⁶ 1/2 ^p , ⊙ ¹⁻² 4 ⁴⁴⁻⁵ 2 ⁶ p	9.4	<-250	0.80	» 3.	⊙ ⁰⁻¹ 2 ^{1/4-1} 4 ^p	2.0	+130	»
» 19.	⊙-Bö 6 ³⁻⁶ 1/4 ^p	5.3							
» 19.	⊙ ¹ 6 ⁴²⁻⁹ p, ⊙ ⁰⁻¹⁻² 7 ²²⁻⁸ 3 ³ p	0.5	+ 30	0.40					
» 26.	⊙ ⁰⁻¹ 5 ⁵²⁻⁶ 4 ⁰ a	0.5							

während einer Stunde. Nun setzt sich, weil die Aufzeichnung alle 2 Minuten erfolgt, die Stunde zusammen aus 30 Kontaktwerten. Die Zahl $\frac{n^2}{44} \times 30$ ergibt also, durch 9×10^{11} dividiert, die Coulombs, die insgesamt während der Stunde in 1 cm² des Auffanggefäßes gelangten, oder die Coulombs, die dem gesamten Überschuß der Regen entsprechen, das sind 28×10^{-11} Coulombs pro cm².

Es ist dies prozentual ein recht beträchtlicher Überschuß, denn beim gewöhnlichen Regen entfällt auf das negative Vorzeichen weniger als $\frac{1}{3}$ aller Ausschläge. Um diesen positiven Überschuß zu kompensieren, wären mehr als 20 ergiebige Regenfälle mit starkem negativem Überschuß nötig. Der stärkste negative Überschuß, der bei einem Regen vom 14. Juni erhalten wurde, betrug nur etwa den zwölften Teil des positiven Gesamt-Überschusses.

Die Bevorzugung des positiven Vorzeichens beim Regen erhellt auch aus folgendem: Von den 101 Regenfällen, die in der Kurve deutliche Ausschläge gaben, haben 55 — darunter sehr viele mit stundenlanger Dauer — nur positives Vorzeichen, dagegen 10 meist ganz kurze Regenfälle nur negatives Zeichen. Bei einem Wechsel der beiden Vorzeichen ist keine feste Beziehung zwischen beiden vorhanden, — etwa derart, daß am Anfang und Ende das negative Zeichen überwiegt¹⁾ — sondern die beiden Zeichen wechseln im allgemeinen regellos ab; doch herrscht auch hier das positive Zeichen vor.

Im Gegensatz zu dem Regen überwiegt beim Schnee keinerlei Vorzeichen; es ergibt sich zwar ein ganz geringer +-Überschuß, der aber sicherlich rein zufällig ist. Im allgemeinen sind die Eigenladungen des Schnees sehr gering, so daß eine ganze Reihe von Schneefällen, die meistens zackige +-Werte im Potentialgefälle verursachten, bei der gewählten Empfindlichkeit überhaupt keine meßbaren Ausschläge des Benndorf-Elektrometers ergaben. Von 24 meßbaren Ausschlägen hatten 4 nur +-, 8 nur --Vorzeichen. Also tritt anscheinend qualitativ das negative Vorzeichen bei Schnee häufiger auf als bei Regen. Weiß fand dagegen öfter +geladenen Schnee; Elster und Geitel²⁾ anscheinend ein Überwiegen der negativen Schneeladungen.

Bei einem Gemenge von Regen und Schnee ergibt sich wieder ein deutlicher positiver Überschuß, 5×10^{-11} Coulombs pro cm^2 . Die Eigenladungen eines Gemisches von Schnee und Regen sind im allgemeinen ziemlich groß. Ebenso wie beim Potentialgefälle scheint auch bei der Niederschlags Elektrizität bei Schneereggen ein Vorzeichenwechsel häufig zu sein. Von den 9 registrierten Fällen war dieser Wechsel bei 8 vorhanden und nur einmal war die Eigenladung negativ.

Auch bei den Böen ergibt sich ein positiver Überschuß von 21×10^{-11} Coulombs pro cm^2 . Prozentual ist er lange nicht so groß als bei den gewöhnlichen Regenfällen; bei den Böen halten sich beide Vorzeichen viel eher die Wage. Im ersten Vierteljahr kommt sogar ein negativer Überschuß heraus³⁾. Überschüsse eines Vorzeichens, die einige 10^{-11} Coulombs ergaben, sind nicht selten, so daß also schon etwa 5 solche Böen mit einem negativen Überschuß genügen würden, um den Jahrestüberschuß aufzuheben. Die stärkste Bö am 9. Juli (siehe Tab. I), die allerdings einen +-Überschuß ergab, erreichte fast die Hälfte des Gesamtüberschusses.

Von den 94 Böen, deren Niederschlags Elektrizität im Jahre 1908 registriert wurde, hatten 25 nur +-, 14 nur --Vorzeichen. Hier scheint also auch eine Bevorzugung des positiven Zeichens zu bestehen. Von den 6 Schneeböen hatten 3 nur positive Ladung, die übrigen positive und negative. Die Schneeböen geben für sich übrigens fast den vierten Teil des gesamten positiven Böenüberschusses.

Die Vorzeichen der Gewitterregenladungen sind, wie zu erwarten steht, ähnlich denen der Böen. Die beiden Vorzeichen kommen ungefähr gleich häufig vor. Doch ergibt sich auch hier ein allerdings sehr geringer positiver Überschuß $3 \times 10^{-11} \frac{\text{Coulombs}}{\text{cm}^2}$. Er hätte durch ein einziges Gewitter mit negativem Überschuß aufgehoben werden können. Bei den starken Gewittern vom 6. Mai und 22. Mai, die allerdings beide länger als 4 Stunden dauerten, wurde das eine Mal ein positiver, das andere Mal ein negativer Überschuß gefunden (s. Tab. I) der über 3 mal so hoch war wie der aus insgesamt 25 Gewittern abgeleitete +-Wert 3×10^{-11} . Alle Gewitter hatten positive und negative Eigenladungen der Niederschläge, bis auf 4, die nur positive aufwiesen. Also auch hier scheint eine Bevorzugung des positiven Vorzeichens vorzuliegen.

Zieht man alle soeben besprochenen Einzelresultate zusammen, so ergibt sich als gesamter Überschuß der Niederschlags Elektrizitätsregistrierungen zu Potsdam im Jahre 1908 der Wert $+57 \times 10^{-11} \frac{\text{Coulombs}}{\text{cm}^2}$. Das würde einer Stromdichte von $1.7 \times 10^{-13} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ eine Stunde lang entsprechen.

Dabei ist aber zu beachten, daß infolge des beschränkten Meßbereichs des Benndorf-Elektrometers 14mal bei +- und 7mal bei --Ausschlägen der Rand der Registrierung erreicht wurde, so

¹⁾ H. Mache u. E. v. Schweidler, *Atmosph. Elektrizität*. S. 205. (1909).

²⁾ J. Elster u. H. Geitel, *Wien. Ber.* 99, 432 (1890).

³⁾ s. *Physikal. Zeitschr.* 9, 260 (1908).

daß der wirkliche $+$ -Überschuß sich als noch etwas größer herausstellen würde. Dem steht allerdings wieder entgegen, daß bei der Auswertung der Flächen nach Quadratmillimetern eine konstante Empfindlichkeit angenommen worden ist, während diese in Wahrheit am Rande größer ist als in der Mitte.

Regenelektrizität und Regenstärke.

Im allgemeinen besteht keine Beziehung zwischen der Regenintensität und der Niederschlags-
elektrizität. Es kommt vor, daß ein Landregen, der in kurzer Zeit mehrere Millimeter zur Erde führt,
fast garnicht elektrisch ist, während andererseits Böenregen, der kaum meßbaren Niederschlag bringt,
oder die ersten Tropfen aus Gewitterwolken sehr starke elektrische Ladungen mitführen können.

Bei Landregen zeigt sich jedoch innerhalb desselben Regens meistens eine Abhängigkeit der
Regenelektrizität von der Regenintensität derart, daß der größte Ausschlag der Niederschlags-
elektrizität zusammenfällt mit der Zeit des stärksten Regens. In der folgenden Tabelle II sind Regenstärke und
-Elektrizität zusammengestellt von solchen Regen, bei denen gänzlich jeglicher Böencharakter aus-
geschlossen erschien. Es sind alle die Fälle fortgelassen, die vom Beobachter als Schauer notiert sind,
ferner auch die, bei denen starker Wind herrschte oder wo der Barograph irgendwie böigen Charakter
zeigte. Die Rubrik Stromstärke enthält die $10^{-15} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$, die aus dem jeweiligen stärksten Ausschlage
der Kurve für 2 Minuten berechnet worden sind. In der Tabelle sind die Regenfälle nach der
Intensität geordnet. Eine ganze Anzahl von leichten Regenfällen, die 0.0 bis 0.7 mm Niederschlag
brachten, ebenfalls Regenintensitäten bis 0.01 mm in der Minute aufwiesen, aber keine merkliche
Elektrisierung verursachten, sind in der Tabelle fortgelassen worden. Die Regenmenge ist entnom-
men aus der neben dem Wellblechhause aufgestellten Registrier-Wage für Regen, Schnee und Ver-
dunstung¹⁾, welche die Regenhöhe 23 fach vergrößert.

Tabelle II. Regenstärke und Regenelektrizität.

Niederschlag mm	Zeit	Mittlere Menge in 1 Min. mm	Maximale Stromstärke $10^{-15} \frac{\text{Amp.}}{\text{cm}^2}$ innerhalb 2 Min.
0.02	14 Min.	0.001	- 8.6
1.0	8 Std.	0.002	nichts
1.4	9 »	0.003	nichts
0.1	32 Min.	0.003	+ 1.2
0.2	1 Std.	0.003	\pm 1.2
0.5	1 1/2 Std.	0.006	- 0.8
0.1	15 Min.	0.007	+ 1.2
0.6	1 1/2 Std.	0.007	+ 0.6
2.8	6 Std.	0.008	+ 2.5
1.1	2 1/4 Std.	0.009	\pm 5.5
0.14	16 Min.	0.009	+ 7.2
0.4	3/4 Std.	0.009	+ 0.6
0.3	1/2 »	0.010	+ 7.5
3.7	6 Std.	0.010	+ 5.5
0.4	35 Min.	0.011	+ 1.2
2.8	4 1/4 Std.	0.011	+ 1.2
0.4	36 Min.	0.011	+ 1.6
1.0	1 1/2 Std.	0.011	+ 1.6
0.15	13 Min.	0.011	+ 1.2
0.4	1/2 Std.	0.013	+ 1.2
1.6	2 1/4 »	0.013	nichts
8.8	11 Std.	0.014	+ 5.2
0.5	33 Min.	0.016	- 23.0
0.7	3/4 Std.	0.018	- 1.2
0.02	1 Min.	0.020	+ 1.4
0.6	30 »	0.020	- 14.0
1.3	1 Std.	0.020	+ 4.1
9.6	7 »	0.023	+ 2.9
5.6	3 1/4 Std.	0.023	+ 9.2
0.5	14 Min.	0.036	\pm 2.4
0.6	16 »	0.037	+ 7.2
0.6	16 »	0.037	+ 4.1
0.3	8 »	0.038	+ 1.6
0.04	1 »	0.040	+ 2.5
0.6	15 »	0.040	+ 10.0
0.2	4 »	0.050	- 2.5
2.1	34 »	0.070	+ 2.5
0.7	10 »	0.070	\vee + 29.0
2.2	27 »	0.082	\wedge - 57.0

¹⁾ A. Sprung: Über die Registrierung der winterlichen Niederschläge. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre 1898, S. V.

Man sieht aus der Tabelle II, daß dem Anwachsen der Regenstärke in der dritten Kolonne durchaus keine entsprechende Zunahme in der vierten gegenübersteht; doch finden sich immerhin die stärksten Ausschläge bei der größten Intensität, die schwächsten bei der Regenstärke 0.01 mm in der Minute. Zu beachten ist, daß in der Tabelle immer die größte Stromstärke angegeben ist, die während 2 Minuten vorhanden war, die mittlere Stromstärke während des ganzen Regens fällt viel geringer aus.

Bei den Böen und Gewittern tritt nicht immer der stärkste Ausschlag dann ein, wenn die Regenintensität am größten ist. Vor allem bei längeren Böen und Gewittern gilt eine solche Beziehung nicht. Auch das plötzliche Einsetzen von Graupeln und Hagel ist, wie aus gleichzeitigen Augenbeobachtungen geschlossen werden kann, zwar oft, aber auch nicht ausnahmslos von starken Ausschlägen der Niederschlags Elektrizität begleitet. Auch eine Beziehung zum Vorzeichen dieser Ausschläge besteht nicht, bald ist der Hagel positiv, bald negativ elektrisch, wenn auch ersteres häufiger vorzukommen scheint. In mehreren Fällen konnte beobachtet werden, daß die stärksten Ladungen bei kurzen Gewittern am Schlusse vorhanden sind¹⁾. Doch kommt ebenso häufig das Gegenteil vor. Gerade bei Böen und Gewittern, die längere Zeit dauern, scheinen die Ausschläge im allgemeinen gegen das Ende hin abzunehmen.

Tabelle III. Geringe Niederschläge mit großen Ladungen.

Datum	Art und Dauer des Regens	Regenmenge cm ³ für das Auffanggefäß	Ladung in Coulombs für das Auffanggefäß	E. S. E. cm ³	Bemerkungen	
19. II.	△ Bö △ ⁰ 2 ⁴⁵⁻⁴⁷ p	2.2	-2.7 × 10 ⁻⁹	4	Zuerst -El, + umfaßt nur 4 Min. [des Regens.	
24. II.	△ sch. △ ⁰ 0 ⁹ p	nicht meßbar	-0.4	> 10		
24. II.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 3 ³⁶⁻⁴⁸ p	0.3	-4.0	40		
29. III.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 7 ¹⁷⁻²⁴ p	2.8	+3.7	4		
29. III.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 10 ³¹⁻³⁶ p	2.5	<-4.4	> 5		
1. IV.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 10 ^{15-23a}	1.4	-2.4	5		
4. IV.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 5 ¹⁵⁻²⁰ p	1.1	-3.6	10		
18. IV.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 4 ⁵⁶⁻⁵⁸ p	0.9	-2.8	9		
27. IV.	böiger ⊙ ⁰ 7 ²⁴ p	nicht meßbar	-1.0	> 20		
28. IV.	cu-ni mit ⊙ ⁰ tr 5 ¹ p	»	-1.5	> 20		
7. V.	⊙ Bö ⊙ ⁰ 10 ^{35-45a}	»	+3.2	> 40		
22. V.	Fern Γ ⊙ ⁰ tr 4 ⁵⁷ p	1.2	-4.1	10		
8. VII.	Fern Γ ⊙ ⁰ 10 ³⁶⁻⁴¹ p	10.0 5	+2.7	4		} cm ³ und Coulombs auf 1 Min. reduziert.
13. VII.	Fern Γ ⊙ ⁰ 7 ¹⁴⁻²⁵ p	3.4 11	+2.6	26		
		7.0				
31. VIII.	Fern Γ ⊙ ⁰ 11 ³⁷⁻⁰⁴ p	7	+2.6	8		

In der Tabelle III sind die extremsten Fälle zusammengestellt, bei denen die Regenintensität möglichst gering und die Ausschläge im Benndorf möglichst groß waren. In der Rubrik cm³ ist gleich die aus der Registrierwage und der Größe des Auffanggefäßes berechnete gesamte Wassermenge angegeben, deren Elektrizität registriert wurde, die nächste Rubrik enthält die bei dem Gesamtausschlag (in den letzten 3 Fällen bei dem größten 2 Min.-Ausschlag) zugeflossene Strommenge, die letzte Rubrik gibt die Anzahl der elektrostatischen Ladungseinheiten pro cm³. Man sieht, daß diese Zahl bei den betrachteten Ausnahmefällen meistens zwischen 5 und 10 schwankt, daß sie aber bei Schauern, Böen und Gewittern 20 und auch 40 überschreiten kann. Gerdien²⁾ fand in einem extremen Fall bei einem starken Gewitterplatzregen die Zahl 2.3, Simpson³⁾ in Indien bis zu 19, Weiß⁴⁾ bis zu 35. Simpson fand im ganzen 9 mal Werte größer als 6.

Daß diese Zahlen so groß werden können, ist nach Simpson ein Beweis gegen die Wilson-Gerdien'sche Vorstellung über die Kondensationsvorgänge in der Atmosphäre (siehe später); denn bloße Kondensation genügt nicht, um diese großen Ladungen hervorzurufen. Die Ladungen der einzelnen Tropfen sind, wie die Weiß'schen Messungen ergeben, sehr veränderlich (Größenordnung 10⁻⁴ E. S. E.). Die Spannung beträgt manchmal mehr als 10 Volt. Dies ist auch durch die Potsdamer Registrierung

¹⁾ A. Gockel: Die Luftelektrizität, S. 133 (1908).

²⁾ H. Gerdien: Die Kondensation des Wasserdampfes an Ionen und ihre Bedeutung für die Physik der Atmosphäre. Jahrb. der Radioakt. u. El. 1, 38 (1904).

³⁾ G. C. Simpson: On Thunderstorm Electricity. Phil. Mag. (6) 17, 619 (1909).

⁴⁾ E. Weiß a. a. O. S. 1295.

bestätigt worden, wo öfters wenige Tropfen, die aus Böen und Gewitterwolken fielen, im Elektrometer Ausschläge bis zu 40 Volt hervorriefen.

Niederschlags Elektrizität und Potentialgefälle.

Da in demselben Wellblechhause auf der Wiese gleichzeitig das Potentialgefälle mit einem Benndorf-Elektrometer ständig registriert wird, so ist es ohne Schwierigkeit möglich, die gleichzeitigen Kurven der beiden Elemente zu vergleichen. Die Zeit erhält man durch die Stundenkontakte der bis auf wenige Sekunden übereinstimmenden beiden Benndorf-Uhren und durch die Minutenkontakte, die beim Gefälle alle Minute, bei der Niederschlags Elektrizität alle zwei Minuten erfolgten. Wie schon Elster und Geitel¹⁾ hervorheben, ist die Elektrizität der Niederschläge von sehr viel größerer Trägheit in Bezug auf den Zeichenwechsel; oft gehen Zeichenwechsel des Gefälles spurlos an der Eigenelektrizität vorüber. Es geht dies auch aus fast allen beigegebenen Kurven, die aus dem Potsdamer Material 1908 ausgesucht worden sind, hervor. Vor allem sind eine ganze Reihe von Böen registriert worden, bei denen das Gefälle sowohl positive als negative Felder aufwies, während die Niederschlags Elektrizität nur ein Vorzeichen hatte. Dieser Unterschied ist erklärlich, denn das Gefälle, das am Erdboden zwischen Luft und Erde besteht, wird von sehr viel mehr Faktoren abhängen, von der Wolkenladung, der Erdladung, der Eigenladung der Luft und schließlich von den Ladungen der in ihr enthaltenen geladenen Wasserteilchen.

Bevor auf die Beziehung zwischen Gefälle und Eigenladung bei den einzelnen Niederschlags-typen eingegangen wird, sei hier eine Erläuterung der auf Tafel I beigegebenen Kurven beider Elemente eingeschaltet: Die Figuren sind eine getreue auf die Hälfte verkleinerte Darstellung eines Stückes der erhaltenen Kurven, und zwar sind jedesmal die zusammengehörigen Kurven des Potentialgefälles und der Niederschlags Elektrizität untereinandergelegt: oben das Gefälle, unten die Niederschlags Elektrizität. Beim genauen Zeitvergleich der beiden Kurven ist zu beachten, daß die Stundenintervalle von Gefälle und Regenladung nicht gleich sind; die vom Gefälle sind im Mittel 42 mm, die anderen 44 mm lang. Es ist infolgedessen nicht möglich, die entsprechenden Stundenpunkte alle genau untereinander fallen zu lassen. Ferner sind der Einfachheit halber die erhaltenen Registrierpunkte — 60 in der Stunde beim Gefälle, 30 bei der Niederschlags Elektrizität — nicht alle wiedergegeben, sondern durch Linien verbunden worden. Außerdem ist die Nulllinie der Kurven punktiert durchgezogen worden, die beim Gefälle durch Erdung bei der Füllung des Kollektors, bei der Niederschlags Elektrizität durch die Registrierung vor und nach dem Regen sich ergibt. Oberhalb der Nulllinie sind die positiven, unterhalb die negativen Ausschläge. Bei den Kurven ist weiter zu beachten, daß im Gefälle in Fig. I, III, VI, VII, VIII, XI, XII, XIII und XIV die Empfindlichkeit einen Sprung dadurch erleidet, daß sie durch den am Rande befindlichen früher erwähnten Platinkontakt auf den vierten Teil herabgeht. Bei Fig. IX und X war diese geringere Empfindlichkeit von vornherein vorhanden; trotzdem erhält man in Fig. X noch eine Reihe von Punkten, die am Rande der Kurve liegen. Bei der Niederschlags Elektrizität tritt eine ähnliche Umschaltung auf die Hälfte nur in Fig. X ein. Die Empfindlichkeit des Potentialgefälles war bei allen Figuren gleich: 1 mm = 28 Volt und nach Umschaltung oder bei Fig. IX und X von Anfang her 1 mm = 112 Volt, d. h. ein Ausschlag von 1 mm von der Nulllinie ab (die ganze Entfernung Nulllinie—Rand ist etwa 50 mm) entspricht einem Gefälle von 28 Volt in 1 m Höhe auf normaler Ebene. Die Empfindlichkeit der Niederschlags Elektrizitätskurve betrug bei Fig. I, IV, V, VIII 1 mm = 6.3×10^{-14} Coulombs pro cm^2 Auffangfläche, bei II, X (am Anfang) und XI 1 mm = 7.0×10^{-14} Coulombs, bei VI, VII 1 mm = 11×10^{-14} , bei III, IX, X, XII, XIII, XIV 1 mm = 14×10^{-14} Coulombs. In die Eigenelektrizitätskurven ist die Art, Dauer und Niederschlagsmenge des Niederschlages hineingeschrieben worden.

Bei den gewöhnlichen Regenfällen überwiegt das entgegengesetzte Vorzeichen zwischen Gefälle und Regenelektrizität, wie dies schon Elster und Geitel und später Weiß hervorheben. Oft ist die Niederschlags Elektrizität direkt das Spiegelbild des Gefälles (s. Fig. I und VII). Von den 101²⁾ registrierten Regenfällen hatten 49, darunter mehrere Landregen von stundenlanger Dauer, stets entgegengesetztes Vorzeichen zwischen Gefälle und Eigenladung und nur 11 meist kurze Regenfälle gleiches Vorzeichen, die übrigen 41 teils gleiches, teils entgegengesetztes. Von den 49 Fällen mit entgegengesetztem Zeichen waren in der Niederschlags Elektrizität 27 nur positiv (darunter Fig. I), 6 nur negativ, 16 positiv und

¹⁾ J. Elster und H. Geitel, Wien. Ber. 99, 438 (1890).

²⁾ Hierbei wurden öfters mehrere unter gleichen Umständen auf einander folgende, in Gefälle und Niederschlags Elektrizität gleichartige Fälle zusammengefaßt.

negativ (ähnlich wie Fig. VII). Von den 11 mit gleichem Vorzeichen waren 5 +, 3 —, 3 =. Fig. II entspricht einem der 5 +-Fälle, Fig. III hat ebenfalls größtenteils gleiches Vorzeichen zwischen Gefälle und Niederschlags Elektrizität.

Von den 24 Schneefällen hatten 5 nur entgegengesetztes Vorzeichen (darunter Fig. V), und zwar 1 (Fig. V) nur negative Eigenladung, 4 positive und negative; 11 gleiches Vorzeichen: 4 +, 6 — (darunter Fig. IV) und 1 + und —; die übrigen 8 bald gleiches, bald entgegengesetztes Zeichen (darunter Fig. VI). Wie eigenartig das Verhältnis des Gefälles zur Schneeladung manchmal sein kann, zeigt besonders schön der lange starke Schneefall vom 2. und 3. März 1909. Während der ersten 17 Stunden waren Gefälle und Eigenladung stets entgegengesetzt, das Gefälle größtenteils positiv, die Schneeladung überwiegend negativ; doch kommt auch mehrfach negatives Gefälle und positive Eigenladung vor. Während der zweiten Hälfte des Schneefalls jedoch, die noch 13 Stunden umfaßt, waren sowohl Gefälle als auch Eigenladung stets positiv.

Von den 9 Fällen eines Gemisches von Schnee und Regen hatten 4 (darunter Fig. VII) nur entgegengesetztes Zeichen, 1 gleiches, 4 sowohl gleiches als entgegengesetztes, unter letzteren auch Fig. VIII.

Bei den 94¹⁾ Böen hatten 15 nur entgegengesetztes, 7 nur gleiches Vorzeichen, letztere meist ganz kurze schnell vorüberziehende Böen; die übrigen 72 teils gleiches, teils entgegengesetztes. Die Niederschlags Elektrizität war in 25 Fällen nur positiv, in 14 nur negativ, bei 10 zuerst +, dann —, bei 13 zuerst —, dann +, bei den übrigen 32 = durcheinander; doch ist bei insgesamt 56 von den 94 Böen deutlich ein hervortretender Hauptausschlag der Niederschlags Elektrizität vorhanden. Proben der Böenregistrierung sind abgebildet in Fig. IX—XI. Dabei enthalten X und XI 2 aufeinander folgende Böen, die vor allem in der Regenelektrizität sich gut trennen lassen. Gleiches Vorzeichen hatten Gefälle und Niederschlags Elektrizität in Fig. IX und bei der zweiten Bö 7^{1/2}P in Fig. X; entgegengesetztes Zeichen im 2. Teil der 1. Bö von Fig. X und bei der 2. Bö 7^{1/2}P Fig. XI; teils gleiches, teils entgegengesetztes anfangs bei der 1. Bö Fig. X und bei der 1. Bö Fig. XI. Zu Beginn der 1. Bö von Fig. X hat außerdem ausnahmsweise die Regenelektrizität mehrfachen Vorzeichenwechsel, während das Gefälle stark negativ bleibt.

Fast stets zeigt sich der erste Ausschlag des Gefälles früher als in der Niederschlags Elektrizität. Diese „Frontwirkung“ der Bö auf das Gefälle ist durch Augenbeobachtungen in vielen Fällen bestätigt worden, bevor die ersten Regentropfen fielen. Eine Beziehung zwischen der Front des Gefälles und dem Hauptausschlage der Regenelektrizität ergab sich nicht: In 10 Fällen waren beide +, in 12 beide —, in weiteren 12 die Front +, die Eigenladung —, in 21 die Front —, die Eigenladung +. Bei den Böen, bei denen kein Hauptausschlag besteht, herrscht ebensowenig ein Zusammenhang zwischen der Front und dem ersten Ausschlage der Niederschlags Elektrizität: in 6 Fällen waren beide +, in 8 beide —, in 8 Front +, Elektrizität —, bei 10 Front —, Elektrizität +. Die noch übrigen 4 Böen hatten deutlich 2 ausgeprägte Vorzeichen in der Frontwirkung, bevor der Niederschlag und damit die Registrierung der Eigenladungen einsetzte, in einem Falle war das Gefälle zuerst steil +, dann tief —, in 3 Fällen (darunter 2 Schneeböen) zuerst tief negativ, dann hoch positiv.

Daß zwischen der Frontwirkung des Potentialgefälles und der Eigenladung des Niederschlages keine Beziehung besteht, kann deswegen nicht wundernehmen, weil unter Umständen sogar dieselbe Bö auf das Potentialgefälle zweier Stationen, die senkrecht zu ihrem Zuge gelegen sind, verschiedene Frontwirkung, auf die eine +, die andere —, ausüben kann²⁾. Es ist dies wahrscheinlich auf die sich ändernde Wolkenladung zurückzuführen, wozu vielleicht noch eine Wirkung aufsteigender Luftströme tritt. Ebenso wird man auch den in den 4 Fällen beobachteten Vorzeichenwechsel in der Front derselben Station erklären können.

Für die 25 registrierten Gewitter bestehen ganz ähnliche Beziehungen zwischen Gefälle und Eigenladung. Es fällt oft auf, daß entgegengesetztes Vorzeichen zwischen beiden herrscht, so in Fig. XIV am Anfang; doch ist auch vielfach gleiches Zeichen vorhanden, so in Fig. XII, ausgenommen den Schluß. Fig. XIII zeigt augenfällig, wieviel einfacher meist die Schwankung der Niederschlags Elektrizität ist, als die vom Gefälle. Sehr verwickelt ist die Beziehung zwischen den beiden Elementen in der zweiten Hälfte von Fig. XIV. Dies ist meistens so bei den stärksten Böen und Gewittern, die stundenlang dauern.

Es ist wohl sicher und in manchen Fällen (vgl. z. B. Fig. IX) direkt auffallend, daß der Ausschlag des Potentialgefälles oft von dem gleichnamigen der Niederschlags Elektrizität herrührt. Andererseits

¹⁾ Hier sind aufeinanderfolgende Böen, wenn möglich, stets getrennt worden.

²⁾ K. Kähler, Über die Einwirkung von Regenfällen und Böen auf das Potentialgefälle am Erdboden. Bericht über die Tätigkeit des Kgl. Meteorologischen Instituts im Jahre 1908, S. 67—78.

kommen aber wieder soviel entgegengesetzte Vorzeichen vor, daß doch meistens die Wirkung der in der Luft enthaltenen Regeneigenladungen durch die vielen anderen auf das Gefälle wirkenden Faktoren überdeckt wird. Elster und Geitel¹⁾ finden an einigen Beispielen, daß gegen Ende der Regen Gefälle und Eigenladung eher entgegengesetzt sind. Es wäre dies ein Beweis dafür, daß durch den Regen eine Trennung der Elektrizitäten eintritt, derart, daß in der Luft das entgegengesetzte Zeichen zurückbleibt. Das findet sich in den Potsdamer Registrierungen im allgemeinen nicht bestätigt, bei den meisten Regen sind Gefälle und Regenelektrizität von vornherein entgegengesetzt und bei Böen und Gewittern gelten für die Rückseite ganz ähnliche verwickelte Beziehungen zwischen den beiden Elementen, wie sie für die Front gezeigt worden sind. Der Zusammenhang zwischen Gefälle und Niederschlagslektrizität ist eben doch in den meisten Fällen noch unübersehbar. Stets kehrt nur die größere Einfachheit im Vorzeichen der Niederschlagslektrizität wieder. Auch Simpson fand in Simla keinerlei Beziehung zwischen dem Vorzeichen des Potentialgefälles und der Niederschlagsladung.

Ursprung der Regenelektrizität.

Am Schlusse seien noch die Folgerungen gezogen, die sich aus den Potsdamer Registrierungen für die Erklärung der Regen- und Gewitterelektrizität und der negativen Erdladung ergeben. Das Hauptergebnis der Registrierungen ist, daß im Jahre 1908 nicht das negative, sondern das positive Vorzeichen bei den zur Erde gelangenden Niederschlägen überwog. Ein Überschuß der negativen Ladung kann wohl in vielen Einzelfällen und unter Umständen sogar in einzelnen Monaten eintreten, im ganzen überwiegt aber das +-Zeichen bedeutend. Die bisherigen Ergebnisse im ersten Halbjahr 1909 sind die gleichen, so daß es unwahrscheinlich ist, daß in Potsdam auch für einen längeren Zeitraum ein negativer Überschuß herauskommen wird. Nun könnte das natürlich an anderen Orten der Erdoberfläche anders sein, doch findet ja auch Simpson für Simla in Indien einen starken positiven Überschuß. Die Gerdiensche, von Wilson²⁾ begründete und durch Experimente gestützte Theorie der Kondensationsvorgänge, die davon ausgeht, daß die Kondensation in der Atmosphäre eher an den negativen wie an den positiven Trägern eintritt, verlangt jedenfalls einen Überschuß der negativen Ladungen bei den Niederschlägen. Zu den Argumenten, die G. C. Simpson³⁾ gegen die Gerdiensche Vorstellung geltend macht, käme also noch das weitere hinzu, daß ein negativer Überschuß der Niederschläge mindestens fraglich ist. Richtiger könnte schon die Ansicht Wilsons⁴⁾ sein, der die Kondensationsvorgänge nicht als alleinige Ursache, sondern nur als mitwirkenden Faktor gelten lassen will. Dafür spräche vor allem die Tatsache, daß bei Böen und Gewittern das negative Vorzeichen sicherlich weit stärker auftritt wie bei Landregen.

Man wird jedenfalls andere Vorgänge nicht entbehren können, um die Eigenladungen der Tropfen zu erklären. Sicher dürfte einmal sein, daß viele Ladungen durch Anlagern der Träger an Staubteilchen und durch nachherige Kondensation an diesen zustande kommen. Doch wird dieser Vorgang wegen der größeren Wanderungsgeschwindigkeit der negativen Träger mit einem Überschuß der negativen Ladungen enden, der beim Fallen durch die von Schmauß⁵⁾ gezeigte Wirkung noch verstärkt werden wird. Elster und Geitel⁶⁾ haben bereits 1890 vermutet, daß auch durch Kräfte, die durch das starke Feld gegeben werden, Elektrizität erzeugt werden kann. Man wird dann allerdings nicht umgekehrt das Zustandekommen des Erdfeldes durch die elektrischen Vorgänge an den Tropfen erklären können. Zweifellos wird bei der Trennung der Tropfen, beim Aneinandergleiten kleinerer Tropfen an großen (z. B. der kleinen Wolkenteilchen an größeren Tropfen) auch eine Trennung der Elektrizitäten eintreten können. Geht dieser Vorgang allein und ruhig vor sich, so müßte nach Elster und Geitel am Anfange des Regens die positive, am Ende die negative Eigenladung überwiegen, was jedoch die Potsdamer Registrierungen nur ausnahmsweise zeigen.

Als eine Art Lenard-Wirkung im aufsteigenden Luftstrom denkt sich G. C. Simpson⁷⁾ das Zustandekommen der Regenelektrizität. Im aufsteigenden Luftstrom erhält man oben eine Anhäufung des Wassers, die durch die starke Wechselwirkung zwischen Luftströmen und dem Wasser eine

¹⁾ J. Elster und H. Geitel: *Terrest. Magn.* **4**, 26 (1899).

²⁾ C. T. R. Wilson: *Condensation of Water Vapour in the Presence of dust-free Air and other Gases.* *Phil. Trans.* **189**, 265 (1897); *Proc. Camb. Phil. Soc.* **9**, 333 (1897); H. Gerdien, *Der Elektrizitätshaushalt der Erde und der unteren Schichten der Atmosphäre*, *Phys. Zeitschr.* **6**, 647 (1905).

³⁾ G. C. Simpson: *Phil. Mag.* (6) **17**, 619 (1909).

⁴⁾ C. T. R. Wilson: *On Thunderstorm Electricity*, *Phil. Mag.* (6) **17**, 634 (1909).

⁵⁾ A. Schmauß: *Aufnahme negativer Elektrizität aus der Luft durch fallende Wassertropfen*, *Drudes Ann.* **9**, 224 (1902).

⁶⁾ J. Elster und H. Geitel: *Wien. Ber.* **99**, 443 (1890).

⁷⁾ G. C. Simpson: *The Electricity of Rain and its Origin in Thunderstorms*, *Nature* **79**, 507 (1908/09).

Trennung der an der Berührungsfläche Luft-Wasser vorhandenen Elektrizitäten bewirkt wird, derart, daß die Luft negativ, das Wasser positiv wird. Im allgemeinen würden sich die Potsdamer Ergebnisse wohl in Einklang bringen lassen mit dieser Vorstellung. Vor allem würde sich der positive Überschuß erklären. Bei gewöhnlichem Regen hätte man vorzugsweise die Lenard-Wirkung, daher beim Gefälle negatives, bei der Regenelektrizität positives Zeichen; bei Böen und Gewittern, wo alles viel stürmischer vor sich geht, wo infolgedessen die erzeugten negativen Ladungen der Luft stets mit dem Wasser in Berührung bleiben, wo die von Elster und Geitel vermuteten Wirkungen am stärksten sein werden und außerdem „die einzelnen Wolkenmassen und Niederschläge sich selbst elektrisch beeinflussen können“, halten sich die beiden Vorzeichen viel eher die Wage.

Um die negative Erdladung zu erklären, muß man anscheinend auf andere Vorgänge zurückgehen.

Messungen der Sonnenstrahlung auf dem Meteorologischen Observatorium bei Potsdam.

Von W. Marten.

Seit März 1907 werden auf dem Meteorologischen Observatorium bei Potsdam Messungen der Sonnenstrahlung mit einem Ångströmschen Kompensations-Pyrheliometer angestellt. Die Beobachtungen wurden vom Verfasser nur in dem Umfange ausgeführt, als der laufende Dienst und andere notwendige Arbeiten es zuließen. Immerhin konnten an 81 Messungstagen insgesamt 3600 Einzelmessungen gewonnen werden, die im Anhange in Form von Reihenmittelwerten mitgeteilt sind. Dies Beobachtungsmaterial ist vorläufig nur für eine Berechnung der Energiemengen verwertet worden, welche die Flächeneinheit des Beobachtungsortes im Laufe eines Jahres direkt von der Sonne zugestrahlt erhält. Die Größe dieses Energiezuflusses, die zu den Fundamentalgrößen der Meteorologie gerechnet werden muß, für eine Anzahl verschieden gelegener Orte der Erdoberfläche kennen zu lernen, ist wichtig, und daher ihre Bestimmung auch nur in erster Annäherung nicht ohne Wert.

Zu den Potsdamer Messungen wurde als Meßinstrument das vom Mechaniker J. L. Rose in Upsala verfertigte Kompensations-Pyrheliometer Nr. 74 benutzt. Die Konstanten hat Herr Ångström im Mai 1906 selbst bestimmt und für die Reduktion der Beobachtungen die Formel

$$Q = 15.7 i^2$$

abgeleitet, in der Q die Intensität der Strahlung in Gramm-Kalorien für den cm^2 , i die Intensität des Heizstromes bedeutet. In einer brieflichen Mitteilung bezeichnet Herr Ångström den Apparat als ein sehr gutes Exemplar. Eine genaue Beschreibung des Prinzipes dieses Instrumentes und seiner Handhabung ist in Wiedemanns Annalen 1899¹⁾ zu finden.

Als Hilfsapparate kamen zur Verwendung:

1. Zur Messung des Heizstromes, den ein Leclanché-Element lieferte, das Präzisionsampèremeter Nr. 62595 von der Firma Siemens & Halske mit einem Meßbereich von 0—0.45 Amp. Die Empfindlichkeit betrug: $1^0 = 0.0005$ Amp. und bei Verwendung eines Nebenschlusses: $1^0 = 0.003$ Amp.
2. Zur Bestimmung der Temperaturgleichheit der messenden Manganstreifen ein empfindliches Galvanometer (Typ d'Arsonval) von J. L. Rose in Upsala.
3. Zur Regulierung des Heizstromes ein Gleitwiderstand von derselben Firma.

Alle Apparate haben zur Zufriedenheit gearbeitet, nur bei dem Gleitwiderstand stellten sich Mängel heraus, die im September 1907 beseitigt wurden. Sie bestanden hauptsächlich in dem ungenügenden Kontakt des die einzelnen Widerstände einschaltenden Hebels und der Gleitvorrichtung mit den beiden zur Feinregulierung dienenden Widerstandsdrähten. Die Folge waren plötzliche Stromschwankungen, welche die Einstellung des Galvanometers sehr erschwerten und den Genauigkeitsgrad der Messung herabdrückten. Durch Anbringung einer Metallfeder am Hebel und Einlegung einer kleinen Spiralfeder in den Schraubenkopf der Gleitvorrichtung wurde ein stets gleichmäßiger Kontakt erzielt und das Arbeiten mit dem Apparat sehr erleichtert. Gleichzeitig mit dieser Abänderung wurde noch ein anderer Übelstand beseitigt. An Stelle des Paraffins, das beim Arbeiten in der Sonne sehr leicht schmolz, wurde Bernstein als Isoliermaterial für die verschiedenen Widerstandsdrähte benutzt.

¹⁾ Knut Ångström: Über absolute Bestimmungen der Wärmestrahlung mit dem elektrischen Kompensations-Pyrheliometer. Ann. d. Phys. u. Chem. Bd. 67, S. 633—648, 1899.

Hier mag auch ausdrücklich erwähnt werden, daß Alterungserscheinungen beim Pyrheliometer infolge Loslösung der elektrisch isolierenden Schicht von den Manganinstreifen, wie sie hauptsächlich Herr Kimball¹⁾ bei verschiedenen Instrumenten gefunden hat, sich bei dem Potsdamer Apparat bisher nicht gezeigt haben. Eine genaue Betrachtung durch die Lupe ergab einen tadellosen Befund und auch die Durchsicht der Beobachtungstabellen läßt auf keine Verringerung der Werte mit der Zeit schließen. Bei der Bewertung der hier mitgeteilten Messungen ist außerdem zu berücksichtigen, daß neuere Untersuchungen¹⁾, die noch nicht abgeschlossen sind, die Angaben Ångströmscher Pyrheliometer nicht als absolute gelten lassen. Wahrscheinlich sind sie um etwa 10% zu klein.

Der Beobachtungsort liegt etwa 1 1/2 km südlich von der Stadt Potsdam auf einem bewaldeten Höhenzug, dem sogenannten Telegraphenberg. Die geographischen Koordinaten sind 52° 23' n. Br. und 13° 4' östl. L. v. Greenwich. Die Meereshöhe beträgt ungefähr 81 und die Höhe relativ zur freien Ebene rund 50 m. Die nähere Umgebung ist, abgesehen von den dort oben befindlichen wissenschaftlichen Anstalten, frei von menschlichen Ansiedlungen und im großen und ganzen günstig für derartige Messungen. Störend erwiesen sich zeitweise die vom Ostwind heraufgeführten Nebelfetzen aus dem benachbarten Nuthetal und besonders im Winter bei Winden mit Nordkomponente Rauchpartikel aus den Schornsteinen des Observatoriums. In solchen Fällen sind die Messungen immer rechtzeitig abgebrochen worden, beziehungsweise unterblieben. Als Beobachtungsraum diente bis zum Mai 1909 das „optische Zimmer“ an der Südfront des Observatoriums. Da aber von hier aus die Sonne im Sommer bei niedrigem Stande nicht anvisiert werden konnte, beobachtete ich später im untersten Zimmer des Hauptturms, von dem aus die Sonne bei jedem Stande erreichbar war. Der Standort des Pyrheliometers lag im ersten Fall etwa 17, im zweiten 19 m über dem Erdboden.

Während der Messung stand das Meßinstrument an beiden Beobachtungsarten frei auf der Fensterbrüstung eines offenen Fensters. Das Galvanometer hatte im „optischen Zimmer“ eine stabile Aufhängung an der Südwand gefunden, während die anderen Hilfsapparate auf einem Arbeitstisch in der Nähe des Galvanometers vereinigt waren. Im Turmzimmer hing das Galvanometer je nach dem Stande der Sonne an der Ost- oder Westwand. Geeignete Aufhängungsvorrichtungen ermöglichten einen schnellen Transport von einem Ort zum andern und rasche Neujustierung. Die Unterbringung der anderen Hilfsinstrumente geschah in derselben Weise wie im „optischen Zimmer“.

Der Meßvorgang war folgender: Zunächst wurde das Pyrheliometer mit Azimut- und Höhenschraube auf die Sonne eingestellt und beide Manganinstreifen der Bestrahlung ausgesetzt. Nun wurde die Ruhelage des Galvanometers abgelesen, ein Streifen beschattet und durch den anderen der Heizstrom geschickt. Sobald der Heizstrom mit dem Gleitwiderstand so reguliert war, daß das Galvanometer wieder die Ruhelage zeigte, wurde zur vollen Minute der Heizstrom am Ampèremeter abgelesen. Nach Umlegung des Schirmes wiederholte sich der Meßvorgang unter Benutzung der alten Ruhelage, bis mindestens 3 Ablesungen im Abstände von einer Minute vorlagen. Am Ende jeder Messungsreihe wurde dann die Ruhelage am Galvanometer nachgeprüft. Je 3 aufeinanderfolgende Beobachtungen einer Serie bildeten nach den Formeln $l_1 + 2r + l_2$ oder $r_1 + 2l + r_2$ eine endgültige Messung, wobei unter l und r Ablesungen bei Beschattung links und rechts zu verstehen sind. Auf diese Weise fielen die kleinen systematischen Unterschiede zwischen den Meßergebnissen bei Beschattung rechts und links heraus, die eine Folge der in ihren physikalischen Eigenschaften nicht ganz identischen Meßstreifen sind.

Das gesamte vorliegende Beobachtungsmaterial besteht aus 3600 Strahlungswerten. Aus Mangel an Raum mußte auf die Veröffentlichung in extenso verzichtet werden. Die Tabellen am Schluß enthalten in Spalte 4 nur die Mittelwerte der Strahlungsintensität (Gramm-Kalorien pro Minute) von 842 vorhandenen Beobachtungsreihen. Spalte 5 gibt an, aus wieviel Einzelwerten das Mittel gebildet ist. Die wahre Ortszeit in Spalte 2 bezieht sich auf die mittlere Zeit der betreffenden Beobachtungsreihe. Die scheinbare Sonnenhöhe der Spalte 3 ist aus Tabellen entnommen, die für ausreichend kleine Intervalle der Deklination und Zeit nach der bekannten Formel

$$\sin h = \sin \varphi \cdot \sin \delta + \cos \varphi \cdot \cos \delta \cdot \cos t$$

für die Breite von Potsdam besonders entworfen sind. In obiger Formel ist unter φ die Breite von Potsdam, unter h , δ , t Höhe, Deklination und Stundenwinkel der Sonne zu verstehen.

Die Berechnung der Energiemengen, die der Flächeneinheit von Potsdam im Laufe eines Jahres von der Sonne direkt zugestrahlt wird, stützt sich auf 3423 Einzelwerte in 802 Beobachtungsreihen. 177 Werte in 40 Reihen mußten aus irgend einem Grunde als nicht der Norm entsprechend für diesen Zweck verworfen werden. Die benutzten Beobachtungen verteilen sich über das Jahr, wie folgt:

¹⁾ H. H. Kimball: Pyrheliometer and polarimeter observations. Bull. of the Mount Weather Observatory Bd. I, S. 83—93, Washington 1908.

	J.	F.	M.	A.	M.	J.	J.	A.	S.	O.	N.	D.	Jahr
Beobachtungstage . . .	5	7	11	11	8	3	4	3	9	11	5	—	77
Beobachtungsreihen . .	59	76	86	107	92	61	61	34	110	64	52	—	802
Einzelbeobachtungen .	268	305	527	302	245	117	249	96	580	475	259	—	3423

Leider ist im Dezember eine klaffende Lücke. Dieses noch ziemlich dürftige und in seiner Verteilung auch nicht ideal zu nennende Material war nun so zu verarbeiten, daß sich doch noch angenähert normale Energiewerte ergaben. Die Messungsergebnisse der einzelnen Beobachtungstage in bestimmten Sonnenhöhenintervallen zu mitteln, ging nicht an, weil die Verteilung der Beobachtungen auf die einzelnen Sonnenhöhen zu verschieden war, und ihre Anzahl für diese Art der Behandlung nicht ausreichte. Bei dem starken Schwanken des Strahlungsniveaus auch völlig wolkenloser Tage wären Fälschungen des täglichen Ganges unausbleiblich gewesen. Dieser Übelstand konnte durch Ergänzung der fehlenden Werte, die mit ausreichender Genauigkeit möglich ist, vermieden werden. Die normale tägliche Änderung der Strahlung mit der Sonnenhöhe läßt sich schon ziemlich gut aus wenigen Messungstagen ableiten, die keine nennenswerten meteorologischen Störungen zeigen. Das habe ich mir zu Nutze gemacht. Das Beobachtungsmaterial enthält für alle 4 meteorologischen Jahreszeiten eine genügende Anzahl von Messungstagen, die für meine Zwecke brauchbar waren, und die ich kurzweg als „einwandfrei“ bezeichnen will. Aus diesen „einwandfreien“ Tagen wurde für jede Jahreszeit durch graphisches Verfahren eine mittlere Kurve gewonnen. Sie stellt in erster Annäherung die normale Änderung der Sonnenstrahlung dQ mit der Sonnenhöhe h dar. Die Auswertung dieser Kurven ergab für dQ in den am Kopf der Tabelle ersichtlichen Sonnenhöhenintervallen folgende Werte in Tausendstel Gramm-Kalorien.

	Anzahl der Tage	3-6°	6-9°	9-12°	12-15°	15-20°	20-25°	25-30°	30-35°	35-40°	40-45°	45-50°	50-55°
Winter	4	—	160	126	109	145	—	—	—	—	—	—	—
Frühjahr	10	246	175	128	92	124	94	69	57	51	40	32	—
Sommer	4	226	172	113	87	115	80	65	47	37	33	30	22
Herbst	7	—	153	128	109	142	119	94	72	66	45	—	—
Jahr	25	233	169	122	99	130	97	82	59	53	40	31	22

Für den Herbst habe ich für diesen Zweck geeignete Messungen von Herrn Scheiner¹⁾ mitverwendet, die am 1., 2. und 3. September 1903 etwa 100 m von meinem Beobachtungsort entfernt in ungefähr gleicher Meereshöhe ebenfalls mit einem Kompensations-Pyrheliometer angestellt sind. Nach diesen Kurven wurden alle gemessenen Werte auf den nächsten durch 3 teilbaren Sonnenhöhengrad reduziert. Mehrere Messungen in ein und demselben Intervall sind zunächst für Vor- und Nachmittag getrennt gemittelt, und die beiden Werte dann mit demselben Gewicht zu einem definitiven Mittelwert für das betreffende Intervall vereinigt worden. Fehlende Werte ergänzte ich nach dem zunächst liegenden Intervall durch Inter- oder Extrapolation. Die Werte der so ergänzten Messungstage wurden von 3 zu 30 Sonnenhöhe monatsweise summiert und durch die Anzahl der Messungstage dividiert. So entstand Tabelle I, die den mittleren täglichen Gang der Strahlung in absoluten Werten (Tausendstel Gramm-Kalorien) auf eine zur Strahlung senkrechte Fläche in jedem Monat als Funktion der Sonnenhöhe wiedergibt.

Tabelle I. Mittlere Sonnenstrahlung von 3 zu 30 Sonnenhöhe.
(Tausendstel Grammkalorien pro cm² und Minute.)

Monat	Anzahl der Tage	3°	6°	9°	12°	15°	18°	21°	24°	27°	30°	33°	36°	39°	42°	45°	48°	51°	54°	57°	60°	
Januar .	5		599	754	883	999	1090	1167	1230													
Februar	7	279	518	692	818	911	992	1061	1121	1172	1213	1249	1281	1309	1335	1356	1375					
März . .	11	198	438	613	739	833	911	976	1030	1077	1115	1152	1186	1218	1242	1263	1282					
April . .	11	230	472	648	775	868	947	1012	1067	1112	1153	1189	1222	1248	1275	1296	1315					
Mai . . .	8	184	412	578	700	792	865	925	976	1018	1053	1084	1110	1133	1154	1178	1193	1212	1225	1238		
Juni . . .	3	145	371	537	658	751	823	883	936	983	1030	1059	1085	1114	1136	1151	1176	1194	1219	1232	1240	
Juli . . .	4	166	366	536	654	738	809	871	920	959	994	1024	1048	1068	1085	1108	1123	1135	1147	1156	1156	
August .	3		225	378	498	599	688	770	842	908	958	1001	1038	1069	1100	1122	1139					
Septbr .	9		293	445	567	670	761	842	905	980	1036	1083	1111	1149	1180	1196						
Oktbr . .	11		290	442	564	667	758	839	911	965	1021	1070	1112	1150	1182	1198						
Novbr . .	5		537	693	833	978	1064	1135	1199													

¹⁾ J. Scheiner, Untersuchungen über die Solarkonstante und die Temperatur der Sonnenphotosphäre. Publ. d. astrophys. Obs. zu Potsdam. Bd. 18, III. Stück, S. 20. Potsdam 1908.

Tab. II. Verteilung der Beobachtungsreihen auf die Sonnenhöhenintervalle von 3 zu 3°.

	1 1/2-4 1/2°	4 1/2-7 1/2°	7 1/2-10 1/2°	10 1/2-13 1/2°	13 1/2-16 1/2°	16 1/2-19 1/2°	19 1/2-22 1/2°	22 1/2-25 1/2°	25 1/2-28 1/2°	28 1/2-31 1/2°	31 1/2-34 1/2°	34 1/2-37 1/2°	37 1/2-40 1/2°	40 1/2-43 1/2°	43 1/2-46 1/2°	46 1/2-49 1/2°	49 1/2-52 1/2°	52 1/2-55 1/2°	55 1/2-58 1/2°	58 1/2-61 1/2°	Anzahl im Monat
Januar . . .	—	4	7	15	16	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
Februar . .	1	2	3	5	9	12	19	19	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76
März	—	—	—	—	—	—	1	3	10	16	11	16	29	—	—	—	—	—	—	—	86
April	2	4	6	6	4	4	3	4	5	7	9	10	10	14	10	6	3	—	—	—	107
Mai	4	4	5	4	5	2	1	2	3	2	3	2	3	5	5	7	11	16	7	—	92
Juni	—	—	—	—	—	—	1	2	1	2	3	2	3	2	1	1	5	2	7	25	61
Juli	3	4	4	2	1	2	2	1	1	—	2	2	1	2	1	2	4	12	10	5	61
August . . .	—	1	—	—	—	1	1	1	3	2	3	1	4	2	2	10	—	—	—	—	34
September .	—	—	—	—	—	—	—	1	8	9	17	35	23	17	—	—	—	—	—	—	110
Oktober . .	—	—	—	—	—	—	3	6	23	30	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
November . .	—	2	3	6	5	14	20	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52

In Tabelle II gebe ich einen Überblick über die Verteilung der Messungsreihen, die der Tabelle I zugrunde liegen. Mit Rücksicht auf die geringe Anzahl der Messungstage in den einzelnen Monaten habe ich die Monatsmittel für die 4 meteorologischen Jahreszeiten zusammengefaßt und diese in der folgenden Figur 1 graphisch dargestellt. Die Winterkurve zeigte, wie an anderen Orten, auch für Potsdam die größte Durchlässigkeit der Atmosphäre. Sie liegt durchweg über der Frühjahrs- und diese über der Sommerkurve. Die Herbstkurve läßt bei niedrigen Sonnenhöhen auf noch kleinere Transparenz der Luft als im Sommer schließen. Sie schneidet bei höherem Sonnenstande die Sommerkurve und hält dann etwa die Mitte zwischen Sommer und Frühjahr.

Die Tabelle I diente nun weiter als Grundlage zur Bestimmung der Energiemengen, die die zur Strahlung senkrechte Flächeneinheit (cm²) des Beobachtungsortes bei wolkenlosem Himmel in einem bestimmten Zeitabschnitt empfangen würde. Die täglichen Strahlungssummen wurden für 12 gleichmäßig über das Jahr verteilte Tage folgendermaßen abgeleitet. Für jeden 16. Tag des Monats, im Februar für den 15., ermittelte ich für die Mitte jeden Stundenintervalls, während die Sonne über dem Horizont stand, die Sonnenhöhe und ordnete ihr aus Tabelle I den entsprechenden Strahlungswert zu. Anstatt der fehlenden Dezemberwerte benutzte ich die Mittel aus November und Januar. Die so entstehenden Strahlungsdiagramme wurden planimetrisch ausgewertet und in Tabelle III zusammengestellt.

Tabelle III. Mittlere Wärmesummen für cm² Vertikalfläche. Wolkenlose Tage. (Gramm-Kalorien.)

Datum	4-5 ⁿ	5-6 ⁿ	6-7 ⁿ	7-8 ⁿ	8-9 ⁿ	9-10 ⁿ	10-11 ⁿ	11-12 ⁿ	Tagessumme
	und 7-8 ^p	und 6-7 ^p	und 5-6 ^p	und 4-5 ^p	und 3-4 ^p	und 2-3 ^p	und 1-2 ^p	und 12-1 ^p	
16. Januar . . .	—	—	—	—	36	91	114	124	365
15. Februar . .	—	—	—	30	89	115	128	134	496
16. März	—	—	25	88	115	128	137	141	634
16. April	—	33	93	122	138	148	154	158	846
16. Mai	21	71	107	124	135	142	146	148	894
16. Juni	43	85	109	125	136	142	148	149	937
16. Juli	29	78	105	120	129	135	137	138	871
16. August . . .	—	30	73	102	120	131	136	138	730
16. September .	—	—	46	83	108	127	135	138	637
16. Oktober . .	—	—	—	41	77	100	114	120	452
16. November .	—	—	—	4	61	98	122	130	415
16. Dezember .	—	—	—	—	12	74	101	114	301

In ganz analoger Weise erhielt ich die Tagesdiagramme für die Vertikalkomponente der Strahlung. Ich brauchte nur die schon oben benutzten Strahlungswerte mit dem Sinus der betreffenden Sonnenhöhe zu multiplizieren und sie als Ordinaten zur Herstellung der Strahlungskurven den betreffenden Zeiten zu zuordnen. Die Ergebnisse lasse ich in Tabelle IV folgen.

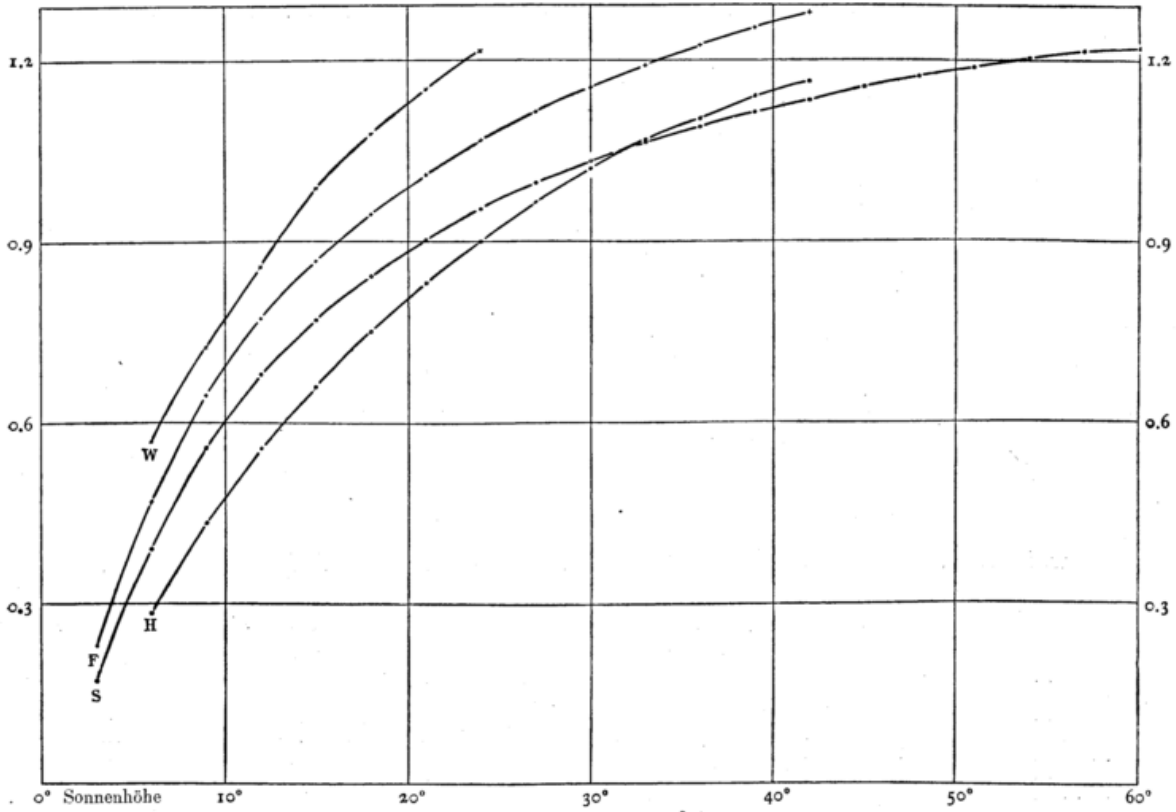


Fig. 1. Die Intensität der Sonnenstrahlung (Gramm-Kalorien $\frac{cm^2}{Minute}$) in den vier meteorologischen Jahreszeiten.

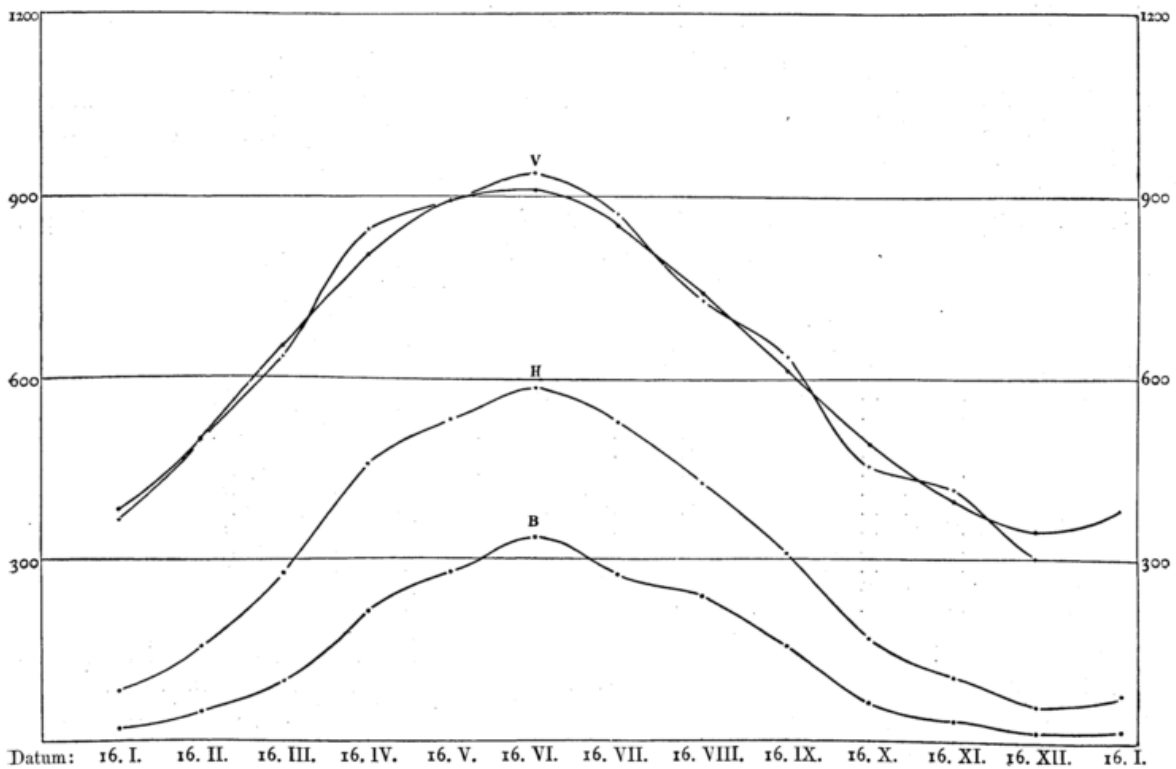


Fig. 2. Jährlicher Gang der Strahlungssummen (Gramm-Kalorien pro Tag).
 V: für 1 cm² der zur Strahlung senkrechten Fläche bei wolkenlosem Himmel; H: für 1 cm² Horizontallfläche bei wolkenlosem Himmel; B: für 1 cm² Horizontallfläche unter Berücksichtigung der Bewölkung.

Tabelle IV. Mittlere Wärmesummen für cm² Horizontalfläche. Wolkenlose Tage.
(Gramm-Kalorien.)

Datum	4-5 ^a und 7-8 ^p	5-6 ^a und 6-7 ^p	6-7 ^a und 5-6 ^p	7-8 ^a und 4-5 ^p	8-9 ^a und 3-4 ^p	9-10 ^a und 2-3 ^p	10-11 ^a und 1-2 ^p	11-12 ^a und 12-1 ^p	Tagessumme
16. Januar . . .	—	—	—	—	3	16	27	34	80
15. Februar . .	—	—	—	3	17	34	47	55	156
16. März	—	—	3	19	40	59	74	82	277
16. April	—	4	21	46	69	91	107	116	454
16. Mai	1	13	36	59	82	102	116	123	532
16. Juni	5	21	43	67	89	108	123	129	585
16. Juli	3	17	38	61	81	99	112	118	529
16. August . . .	—	4	20	42	66	87	100	107	426
16. September .	—	—	6	23	44	67	80	88	308
16. Oktober . . .	—	—	—	5	19	36	50	57	167
16. November . .	—	—	—	—	7	20	34	42	103
16. Dezember . .	—	—	—	—	—	11	21	27	59

Um nun die wirklich zugestrahlten Wärmemengen zu erhalten, waren noch die Bewölkungsverhältnisse in Rechnung zu ziehen. In Tabelle V habe ich nach den Veröffentlichungen des Potsdamer Observatoriums 10jährige Mittel der Sonnenscheindauer in Potsdam (1893—1902) für jeden Monat und

Tabelle V. 10jährige Mittel der Sonnenscheindauer in Potsdam (1893—1902).

	4-5 ^a	5-6 ^a	6-7 ^a	7-8 ^a	8-9 ^a	9-10 ^a	10-11 ^a	11-12 ^a	12-1 ^p	1-2 ^p	2-3 ^p	3-4 ^p	4-5 ^p	5-6 ^p	6-7 ^p	7-8 ^p
Januar	—	—	—	—	0.06	0.19	0.25	0.26	0.29	0.27	0.23	0.10	—	—	—	—
Februar	—	—	—	0.05	0.20	0.26	0.30	0.35	0.35	0.34	0.31	0.25	0.08	—	—	—
März	—	—	0.01	0.16	0.30	0.38	0.40	0.40	0.40	0.39	0.37	0.30	0.17	0.01	—	—
April	—	0.08	0.24	0.39	0.47	0.51	0.51	0.51	0.49	0.49	0.50	0.46	0.41	0.29	0.08	—
Mai	0.05	0.35	0.45	0.51	0.53	0.54	0.55	0.56	0.55	0.54	0.52	0.49	0.49	0.47	0.35	0.08
Juni	0.21	0.45	0.51	0.55	0.58	0.59	0.61	0.61	0.60	0.61	0.58	0.57	0.55	0.51	0.44	0.23
Juli	0.11	0.35	0.44	0.49	0.53	0.55	0.54	0.55	0.55	0.54	0.53	0.51	0.48	0.45	0.40	0.14
August	0.01	0.16	0.41	0.52	0.56	0.60	0.59	0.58	0.59	0.56	0.58	0.54	0.53	0.45	0.24	0.01
September . . .	—	—	0.06	0.31	0.47	0.54	0.56	0.54	0.54	0.53	0.51	0.47	0.36	0.11	0.02	—
Oktober	—	—	—	0.07	0.27	0.33	0.38	0.40	0.42	0.38	0.35	0.35	0.08	0.01	—	—
November	—	—	—	—	0.13	0.27	0.31	0.34	0.35	0.36	0.33	0.18	0.01	—	—	—
Dezember	—	—	—	—	0.04	0.20	0.27	0.29	0.31	0.31	0.24	0.05	—	—	—	—

jede Stunde berechnet. Nach dieser Tabelle wurden alle Stundenwerte der Vertikalkomponente der Strahlung mit den entsprechenden Stundenwerten der Sonnenscheindauer multipliziert. Dabei wurden die Vormittags- und Nachmittagswerte ebenso wie bei der Strahlung zusammengezogen. Diese Werte gibt Tabelle VI.

Tabelle VI.
Mittlere Wärmesummen für cm² Horizontalfläche mit Berücksichtigung der Bewölkung.
(Gramm-Kalorien.)

Datum	4-5 ^a und 7-8 ^p	5-6 ^a und 6-7 ^p	6-7 ^a und 5-6 ^p	7-8 ^a und 4-5 ^p	8-9 ^a und 3-4 ^p	9-10 ^a und 2-3 ^p	10-11 ^a und 1-2 ^p	11-12 ^a und 12-1 ^p	Tagessumme
16. Januar . . .	—	—	—	—	0.3	3.3	7.1	9.6	20.3
15. Februar . .	—	—	—	0.2	3.7	9.5	15.1	19.2	47.7
16. März	—	—	0.1	2.9	12.1	22.4	29.8	32.9	100.2
16. April	—	0.3	5.4	18.3	32.0	45.6	53.6	58.0	213.2
16. Mai	—	4.5	16.7	29.8	41.7	52.9	62.5	68.9	277.0
16. Juni	0.9	9.2	21.3	36.6	50.8	62.5	75.1	77.3	333.7
16. Juli	0.3	6.5	16.9	29.1	42.2	53.5	60.7	63.6	272.8
16. August . . .	—	0.7	8.5	22.0	36.2	50.4	58.1	62.2	238.1
16. September .	—	—	0.4	7.7	20.7	34.7	43.5	47.8	154.8
16. Oktober . .	—	—	—	0.3	6.0	12.2	18.9	22.9	60.3
16. November . .	—	—	—	—	1.0	6.0	11.3	14.1	32.4
16. Dezember . .	—	—	—	—	—	2.2	6.1	8.2	16.5

Die so bestimmten täglichen Wärmesummen der 12 Tage lieferten nun das Material zur Konstruktion der Jahreskurven in umstehender Figur 2. Die obersten beiden Kurven stellen den jährlichen Gang der täglichen Strahlungssummen für eine zur Strahlung senkrechte Fläche bei wolkenlosem

Himmel dar. Die nach der Formel $(a + 2b + c) : 4$ ausgeglichene Kurve dürfte sich der Wirklichkeit wohl mehr nähern, als die unausgeglichene. Die Ausbuchtungen der letzteren sind wahrscheinlich durch die etwas geringe Anzahl der Beobachtungen zu erklären. Die mittlere Kurve versinnlicht denselben Gang für die horizontale Fläche und die untere den Gang der wirklich erhaltenen täglichen Strahlungssumme auf die horizontale Fläche im Laufe eines Jahres.

Die Planimetrierung dieser 3 Diagramme liefert für die einzelnen Monate und das Jahr folgende Werte.

Tabelle VII.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktbr.	Novbr.	Dezbr.	Jahr
Monatssumme in Grammkalorien pro cm^2 senkrechter Bestrahlung . . .	11315	13888	19654	25380	27714	28110	27001	22630	19110	14012	12450	9331	230593
Mittlere Tagessumme	365	496	634	846	894	937	871	730	637	452	415	301	7578
Monatssumme in Grammkalorien pro cm^2 horiz. Fläche (wolkenlose Tage)	2480	4368	8587	13620	16492	17550	16429	13208	9240	5177	3090	1829	112070
Mittlere Tagessumme	80	156	277	454	532	585	529	426	308	167	103	59	3676
% der Bestrahlung für horiz. Fläche	21.9	31.5	43.7	53.7	59.5	62.4	60.7	58.4	48.4	36.9	24.8	19.6	48.5
Wirkliche Monatssumme bei Bewölkung	626	1333	3103	6393	8587	10011	8457	7381	4644	1869	972	512	53888
Mittlere Tagessumme	20	48	100	213	277	334	273	238	165	60	32	16	1766
% der Bestrahlung für horiz. Fläche	25.2	30.5	36.1	46.9	52.1	57.1	51.6	55.9	50.3	35.9	31.1	27.1	48.0
% der senkrechten Bestrahlung . .	5.5	9.7	15.8	25.2	31.0	35.6	31.3	32.6	24.3	13.3	7.7	5.3	23.3

Tabelle VII gibt für die Charakterisierung des Klimas von Potsdam wertvolle Beiträge. Nach ihr erreicht die tägliche Bestrahlung bei senkrechtem Einfall und wolkenlosem Himmel ihr Maximum im Juni mit 937, ihr Minimum im Dezember mit 301; im Jahr insgesamt beträgt sie rund 230600 Gramm-Kalorien. Davon entfallen nur 585, 59 und 112100, also 62, 20 und 48 % auf die horizontale Fläche. Bei Berücksichtigung der mittleren Bewölkungsverhältnisse von Potsdam verringert sich die wirklich zugestrahlte Wärmemenge in den beiden extremen Monaten Juni und Dezember auf 334 und 16, im Jahr auf 53890 Gramm-Kalorien, das sind 57, 27 und 48 der horizontalen und 36 und 23 % der überhaupt möglichen Strahlung auf die normale Flächeneinheit. Die Prozentzahlen der wirklich empfangenen Wärmesummen zeigen im Juli ein sekundäres Minimum, das sich ungezwungen durch vermehrte Wolkenbildung infolge von Konvektionsströmungen erklären läßt.

Die für Potsdam erhaltenen Ergebnisse erfahren erst die rechte Beleuchtung durch Vergleich mit Rechnungen ähnlicher Art, die einstweilen erst für wenige Orte der Erde durchgeführt sind. In Tabelle VIII habe ich die Hauptvergleichszahlen für Treurenberg auf Spitzbergen, Stockholm (Westman), Potsdam (Marten), Warschau (Gorczyński), Kiew (Savelief), Wien (Schneider), Montpellier (Crova und Houdaille) zusammengestellt.

Tabelle VIII.

Ort	Geogr. Breite-Grade	Summen für die normale Flächeneinheit			Summen für die horizontale Flächeneinheit		
		möglich	wirklich	%	möglich	wirklich	%
Treurenberg	79.9	252 300	53 610	21	75 770	16 820	22
Stockholm	59.3	251 860	108 870	43	107 269	55 620	52
Potsdam	52.4	230 590	98 510	43	112 070	53 890	48
Warschau	52.2	216 200	86 350	40	106 800	50 920	48
Kiew	50.4	—	—	—	123 500	—	—
Wien	48	188 450	—	—	99 210	52 330	53
Montpellier	43.6	—	—	—	145 000	71 820	50

Bei derartigen Vergleichen darf nicht vergessen werden, daß die wirklich zugestrahlte Wärmemenge zwar wesentlich von der Breite, daneben aber auch von meteorologischen Verhältnissen, der besonderen (Lage Stadt oder Land) und anderen Faktoren abhängig ist. Es ist beabsichtigt, die Strahlungsmessungen in Potsdam weiter fortzuführen. Mit der Vermehrung der Beobachtungen soll der Lösung anderer Fragen auf dem Gebiete der Strahlung näher getreten werden, wofür die bisher vorliegenden Messungen noch nicht ausreichen.

Einzelmessungen

der Sonnenstrahlung in Potsdam von März 1907 bis August 1909.

Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen
4. 3.	1 ³⁵ _p	27.5	1.264	3	10. 5.	9 ²⁸ _a	44.0	1.068	3	9. 7.	10 ²³ _a	55.0	0.891	1
»	1 ⁴⁴ _p	26.8	1.259	3	»	9 ⁴⁷ _a	46.3	1.081	3	»	10 ³¹ _a	55.5	0.904	1
5. 3.	9 ⁵⁸ _a	25.7	1.166	2	»	10 ⁰⁶ _a	47.9	1.089	2	»	10 ³⁶ _a	56.0	0.886	1
»	10 ¹⁴ _a	27.0	1.198	3	»	10 ¹⁵ _a	49.8	1.105	2	»	10 ⁴¹ _a	56.5	0.907	1
»	10 ²⁶ _a	27.9	1.200	1	»	10 ³⁷ _a	51.4	1.129	3	»	10 ⁴⁷ _a	57.0	0.891	1
»	11 ³⁹ _a	31.0	1.282	3	»	10 ⁵⁶ _a	52.9	1.149	3	»	10 ⁵² _a	57.4	0.875	1
»	11 ⁵⁰ _a	31.2	1.273	3	»	0 ³ _p	55.0	1.144	2	»	0 ¹² _p	60.0	0.987	1
»	0 ³ _p	31.2	1.257	3	»	0 ¹³ _p	54.0	1.156	3					
»	0 ¹⁶ _p	31.1	1.269	3	»	0 ⁵⁶ _p	53.3	1.157	2					
»	0 ³² _p	30.8	1.277	3	»	1 ¹⁴ _p	52.1	1.152	4	6. 8.	9 ⁴⁷ _a	46.0	1.119	3
»	0 ⁴² _p	30.5	1.274	1	»	1 ²³ _p	50.4	1.139	1	»	11 ³⁵ _a	54.3	1.074*	3
»	1 ¹⁸ _p	28.9	1.272	3	»	1 ⁴⁶ _p	49.3	1.124	1	»	11 ⁴⁰ _a	54.4	1.074*	3
»	1 ²⁹ _p	28.2	1.261	3	11. 5.	10 ³⁷ _a	51.6	1.125	3	»	11 ⁴⁵ _a	54.5	1.062*	3
6. 3.	9 ⁵⁵ _a	25.9	0.895*	3	»	10 ⁵⁵ _a	52.9	1.123	4	11. 9.	10 ²⁹ _a	38.9	1.045	1
»	10 ¹⁴ _a	27.4	0.855*	1	»	11 ⁹ _a	53.8	1.129	1	»	10 ³⁴ _a	39.3	1.045	1
»	10 ²⁵ _a	28.1	0.866*	3	»	0 ³ _p	55.2	1.137	3	»	11 ³⁰ _a	42.1	1.084	1
»	10 ³² _a	28.7	0.863*	3	15. 5.	10 ¹⁶ _a	50.5	1.097	3	»	11 ³⁶ _a	42.3	1.087	1
»	10 ⁴¹ _a	29.3	0.859*	3	»	10 ²⁹ _a	51.6	1.103	2	»	11 ⁴¹ _a	42.4	1.043	1
»	10 ⁵² _a	31.3	0.691*	3	»	10 ³⁹ _a	52.6	1.116	2	»	11 ⁴⁹ _a	42.5	1.016*	1
28. 3.	11 ⁴² _a	40.1	1.082	1						»	11 ⁵⁶ _a	42.5	1.079	1
»	11 ⁵⁰ _a	40.2	1.103	3	28. 6.	9 ³² _a	49.6	1.030	1	»	0 ² _p	42.5	1.087	1
»	0 ¹⁷ _p	40.1	1.044	3	»	9 ³⁸ _a	50.4	1.040	1	»	0 ² _p	42.3	1.119	1
»	0 ²⁷ _p	39.9	1.041	3	»	9 ⁴² _a	51.0	1.045	1	»	0 ²⁶ _p	42.2	1.102	1
»	0 ³⁵ _p	39.6	1.052	1	»	9 ⁴⁹ _a	51.8	1.040	1	»	0 ³¹ _p	42.0	1.132	1
»	0 ⁴⁴ _p	39.4	1.033	3	»	9 ⁵⁷ _a	52.7	1.060	1	»	0 ⁴¹ _p	41.8	1.175	1
»	1 ² _p	38.6	0.973	3	»	10 ² _a	53.3	1.067	1	»	0 ⁴⁴ _p	41.5	1.178	1
					»	10 ⁷ _a	53.9	1.074	1	»	0 ⁵⁵ _p	41.2	1.160	1
					»	10 ¹³ _a	54.7	1.057	1	»	1 ⁹ _p	40.4	1.134	1
					»	10 ²¹ _a	55.4	1.067	1	»	1 ¹⁴ _p	40.1	1.114	1
					»	10 ²⁶ _a	55.9	1.079	1	»	1 ¹⁸ _p	39.9	1.119	1
3. 4.	9 ²⁸ _a	33.1	1.117	1	»	10 ³² _a	56.4	1.082	1	»	1 ²⁸ _p	39.5	1.117	1
»	9 ⁴⁰ _a	34.5	1.147	3	»	10 ³⁸ _a	57.0	1.094	1	»	1 ²⁸ _p	39.2	1.124	1
»	9 ⁵² _a	35.7	1.156	3	»	10 ⁴⁴ _a	57.6	1.092	1	»	1 ³³ _p	38.8	1.112	1
4. 4.	9 ²¹ _a	32.8	1.115	3	»	10 ⁵⁰ _a	58.0	1.104	1	»	1 ³⁷ _p	38.5	1.119	1
»	9 ³⁰ _a	33.9	1.131	3	»	10 ⁵⁸ _a	58.6	1.119	1	12. 9.	9 ³³ _a	35.5	1.109	1
»	9 ⁴² _a	35.3	1.139	3	»	11 ⁵ _a	59.1	1.122	1	»	9 ³⁷ _a	36.0	1.112	1
»	9 ⁵⁴ _a	36.4	1.162	3	»	11 ¹⁶ _a	59.7	1.114	1	»	10 ² _a	36.4	1.134	1
»	10 ⁹ _a	37.2	1.168	1	»	11 ²¹ _a	60.0	1.122	1	»	10 ⁷ _a	36.8	1.147	1
»	10 ¹⁰ _a	37.9	1.161	2	»	11 ²⁷ _a	60.2	1.129	1	»	10 ¹² _a	37.2	1.160	1
9. 4.	9 ⁵⁵ _a	38.1	1.122	3	»	11 ³² _a	60.5	1.137	1	»	10 ¹⁷ _a	37.7	1.165	1
»	10 ¹⁰ _a	39.5	1.133	3	»	11 ³⁸ _a	60.6	1.124	1	»	10 ²¹ _a	38.0	1.168	1
»	11 ¹⁷ _a	43.9	1.186	1	»	11 ⁴⁴ _a	60.8	1.134	1	»	10 ²⁵ _a	38.3	1.165	1
					»	11 ⁴⁸ _a	60.8	1.137	1	»	10 ²⁹ _a	38.6	1.170	1
					»	11 ⁵² _a	60.9	1.114	1	»	10 ³³ _a	39.4	1.179	4
8. 5.	9 ⁵² _a	46.6	1.169	2	»	11 ⁵⁹ _a	60.9	1.119	1	»	10 ³⁷ _a	39.8	1.180	1
»	10 ⁸ _a	48.1	1.188	3	»	0 ³ _p	60.9	1.114	1	»	10 ⁴⁰ _a	40.1	1.191	1
»	10 ²² _a	52.0	1.209	3	»	0 ¹⁰ _p	60.8	1.112	1	»	10 ⁴⁵ _a	40.4	1.196	1
»	0 ³ _p	54.4	1.156	3	»	0 ²⁶ _p	60.5	1.045	1	»	10 ⁵⁰ _a	40.4	1.196	1
»	0 ²⁵ _p	54.1	1.161	3	»	0 ³ _p	60.3	1.060	1	»	10 ⁵⁵ _a	40.6	1.198	1
»	1 ⁰ _p	52.5	1.173	1	»	0 ⁵⁶ _p	59.0	1.045	1	»	11 ⁴ _a	40.8	1.188	1
										»	11 ⁹ _a	41.1	1.198	1

Einzelmessungen der Sonnenstrahlung in Potsdam von März 1907 bis August 1909.
(Fortsetzung.)

Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	
27. 7.	0 ⁴ p	56.9	1.222	9	19. 10.	10 ³⁴ a	25.0	1.192	6	1909					
»	0 ⁵⁷ p	55.1	1.217	14	»	10 ³⁶ a	26.2	1.201	6						
»	1 ¹⁰ p	54.2	1.226	4	»	0 ¹⁰ p	27.7	1.194	8	19. 1.	10 ⁴ a	13.0	0.902	1	
»	1 ¹⁸ p	53.6	1.210	6	»	0 ²³ p	27.5	1.197	7	»	10 ¹¹ a	13.4	0.961	3	
22. 9.	1 ²⁶ p	35.0	1.204	16	»	0 ³⁸ p	27.2	1.202	8	»	10 ²³ a	14.2	1.002	3	
»	1 ³³ p	33.0	1.190	8	»	2 ³ p	22.4	1.130	6	»	10 ³⁸ a	16.0	1.064	3	
23. 9.	9 ³² a	30.2	1.134	3	20. 10.	10 ⁴ a	22.5	1.165	7	»	11 ³² a	16.9	1.064	3	
»	9 ⁵⁰ a	31.8	1.183	9	»	10 ²³ a	23.9	1.190	11	25. 1.	9 ²³ a	10.8	0.817	3	
»	10 ²⁴ a	33.9	1.189	4	»	10 ⁴³ a	25.3	1.215	9	»	9 ³³ a	11.7	0.849	3	
»	10 ³⁰ a	36.1	1.234	4	»	11 ⁰ a	26.0	1.209	11	»	9 ⁴² a	12.5	0.881	3	
»	11 ²⁰ a	36.9	1.215	4	»	0 ³ p	27.3	1.223	6	»	9 ⁵¹ a	13.2	0.904	3	
»	11 ³¹ a	37.3	1.202	16	»	0 ⁵⁴ p	26.4	1.226	5	»	10 ⁰ a	13.9	0.932	3	
»	0 ¹⁸ p	37.5	1.238	27	»	1 ³ p	25.9	1.228	8	»	10 ⁹ a	14.5	0.945	3	
»	0 ⁴⁶ p	36.7	1.232	13	»	1 ⁵⁰ p	25.0	1.205	8	»	10 ³² a	16.0	1.003	3	
»	1 ²⁰ p	35.0	1.228	4	»	1 ⁴⁰ p	23.3	1.163	3	»	11 ²⁴ a	18.1	1.109	3	
»	1 ³² p	32.5	1.209	13	»	2 ⁷ p	21.6	1.141	4	»	11 ⁴⁰ a	18.4	1.118	3	
»	2 ¹⁴ p	30.6	1.191	11	5. 11.	11 ⁶ a	21.0	1.193	5	»	0 ¹⁴ p	18.5	1.057*	3	
»	2 ⁴³ p	27.5	1.131	5	»	11 ³³ a	22.0	1.197	3	»	0 ²³ p	18.3	1.068*	3	
»	2 ⁵² p	25.9	1.104	5	»	1 ²² p	19.6	1.132	1	»	0 ³¹ p	18.2	1.037*	3	
24. 9.	10 ²⁷ a	33.7	1.192	2	»	1 ³² p	19.1	1.104	3	»	0 ³⁹ p	17.4	1.002*	3	
»	10 ⁴⁴ a	34.8	1.191	2	»	2 ⁸ p	16.5	1.086	3	»	1 ³⁰ p	15.3	1.021	3	
»	10 ⁵² a	35.3	1.183	3	»	6. 11.	9 ³⁷ a	16.7	0.905	3	»	1 ⁴⁹ p	14.7	1.001	3
»	11 ²² a	36.7	1.184	6	»	10 ¹⁷ a	18.2	1.051	3	»	2 ¹ p	13.9	0.978	3	
»	0 ³⁹ p	36.6	1.201	15	»	10 ³⁴ a	19.2	1.088	3	»	2 ¹⁴ p	12.9	0.912	3	
»	1 ¹⁶ p	34.8	1.195	8	»	11 ⁰ a	20.5	1.067	3	»	2 ²³ p	12.2	0.894	3	
»	1 ³¹ p	33.9	1.179	17	»	11 ³⁸ a	21.6	1.144	3	»	2 ³⁶ p	11.0	0.838	3	
6. 10.	1 ⁴ p	30.9	0.912	11	»	11 ³¹ a	21.7	1.169	3	»	2 ⁴⁶ p	10.0	0.804	3	
8. 10.	10 ⁵⁸ a	30.3	0.857	8	»	0 ⁷ p	21.7	1.206	3	»	2 ⁵⁴ p	9.3	0.771	3	
»	11 ²⁸ a	31.4	0.869	7	7. 11.	9 ⁴² a	15.2	1.026	3	»	3 ⁴ p	8.1	0.724	3	
»	11 ³⁴ a	31.8	0.922	12	»	10 ³² a	19.2	1.102	3	»	3 ¹⁸ p	6.7	0.639	3	
»	0 ⁸ p	31.8	0.940	17	»	11 ⁴ a	20.4	1.115	3	»	3 ²⁵ p	5.9	0.599	3	
»	0 ³⁹ p	31.2	0.949	11	»	11 ⁵³ a	21.4	1.116	3	26. 1.	8 ³³ a	6.1	0.600	3	
»	1 ² p	30.3	0.978	1	»	0 ⁵ p	21.4	1.083	3	»	8 ⁴² a	6.9	0.655	3	
»	1 ⁶ p	30.0	0.980	1	»	0 ¹⁴ p	21.4	1.095	3	»	8 ⁵² a	8.0	0.698	1	
»	1 ¹⁷ p	29.4	0.941	4	»	0 ⁴³ p	20.8	1.117	3	»	9 ² a	9.1	0.734	3	
»	1 ³² p	27.1	0.847	5	»	1 ¹⁷ p	19.3	1.015	3	»	9 ¹² a	10.1	0.775	3	
»	2 ³ p	26.2	0.808	6	»	1 ⁵⁴ p	17.1	0.961	3	»	9 ²² a	11.0	0.822	3	
9. 10.	0 ⁷ p	31.4	0.782*	13	»	11. 11.	9 ⁴⁴ a	14.2	0.976	3	»	9 ³³ a	12.0	0.859	3
»	0 ³⁹ p	30.8	0.784*	3	»	»	10 ² a	15.7	1.014	3	»	9 ⁵⁰ a	14.1	0.933	3
»	1 ⁷ p	29.7	0.762*	19	»	»	10 ¹⁹ a	16.8	1.061	3	»	10 ²¹ a	15.6	1.009	3
»	1 ⁴⁷ p	27.5	0.747*	11	»	»	10 ⁴² a	18.2	1.094	3	»	10 ³³ a	16.4	1.045	3
10. 10.	11 ¹⁶ a	30.3	0.937	23	»	»	11 ⁷ a	19.3	1.102	3	»	10 ⁴⁴ a	16.9	1.064	3
»	0 ³⁸ p	30.5	0.957	25	»	»	11 ²⁵ a	19.8	1.095	3	»	10 ⁵⁶ a	17.5	1.074	3
»	1 ² p	29.6	0.901	3	»	»	11 ³² a	20.2	1.099	3	»	11 ³ a	17.8	1.082	1
»	1 ³⁶ p	27.6	0.838	4	»	»	11 ³⁹ a	20.2	1.099	3	»	11 ¹⁵ a	18.2	1.067	3
12. 10.	10 ³² a	27.5	1.033	4	»	»	11 ⁴⁹ a	21.4	1.116	3	»	11 ²⁹ a	18.5	1.085	3
»	11 ⁵¹ a	30.3	1.063	4	»	»	11 ⁵³ a	21.4	1.116	3	»	11 ³⁹ a	18.8	1.102	3
»	0 ²⁸ p	30.0	1.040	11	»	»	0 ⁰ p	18.8	1.117	3	»	0 ⁰ p	18.8	1.117	3
»	1 ¹⁸ p	28.1	1.026	1	»	»	0 ¹ p	18.8	1.126	3	»	0 ¹ p	18.8	1.126	3
14. 10.	11 ¹⁹ a	28.9	0.832	6	»	»	0 ¹⁵ p	18.7	1.122	3	»	0 ²³ p	18.6	1.109	3
»	0 ³ p	29.5	0.920	5	»	»	0 ³² p	18.5	1.093	3	»	0 ³² p	18.5	1.093	3
»	0 ⁵⁴ p	28.4	0.846	1	»	»	2 ³³ p	12.7	0.726	3	»	0 ⁴¹ p	18.3	1.096	3
»	1 ² p	28.1	0.824	8	»	»	2 ⁴⁰ p	12.1	0.709	3	»	0 ⁵² p	17.9	1.109	3
»	1 ²⁴ p	26.9	0.815	9	»	»	2 ⁴⁹ p	11.2	0.661	3	»	0 ⁵⁹ p	17.7	1.086	3
»	2 ⁴ p	24.0	0.812	1	»	»	2 ⁵⁹ p	10.1	0.589	3	»	1 ¹⁵ p	17.0	0.971*	3
					17. 11.	9 ³¹ a	12.0	0.616	3	»	1 ²³ p	16.6	0.969*	3	
					»	9 ⁴⁷ a	13.1	0.656	3	»	1 ³⁸ p	15.7	0.933*	3	
					»	10 ²² a	15.7	0.710	3	»	1 ⁵² p	14.8	0.870*	3	
					»					»	2 ⁴ p	13.9	0.865*	3	
										»	2 ²⁹ p	12.4	0.848*	3	
										»	2 ³⁴ p	11.4	0.799*	3	
										»	2 ⁴⁵ p	10.3	0.810	3	
										»	2 ⁵⁶ p	9.3	0.729*	3	
										»	3 ⁶ p	8.2	0.621*	3	

Einzelmessungen der Sonnenstrahlung in Potsdam von März 1907 bis August 1909.
(Fortsetzung.)

Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Graumkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Graumkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Graumkalorien pro Minute	Zahl der Messungen
2. 2.	10 ³⁵ a	18.3	1.004	1	20. 3.	10 ³¹ a	34.1	1.174	3	5. 4.	1 ³⁹ p	39.3	1.294	3
9. 2.	10 ⁴⁹ a	21.1	1.046	3	»	10 ⁵⁰ a	35.3	1.189	3	»	2 ⁸ p	36.7	1.285	3
»	1 ³⁹ p	19.5	1.040	1	»	11 ⁵ a	36.1	1.187	3	»	2 ³¹ p	34.2	1.241	3
16. 2.	8 ⁵⁷ a	14.1	0.992	1	»	11 ³¹ a	37.0	1.198	3	»	2 ⁵⁸ p	31.1	1.219	3
17. 2.	8 ²⁶ a	10.8	0.888	3	»	11 ³⁹ a	37.1	1.217	3	»	3 ⁹ p	29.7	1.210	3
»	8 ³⁶ a	12.0	0.927	3	»	11 ⁴⁵ a	37.2	1.214	1	»	3 ²⁴ p	27.7	1.190	3
»	8 ⁴⁶ a	13.2	0.959	3	23. 3.	9 ⁵⁷ a	32.4	1.002	3	»	3 ³⁸ p	25.8	1.166	3
»	8 ⁵⁵ a	14.2	0.996	3	»	8 ¹⁷ a	21.8	1.027	3	»	3 ⁵¹ p	24.0	1.138	3
»	9 ⁵ a	15.0	1.012	3	»	8 ²⁵ a	22.9	1.045	3	»	3 ⁵⁸ p	23.0	1.116	3
»	9 ¹³ a	16.1	1.053	3	26. 3.	8 ³⁴ a	24.0	1.066	3	»	4 ¹⁵ p	20.9	1.085	3
»	9 ²⁵ a	17.3	1.087	3	»	8 ⁴² a	26.1	1.094	3	»	4 ²⁷ p	18.8	1.045	3
»	9 ³⁵ a	18.4	1.103	3	»	8 ⁵⁰ a	26.1	1.094	3	»	4 ⁴⁰ p	16.9	0.988	3
»	9 ⁴⁸ a	19.7	1.131	3	»	9 ⁵ a	28.4	1.132	3	»	4 ⁵⁴ p	14.8	0.922	3
»	9 ⁵⁹ a	20.5	1.158	3	»	9 ²⁵ a	31.6	1.143	3	»	5 ⁹ p	13.6	0.905	3
»	10 ⁷ a	21.1	1.166	3	»	»	»	»	»	5 ¹³ p	11.9	0.856	3	
»	10 ²⁴ a	22.3	1.175	3	2. 4.	8 ⁴² a	27.4	1.231	3	»	5 ²⁷ p	9.8	0.740	3
»	10 ³⁶ a	23.0	1.208	3	»	8 ⁵¹ a	28.6	1.255	3	»	5 ⁴⁵ p	7.0	0.579	3
»	10 ⁵¹ a	23.8	1.226	3	»	8 ⁵⁹ a	29.6	1.272	3	»	5 ⁵ p	6.1	0.533	3
»	11 ¹⁰ a	24.6	1.215*	3	»	9 ⁷ a	30.5	1.291	3	»	5 ⁵⁶ p	5.4	0.431*	3
»	11 ¹⁸ a	24.9	1.214	3	»	9 ¹⁵ a	31.5	1.304	3	»	6 ¹ p	4.6	0.363	3
»	11 ³⁸ a	25.3	1.247	3	»	9 ²⁴ a	32.5	1.318	3	7. 4.	0 ²⁶ p	44.0	1.292	3
»	11 ⁴⁶ a	25.4	1.235	3	»	9 ³² a	33.4	1.322	3	»	1 ⁰ p	42.7	1.261	3
»	0 ⁰ p	25.5	1.245	3	»	9 ⁴⁶ a	34.9	1.317	3	»	1 ¹⁹ p	41.5	1.255	3
»	0 ¹¹ p	25.5	1.240	3	»	10 ¹ a	36.4	1.326	3	»	1 ³⁶ p	40.2	1.252	3
»	0 ²¹ p	25.4	1.236	3	»	10 ³² a	39.1	1.329	3	15. 4.	0 ⁴⁰ p	46.4	1.325	1
»	0 ³² p	25.2	1.226	3	»	11 ³⁸ a	42.2	1.345	3	»	»	»	»	»
»	0 ⁴¹ p	24.9	1.226	3	»	4 ⁵⁰ p	13.1	0.854	3	16. 4.	9 ²³ a	37.0	1.297	3
»	0 ⁵⁸ p	24.3	1.226	3	»	5 ¹² p	11.2	0.789	3	»	10 ²⁴ a	43.4	1.345	3
»	1 ¹⁶ p	23.5	1.221	3	»	5 ¹⁸ p	10.3	0.760	3	»	11 ⁴² a	47.5	1.366	3
»	1 ²⁹ p	22.7	1.198	3	»	5 ²³ p	9.5	0.718	1	»	11 ⁵⁰ p	47.6	1.366	3
»	1 ³⁹ p	22.1	1.187	3	3. 4.	10 ⁴⁷ a	40.4	1.318	3	»	0 ²⁹ p	47.2	1.362	3
»	1 ⁴⁹ p	21.4	1.156	3	»	»	»	»	»	0 ⁴² p	46.8	1.350	3	
»	2 ⁰ p	20.3	1.143	3	5. 4.	6 ⁸ a	5.8	0.514	3	»	1 ⁴⁴ p	42.7	1.336	3
»	2 ¹³ p	19.5	1.132	3	»	6 ¹⁴ a	6.7	0.563	3	20. 4.	9 ²⁴ a	38.4	1.169	3
»	2 ²⁰ p	18.8	1.122	1	»	6 ²⁰ a	7.6	0.637	3	»	9 ⁵⁶ a	42.0	1.251	3
»	3 ²⁸ p	11.6	0.936	3	»	6 ²⁶ a	8.5	0.684	3	»	10 ⁴¹ a	46.1	1.245	3
»	3 ³⁵ p	10.8	0.912	3	»	6 ³⁵ a	9.9	0.740	3	22. 4.	9 ⁴¹ a	40.9	1.307	3
»	3 ⁴³ p	9.8	0.874	3	»	6 ⁴¹ a	10.8	0.773	3	»	10 ⁵⁸ a	43.8	1.351	1
»	3 ⁴⁹ p	9.0	0.823	3	»	6 ⁴⁷ a	11.7	0.811	3	»	11 ⁵⁷ a	49.7	1.390	3
»	3 ⁵⁸ p	7.9	0.766	3	»	6 ⁵² a	12.5	0.840	1	»	0 ¹¹ p	49.7	1.384	3
»	4 ⁰ p	6.9	0.714	3	»	7 ² a	14.0	0.897	3	»	0 ²² p	49.5	1.382	3
»	4 ¹⁸ p	5.3	0.610	3	»	7 ¹² a	15.4	0.930	3	»	0 ³⁷ p	49.0	1.374	3
»	4 ²⁴ p	4.5	0.526	3	»	7 ²² a	17.1	0.980	3	»	1 ¹⁷ p	46.8	1.374	3
18. 2.	8 ⁵⁷ a	14.8	0.963	3	»	7 ²⁷ a	19.3	1.031	3	»	1 ²⁸ p	46.0	1.372	3
»	9 ¹¹ a	16.3	1.002	3	»	7 ⁴⁹ a	21.1	1.084	3	»	1 ⁵¹ p	44.0	1.340	3
»	9 ¹⁹ a	17.1	1.017	3	»	7 ⁵⁷ a	22.2	1.107	3	3. 5.	9 ⁴⁵ a	44.4	1.254	1
»	10 ³³ a	23.2	1.147	3	»	8 ⁷ a	22.8	1.124	3	»	10 ⁴⁴ a	50.1	1.305	3
»	11 ² a	24.6	1.175	3	»	8 ¹⁹ a	24.5	1.160	3	»	10 ⁵⁹ a	51.3	1.309	1
»	11 ¹³ a	25.0	1.188	3	»	8 ²⁸ a	25.7	1.172	3	»	0 ¹⁷ p	53.1	1.327	1
»	11 ³¹ a	25.5	1.194	3	»	8 ³⁶ a	26.8	1.191	3	4. 5.	9 ²² a	42.1	1.142	1
»	11 ⁴⁰ a	25.7	1.232	3	»	8 ⁵³ a	29.0	1.216	3	»	10 ⁰ a	46.4	1.212	3
»	11 ⁴⁹ a	25.8	1.222	3	»	9 ⁰ a	31.8	1.250	3	6. 5.	9 ¹⁷ a	41.9	1.218	3
»	11 ⁵⁷ a	25.8	1.243	3	»	9 ⁹ a	33.8	1.269	3	»	9 ²⁹ a	43.4	1.230	3
»	»	»	»	»	»	9 ²⁶ a	33.8	1.269	3	21. 5.	4 ⁵⁷ a	6.7	0.594	1
»	»	»	»	»	»	9 ³⁷ a	35.0	1.279	3	»	5 ³ a	7.7	0.659	3
»	»	»	»	»	»	10 ¹⁹ a	39.1	1.300	3	»	5 ¹⁹ a	9.7	0.758	3
»	»	»	»	»	»	10 ²⁷ a	39.7	1.313	3	»	5 ²⁷ a	10.9	0.802	3
15. 3.	10 ⁰ a	29.7	1.007	3	»	10 ⁴⁰ a	40.7	1.319	3	»	5 ³⁶ a	12.2	0.856	3
»	10 ¹¹ a	30.7	1.032	3	»	10 ⁵⁷ a	41.7	1.322	3	»	5 ⁴⁵ a	13.6	0.895	3
»	10 ²⁸ a	32.0	1.060	3	»	11 ¹³ a	42.5	1.327	3	»	5 ⁵³ a	14.8	0.922	3
»	11 ³² a	35.0	1.094	1	»	11 ²⁹ a	43.1	1.323	3	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	11 ⁵³ a	43.5	1.318	3	»	»	»	»	»
20. 3.	9 ³² a	29.0	1.095	3	»	0 ⁰ p	43.5	1.343	3	»	»	»	»	»
»	9 ⁴⁴ a	30.1	1.118	3	»	0 ⁸ p	43.5	1.339	1	»	»	»	»	»
»	9 ⁵² a	30.9	1.138	3	»	0 ³² p	43.1	1.342	1	»	»	»	»	»
»	10 ⁰ a	31.6	1.157	3	»	1 ¹ p	41.9	1.317	3	»	»	»	»	»
»	10 ²⁴ a	33.6	1.170	3	»	1 ¹⁷ p	40.9	1.300	3	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	1 ²⁷ p	40.2	1.307	3	»	»	»	»	»

Einzelmessungen der Sonnenstrahlung in Potsdam von März 1907 bis August 1909.
(Schluß.)

Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen	Datum	Wahre Ortszeit der Beobachtung	Scheinbare Sonnenhöhe	Strahlungswert in Grammkalorien pro Minute	Zahl der Messungen
21. 5.	6 ² a	16.1	0.959	3	15. 6.	10 ¹¹ a	54.3	1.333	3	3. 7.	11 ¹⁸ a	59.5	1.217	3
»	6 ¹³ a	17.8	1.006	3	»	10 ³⁰ a	56.2	1.349	3	»	11 ²⁷ a	59.9	1.207	3
»	6 ²⁴ a	19.4	1.042	3	»	10 ⁵⁵ a	58.4	1.350	3	»	11 ⁴³ a	60.4	1.178	3
»	6 ³⁵ a	21.1	1.070	3	»	11 ¹ a	59.2	1.346	3	»	0 ⁹ p	60.6	1.172	3
»	6 ⁴⁶ a	22.8	1.086	3	»	11 ¹³ a	59.6	1.346	3	»	1 ³³ p	55.5	1.209	3
»	6 ⁵⁸ a	24.6	1.128	3	»	11 ⁴⁸ a	60.8	1.345	3	»	1 ⁴⁴ p	54.5	1.207	1
»	7 ¹¹ a	26.6	1.158	3	»	0 ¹ p	60.9	1.352	3	»	1 ⁵⁹ p	52.9	1.194	3
»	7 ²² a	28.3	1.181	3	»	0 ¹¹ p	60.8	1.356	3	»	2 ¹¹ p	51.5	1.202	3
»	7 ³² a	29.8	1.194	1	»	0 ²⁸ p	60.4	1.356	3	»	2 ²¹ p	50.2	1.216	3
»	7 ⁴⁶ a	31.9	1.211	3	»	0 ⁴⁰ p	59.9	1.341	3	»	2 ³⁶ p	48.3	1.185	3
»	7 ⁵⁸ a	33.7	1.230	3	»	0 ⁵⁰ p	59.4	1.337	3	»	3 ²¹ p	42.0	1.133	3
»	8 ¹⁰ a	35.5	1.245	3	»	3 ¹² p	43.5	1.192	1	»	3 ³¹ p	37.6	1.121	3
»	8 ²⁴ a	37.6	1.268	3	»	3 ²³ p	40.4	1.183	3	»	4 ¹ p	35.1	1.112	3
»	8 ³⁴ a	39.0	1.282	3	»	3 ⁴⁷ p	38.3	1.181	3	»	4 ²⁸ p	31.9	1.098	3
»	8 ⁴⁶ a	40.7	1.290	3	»	3 ⁵⁹ p	36.5	1.153	3	»	5 ³⁰ p	24.0	0.989	3
»	9 ³¹ a	46.8	1.284	3	»	4 ¹ p	33.8	1.135	3	»	5 ³⁹ p	21.2	0.940	3
»	10 ⁵⁷ a	55.5	1.328	3	»	4 ²¹ p	31.7	1.121	3	»	6 ⁶ p	17.1	0.837	3
»	11 ⁸ a	56.4	1.352	1	»	4 ³² p	28.5	1.099	3	»	6 ³⁹ p	9.6	0.625	3
»	0 ¹ p	57.7	1.376	1	»	5 ⁶ p	26.3	1.052	3	»	7 ¹¹ p	7.9	0.552	3
»	0 ⁶ p	57.7	1.382	3	»	5 ¹⁹ p	24.4	1.026	3	»	7 ²² p	6.6	0.461	3
»	0 ¹³ p	57.6	1.378	3	»	5 ³⁶ p	21.8	0.977	3	»	7 ³¹ p	5.4	0.373	3
»	0 ⁴⁴ p	56.6	1.372	3										
»	0 ⁵⁹ p	56.2	1.381	3	16. 6.	6 ³¹ a	23.8	0.974	1					
»	1 ³ p	55.3	1.382	3	»	7 ¹⁷ a	29.8	1.082	3	23. 8.	9 ⁴⁷ a	41.2	1.119	3
»	1 ¹³ p	54.6	1.365	3	»	7 ³² a	32.1	1.118	3	»	10 ⁵⁶ a	47.2	1.170	3
»	1 ²² p	54.0	1.361	3	»	8 ⁶ a	37.3	1.170	3	»	11 ²⁶ a	48.6	1.159	1
»	1 ³⁰ p	52.7	1.356	3	»	8 ¹⁸ a	39.1	1.195	3	»	0 ⁴³ p	48.2	1.172	3
»	1 ³³ p	51.0	1.347	3	»	8 ³⁶ a	41.7	1.223	3	»	0 ⁵⁸ p	47.6	1.163	1
»	2 ⁶ p	49.6	1.335	3	»	9 ¹ a	45.3	1.245	3					
»	2 ²⁰ p	47.9	1.325	3	»	11 ¹⁹ a	59.9	1.275	1	24. 8.	5 ³⁷ a	5.4	0.225	3
»	2 ³¹ p	46.5	1.314	3						»	7 ¹ a	18.2	0.723	3
»	2 ³⁹ p	42.8	1.296	3						»	7 ²⁸ a	22.3	0.841	3
»	3 ¹⁹ p	40.0	1.268	3						»	7 ⁴¹ a	24.2	0.874	3
»	3 ⁵⁵ p	34.8	1.231	3	3. 7.	3 ⁵⁸ a	1.5	0.242	3	»	7 ⁵⁴ a	26.1	0.915	3
»	4 ¹ p	33.4	1.222	3	»	4 ³ a	2.8	0.335	3	»	8 ⁵ a	27.7	0.951	3
»	4 ²¹ p	29.3	1.170	3	»	4 ¹⁹ a	4.1	0.449	3	»	8 ²⁰ a	29.9	0.990	3
»	4 ⁴⁰ p	27.9	1.161	3	»	4 ²⁹ a	5.3	0.529	1	»	8 ³⁶ a	32.1	1.031	3
»	5 ¹³ p	22.9	1.095	3	»	4 ³⁸ a	6.6	0.614	3	»	8 ⁴⁷ a	33.6	1.045	3
»	6 ⁵ p	15.1	0.926	3	»	4 ⁴⁹ a	7.9	0.687	3	»	9 ² a	35.6	1.073	3
»	6 ¹⁴ p	13.8	0.884	3	»	5 ⁵ a	10.1	0.788	3	»	9 ¹⁷ a	37.5	1.090	3
»	6 ²¹ p	12.8	0.848	3	»	5 ¹⁷ a	11.8	0.843	3	»	9 ³⁵ a	40.1	1.098	3
»	6 ²⁹ p	11.6	0.806	3	»	5 ²⁸ a	13.4	0.882	3	»	9 ⁴⁹ a	41.2	1.102	3
»	6 ³⁷ p	10.5	0.749	3	»	5 ⁴¹ a	15.2	0.930	3	»	9 ⁵⁹ a	42.3	1.102	3
»	6 ⁴⁶ p	9.2	0.706	3	»	5 ⁵⁹ a	17.9	0.990	3	»	10 ¹⁹ a	44.2	1.097	3
»	6 ⁵³ p	8.2	0.667	3	»	6 ³² a	21.3	1.034	3	»	11 ¹¹ a	47.7	1.142	3
»	7 ⁰ p	7.2	0.615	3	»	6 ⁵⁷ a	26.6	1.074	3	»	11 ²¹ a	48.5	1.164	3
»	7 ¹ p	6.3	0.548	3	»	7 ³⁸ a	32.9	1.124	3	»	11 ⁴⁴ a	48.8	1.164	3
»	7 ¹⁹ p	5.1	0.476	3	»	8 ¹ a	36.8	1.155	3	»	0 ⁸ p	48.9	1.172	3
»	7 ²⁹ p	4.1	0.396	3	»	8 ³⁷ a	41.0	1.162	3	»	0 ⁵² p	47.5	1.156	3
»	7 ³⁷ p	3.4	0.294	1	»	8 ⁵⁰ a	43.6	1.212	3	»	1 ⁶ p	46.7	1.129	3
»	7 ⁴¹ p	2.4	0.241	3	»	9 ¹⁶ a	47.2	1.207	3	»	2 ⁹ p	41.8	1.050	3
»	7 ⁴¹ p	1.5	0.165	1	»	9 ³⁸ a	50.1	1.206	3	»	2 ²⁶ p	39.5	0.984	3
					»	9 ⁵⁰ a	51.6	1.179	3	»	2 ⁴⁰ p	37.8	0.989	1
					»	10 ¹ a	53.6	1.201	3	»	3 ¹⁶ p	33.2	0.966	3
					»	10 ²² a	55.2	1.220	3	»	3 ³² p	31.0	0.965	3
15. 6.	9 ²⁶ a	48.8	1.270	3	»	10 ³⁸ a	56.7	1.212	3	»	3 ⁵⁵ p	27.7	0.949	3
»	9 ⁴¹ a	51.5	1.303	3	»	10 ⁴⁹ a	57.7	1.219	3	»	4 ¹⁷ p	24.5	0.873	3

Bemerkungen zu den einzelnen Messungstagen.

1907.

4. März: Während der Messung wolkenlos und klar.
 5. » : Wolkenlos und völlig klar.
 6. » : Himmel milchig-weiß; bis 11^a wolkenlos, dann zieht ci- und a-cu-Bewölkung herauf, Messung abgebrochen.
 28. » : Himmel weißlich, bei Beginn der Messungen wolkenlos, um Mittag bildet sich ci-str-Schleier, Messung abgebrochen.
 3. April: Während der Beobachtungen wolkenlos und völlig klar, um 10^a wird der Himmel cirrös, Messung abgebr.
 4. » : Anfänglich wolkenlos und klar, um 9^a beginnt cu-Bildung, die um 10^a zur Einstellung der Beobachtungen zwingen.
 9. » : Zunächst wolkenlos, aber mäßig klar, um 10^a beginnt cu-Bildung, 11^a der Wolken wegen Messung abgebr.
 8. Mai: Während der Beobachtungen wolkenlos, aber mäßig klar, bei Schluß der Beobachtungen tauchen ci auf, die bald den ganzen Himmel bedecken.
 9. » : Himmel etwas milchig-weiß, sonst klar, ganz geringe cu-Bildung um Mittag.
 11. » : Wolkenlos und völlig klar.
 15. » : Bei Beginn der Beobachtungen wolkenlos, aber mäßig klar, bald darauf ziehen ci und ci-str von W herauf, die bald den ganzen Himmel bedecken, Messung abgebr.
 28. Juni: Bis Mittag nur schwache cu-Bildung, nachmittag nimmt die Bewölkung schnell zu, so daß die Beobachtungen gestört werden.
 9. Juli: Mäßig klar bei kräftiger cu-Bildung während der Mittagszeit, Messung abgebrochen.
 6. Aug.: Himmel schleierig aussehend, wird nach und nach ganz cirrös, während der Beobachtungen ☉ frei, Strahlen sehr schwankend.
 11. Sept.: Bei Beginn der Messungen ziehen ≡ fetzen vor ☉ vorüber, nachher völlig klar und wolkenlos.
 12. » : Völlig klar und wolkenlos
 23. » : Während der Messung vereinzelte ci, ☉ frei, ci-Zunahme zwingt zum Abbruch der Messungen.
 24. » : Vereinzelte ci am Himmel, etwas dunstig, milchig-weißer Schimmer vor ☉.
 25. » : Völlig wolkenlos, aber ziemlich dunstig.
 26. » : Völlig wolkenlos, aber etwas dunstig.
 27. » : Völlig wolkenlos, aber stark dunstig. Deutlich erkennbare Dunstwolken wandern vor ☉ vorüber.
 10. Okt.: Mäßig klar, vereinzelte ci am Himmel, ☉ erst frei, dann ci-str vor ☉, Messung abgebrochen.
 11. » : Fast wolkenlos, geringe cu- und a-cu-Bildung, etwas dunstig.
 12. » : Morgens früh stark bewölkt, gegen Mittag aufklarend, während der Beobacht. ci und a-cu am Himmel, ☉ frei.
 14. » : Bis Mittag wolkenlos und ziemlich klar, dann schnell zunehmende ci-Bewölkung, Messung abgebrochen.
 4. Nov.: Völlig klar und wolkenlos.

1908.

2. Jan.: Völlig klar und wolkenlos.
 3. » : Völlig klar und fast wolkenlos, kleine ci-Bank im N, kurz nach Mittag zieht eine deutlich sichtbare Dunstschicht vor ☉ vorüber, starke Strahlungsdepression, nachmittags zieht ci-Schleier von N herauf.
 10. Febr.: Völlig klar und fast wolkenlos, ganz schwache cu-Bildung um Mittag.
 14. » : Wolkenlos, aber etwas milchig trübe, besonders nachmittags.
 25. März: Klar, während der Messungen wechselnde cu-Bewölkung zwischen 4 und 7 schwankend.
 26. » : Völlig wolkenlos und klar.
 27. » : Völlig wolkenlos und klar.
 28. » : Bis Mittag wolkenlos, dann schwache cu-Bildung, mäßig klar, zeitweise Dunstschleier, Messung abgebr.
 2. Juli: Zunächst wolkenlos und ziemlich klar, kurz vor Mittag bald sich mehrende a-cu und ci-cu.
 27. » : Wolkenlos und klar.
 23. Sept.: Himmel anfänglich etwas milchig, dann klar und wolkenlos.
 24. » : Kleine ci-Bank am S-Horizont, sonst wolkenlos u. klar.
 6. Okt.: Himmel wolkenlos, stark milchig-weiß, später deutlicher ci-str-Schleier.
 8. » : Himmel mäßig klar, dunstig und wolkenlos, morgens Bodennebel, nach 1^p plötzliche ci-Bildung.
 9. » : Wolkenlos, morgens starker Bodennebel, während der Beobachtung noch ≡^o.
 10. » : Wolkenlos, morgens starker Bodennebel, etwas dunstig, mittags vereinzelte ci.
 12. » : Wolkenlos, etwas Dunst am Horizont, sonst klar.
 14. » : Wolkenlos, morgens Bodennebel, dunstig u. mäßig klar.
 19. » : Sehr klar, mittags mäßige cu-Bildung.
 20. » : Wolkenlos und sehr klar.
 5. Nov.: Nachts vorher ☉, um 8^a noch Bewölkung 8¹, von 10^a ab Bewölkung 0, fr-cu, ziemlich klar.
 6. » : Nachts vorher Neuschnee, während der Beobachtungen wolkenlos, Himmel milchig-weiß, dunstig, zeitweise Störung durch Rauchpartikel.
 7. » : Wolkenlos und klar.
 11. » : Fast wolkenlos, ci-Bank im W, klar, nachmittags etwas dunstig.
 17. » : Stark dunstig, ganz feiner ci-str im SSE, ci-str geht allmählich in a-str über, 11^a Himmel bedeckt.

1909.

19. Jan.: ci im W und NW, sonst wolkenlos und klar.
 25. » : Wolkenlos und klar, bald nach Mittag ziehen ≡artige Dunstmassen vor ☉ vorüber.
 26. » : Wolkenlos und klar, um 2^{1p} Dunstschicht ähnlich wie am Tage vorher.

2. Febr.: Während der Messung 7¹ a-cu, ☉ frei, Himmel bezieht sich ganz, ziemlich klar.
9. » : Zwischen fr-cu-Lücken gemessen, klar.
16. » : Bei Bewölkung 8⁰ a-cu gemessen, ☉ frei.
17. » : Schön klar, mittags ganz schwache cu-Bildung.
18. » : Während der Messung fast wolkenlos, etwas dunstig, bald nach Mittag bezieht sich der Himmel mit a-str und ci-str.
15. März: Bei Beginn ci am S-Horizont, Himmel weißlich, ci kommt während der Messung herauf, Messung abgebr.
20. » : Himmel zunächst weißlich, dann klar, vereinzelte ci und a-cu während der Messung, wegen Störung durch ci Beobachtung abgebrochen.
23. » : Weißer Schimmer vor ☉, Bewölkung 4⁰ a-cu.
26. » : Völlig klar, es setzt bald nach Beginn der Beobacht. kräftige cu-Bildung ein.
2. April: Bei Beginn der Messungen fr-cu-Fetzen, bald darauf ganz wolkenlos und klar, nach 10^a wieder starke cu-Bildung zum Spätnachmittag.
3. » : Sehr klar und fast wolkenlos, ganz schwache cu-Bildung um Mittag, abends Störung durch Rauchpartikel.
7. » : Morgens Himmel cirrös, während der Messungen fast wolkenlos (kl. cu), etwas dunstig, Himmel milchig.
15. » : Beobachtung bei böigem Rückseitenwetter zwischen Wolkenlücken, Luft klar.
16. » : Fast wolkenlos, geringe cu-Bildung, mittags einzelne ci, klar.
20. April: Himmel teilweise mit ci bedeckt, nachher cirröser Schleier vor ☉, Himmel milchig, Messung abgebr.
22. » : ci-Bank im SW und W, sonst wolkenlos und klar.
3. Mai: Messungen zwischen cu-Lücken, Luft klar.
4. » : Himmel milchig, ci-str im SE, zieht später vor ☉ vorüber, Messung abgebr., Strahlung sehr schwankend.
6. » : Himmel bei Beginn der Beobachtungen wolkenfrei, bald darauf entsteht ci-str-Schleier spontan, Messung abgebrochen.
21. » : Himmel zunächst wolkenfrei, zwischen 8^a-12^a mäßige ci-Bewölkung, Luft sehr klar.
15. Juni: Fast wolkenlos, schwache cu-Entwicklung um Mittag, ganz vereinzelte ci, Himmel etwas milchig.
16. » : Zunächst mäßige a-cu-Bedeckung, um 8^a tauchen die ersten ci auf, Himmel milchig, später ganz cirrös, Messung abgebrochen.
3. Juli: Klar und fast wolkenfrei, gegen 7^a zieht Dunstschicht vor ☉ vorüber, nach 10^a kräftige cu-Entwicklung, nach 6^p nachmittags weißlicher Hof um ☉, ☉ taucht schließlich in ci-str-Gewölk unter, Messung abgebr.
23. Aug.: Mäßige cu-Bedeckung, später einzelne ci, mäßig klar.
24. » : Bei Beginn der Messung Osthimmel etwas milchig, in der Nähe der ☉ ci-str-Gewölk, bald darauf klar, nach 10^a mäßige cu-Entwicklung, nach 4^p wird Westhimmel ganz cirrös, so daß Messung abgebrochen wurde.

März

$\varphi = 52^{\circ} 23' N$

$\lambda = 13^{\circ} 4' = 52^m 15^s E$

$H_b = 8.9 \text{ m}$

$C_g = +0.50 \text{ mm bei } 753 \text{ mm}$

1908

Datum	Luftdruck auf 0° und Normal schwere reduziert 700 mm +			Lufttemperatur					Dampfspannung			Relative Feuchtigkeit			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag mm	Schneebedeckung cm	Bemerkungen				
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Max.	Min.	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p				7 ^a	7 ^a		
																										C°	
1	38.0	40.4	44.0	-1.1	3.2	0.0	3.3	-1.2	4.2	3.8	3.7	100	65	82	SSW	2	WSW	4	S	3	9 ¹	7 ²	5	0.0	2	☉ ⁰ 4-8 ^a , ☽ abd.	
2	47.3	48.6	49.8	-1.7	7.4	0.2	8.0	-1.8	3.2	2.9	3.7	80	37	79	S	3	SSE	2	ESE	3	☉ ⁰	☉ ⁰	☉ ⁰	. . .	. . .	☽ fr. u. abd., ☽ a ([☽] abd.
3	50.8	50.5	50.6	-2.1	2.6	0.4	2.7	-2.1	3.8	4.6	4.7	98	81	100	ESE	3	E	3	E	3	3 ¹	10 ¹	10 ¹	. . .	. . .	☽ früh, ☽ 1 ² 4-10 ¹ p., ☽ 3 ⁰ 2-4 ¹⁰ p-n,
4	52.3	54.4	55.2	-0.2	1.2	-0.5	1.7	-0.5	4.5	4.7	4.4	100	92	100	E	2	SE	1	FSE	2	10 ²	10 ²	10 ²	11.7	12	☽ abd.	
5	52.9	54.0	55.5	1.0	4.9	0.8	6.4	-2.0	4.8	4.5	4.7	98	68	97	S	3	SW	2	WSW	4	10 ¹ ☽	8 ¹ ☽	10 ¹	2.8	10	☽ ⁰ 3 ^a , 5 ^a 7-10 ^a , ☽ ⁰ 7-7 ¹⁰ a, 1 ¹	
6	56.0	53.4	50.4	-1.0	7.0	3.5	7.2	-1.1	4.2	3.8	5.1	98	51	88	SSW	3	SSE	3	SE	3	10 ¹	9 ⁰	10 ¹	0.2	6	☽ ⁰ ☉ 1 ^a fr., ☽ tr. 4 ²⁶ p., 8 ²⁶ p., 9 ²⁶ p., ☽	
7	48.5	49.9	51.7	3.8	9.8	4.7	10.8	2.4	4.3	5.0	4.8	70	55	74	S	4	SW	4	WSW	3	5	8 ⁰	9 ⁰	0.0	1	☽ tr. 1 ^a [11-2 ² p]	
8	52.5	52.6	51.9	-0.4	3.2	2.2	7.6	-0.4	4.3	5.8	4.8	96	92	90	SW	3	WSW	3	S	3	☉ ⁰	☉ ⁰	☉ ⁰	. . .	. . .	☽⁰ 5 ⁵⁵ -10 ⁵⁵ p., ☽ ⁰ 1 ⁵⁵ -5 ⁵⁰ p
9	47.0	44.3	42.8	6.3	11.2	5.5	11.4	2.2	6.9	6.6	6.3	97	66	94	SW	4	SW	4	SSW	3	10 ¹	10 ¹	10 ¹	1.1	1	☽ ⁰ 7-2 ⁵⁸ a, ☽ ⁰ 1 ⁶ -7 ¹⁴ p., ☽ ⁰ 2	
10	42.0	41.1	39.9	1.6	6.6	4.1	8.4	1.6	5.0	5.0	5.4	100	69	88	SW	3	SW	2	SSW	3	☉ ⁰	9 ¹	9 ¹	1.6	1	☽ fr., ☽ sch. 0 ²⁹ -31 p., ☽ ⁰ sch. 2	
11	39.3	40.3	41.8	3.1	7.8	3.9	7.8	2.5	5.3	5.3	5.7	92	67	94	SW	3	WSW	2	ENE	1	9 ¹	7 ¹	9 ¹	0.9	. . .	☽ ⁰ 4 ¹² -1 ¹² n, 3 ⁴ -5 ²⁸ a m. Unterbr. 4)	
12	45.0	48.3	50.0	2.9	0.6	-0.2	4.1	-0.2	5.6	4.3	3.9	98	89	86	NNE	2	NNW	3	WNW	4	10 ²	10 ²	10 ²	2.6	. . .	☽ 1 ¹ 7-3 ⁴ a, 8 ¹ p., ☽ ⁰ 7 ^a , ☽ ⁰ 8 ¹⁰ p. 5)	
13	50.7	51.7	53.2	-1.6	-1.3	-1.9	0.2	-1.9	3.5	3.5	3.5	86	83	88	WNW	4	WNW	3	W	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	1.0	1	☽ ⁰ n-3 ⁵⁷ a, ☽ ⁰ 1 ⁶ -4 ¹ p., 1 ² -3 ⁵⁰ p. 6)	
14	54.7	56.0	57.2	-2.9	-1.2	-0.7	-0.7	-2.9	3.4	4.0	4.0	91	94	93	W	2	NNW	3	N	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0.4	1	☽ ⁰ 1 ¹ a, ☽ ⁰ fr. 7 ^a , 8 ^a , ☽ ⁰ 1 ⁶ 8 ¹⁰ p-n m.	
15	58.3	59.2	59.4	-1.5	-0.8	-1.8	-0.4	-1.8	3.8	3.4	3.1	94	78	75	NNE	2	N	2	E	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	1.1	1	☽ ⁰ n-9 ¹⁵ a, 0 ¹ -2 ² p., ☽ ⁰ 0 ¹ sterp [Unterbr.	
16	58.2	57.4	57.6	-4.0	1.6	-2.8	2.6	-4.8	2.9	3.3	3.3	82	62	86	NE	1	NNE	2	E	2	8 ¹	9 ¹	1	0.1	. . .	Tal ☽ früh	
17	57.0	55.8	54.8	-4.8	4.3	0.9	4.7	-5.2	3.1	3.6	4.0	100	66	81	E	3	ESE	3	ESE	3	☉ ⁰	9 ¹	9 ¹	. . .	. . .	☽ vereinzelt p [11-5 ⁴ p, 6 ¹ p-n
18	52.5	50.8	50.7	0.3	2.0	1.3	2.2	-0.9	4.1	4.8	4.8	87	91	97	ESE	3	E	3	E	4	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0.9	. . .	☽ fr. u. ☽ ⁰ 1 ⁵ 4-11 ⁵ a, 1 ¹ p., ☽ tr. u. ☽ ⁰	
19	50.0	50.5	51.8	0.1	5.2	3.6	5.4	-0.1	4.5	5.4	5.6	98	82	95	ESE	2	ESE	2	E	3	10 ²	9 ¹	10 ¹	5.1	1	☽ n-1 ¹ a, ☽ ⁰ 1 ¹ -11 ¹ a, ☽ ⁰ vereinzelt p	
20	52.0	52.6	53.5	3.0	6.7	4.3	7.3	2.6	5.7	6.0	100	78	97	ESE	3	ESE	3	E	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0.8	. . .	☽ ⁰ 2-5 ^a		
21	54.6	55.3	55.8	1.6	9.4	6.4	9.8	1.4	5.1	6.4	6.0	100	72	84	ESE	3	ESE	2	E	3	8 ¹	8 ¹	9 ¹	0.1	. . .	. . .
22	55.2	53.5	53.1	1.6	11.1	4.2	12.5	1.6	5.1	5.7	5.3	93	56	85	ESE	4	SE	3	ESE	4	4 ⁰	6 ¹	0	. . .	. . .	ci Pbd. N-8
23	55.2	56.7	59.5	-0.8	7.7	0.8	8.2	-1.4	4.0	4.0	3.9	93	51	79	FSE	4	ESE	4	ESE	3	5 ⁰	3 ⁰	5	. . .	. . .	☽ früh
24	61.0	61.5	62.4	-0.4	4.0	1.5	6.0	-0.4	3.4	3.6	3.6	76	57	72	E	3	ESE	2	E	2	10 ¹	7 ¹	2	. . .	. . .	☽ abd.
25	63.3	62.2	61.9	-1.3	7.8	1.0	9.2	-2.1	3.6	3.2	3.3	88	39	67	FSE	2	E	4	E	3	1 ⁰	4 ⁰	0	. . .	. . .	☽ fr. u. abd.
26	61.6	60.7	61.9	-2.7	9.8	2.0	10.3	-3.1	3.4	3.0	3.2	90	33	61	FSE	3	ESE	4	E	3	☉ ⁰	☉ ⁰	☉ ⁰	. . .	. . .	☽ fr., A. D. m. Purpurl. 0 u. Erd-
27	63.6	62.5	61.5	-2.7	10.2	3.0	10.8	-3.2	3.3	2.9	3.8	88	31	66	ESE	3	E	2	ESE	3	☉ ⁰	☉ ⁰	☉ ⁰	. . .	. . .	M. R., A. D. m. Purpurl. 0 [schattan
28	60.2	59.1	59.4	0.1	14.0	9.3	14.8	-1.9	3.7	3.8	4.1	80	32	47	SSE	3	SSE	3	S	3	☉ ⁰	☉ ⁰	☉ ⁰	. . .	. . .	☽⁰ fr. [☉ ⁰ b5 10 ²⁸ -45 p
29	60.5	59.8	58.4	3.3	13.8	6.4	15.0	1.9	4.3	4.5	5.8	76	37	82	W	1	SSW	3	SE	2	1 ¹	9 ²	0	. . .	. . .	☽ ☽ früh, ☽ 1 ¹ b5 7-20 ¹ p
30	55.5	54.5	54.2	4.2	12.9	6.6	14.1	3.4	5.2	4.6	7.1	84	41	97	SSW	4	SSW	4	SSW	2	9 ⁰	9 ¹	10 ¹	0.2	. . .	☽ tr. 4 ¹ p., ☽ ⁰ 6 ¹ p-n m. Unterbr.	
31	48.8	43.3	45.4	4.8	4.8	3.2	9.3	3.0	6.5	6.2	5.2	100	96	92	SSW	3	SW	4	W	4	9 ¹	9 ¹	0	0.8	. . .	☽ ⁰ n-3 ¹ a m. Uthr., ☽ ⁰ 1 ¹⁰ 11 ¹¹ a, 7)	
Mittel	53.1	52.9	53.4	0.3	6.0	2.3	7.1	-0.5	4.3	4.4	4.6	91	64	84	2.8	2.9	2.8	6.2	7.4	5.7	30.5	4					

April

1908

1	45.7	45.7	48.3	2.2	3.9	2.4	7.2	1.9	4.5	5.3	5.3	84	80	97	WSW	2	WNW	3	WNW	3	☉ ⁰	8 ¹ ☽	7	3.3	. . .	☽ ⁰ 1 ¹⁵ -1 ¹⁵ a, ☽ ⁰ 1 ¹⁵ sch. 10 ¹⁵ -10 ¹⁵ a, 1)
2	53.2	55.7	56.4	2.0	7.2	2.1	9.3	1.4	4.7	5.8	5.0	92	63	97	NW	2	NW	3	SSW	3	10 ²	9 ²	9	1.1	. . .	☽ ⁰ 3 ¹ -4 ¹ a, 4 ¹ -5 ¹ a, 6 ¹ -7 ¹ a, 11 ¹ a, ☽ abd.
3	54.4	52.0	50.9	1.6	6.2	7.2	8.8	0.7	4.1	6.8	7.5	79	93	99	S	4	S	2	SSW	3	10 ¹	10 ¹	9	0.1	. . .	☽ ⁰ 1 ¹⁴ -n m. Unterbr.
4	49.7	49.5	49.4	3.1	9.1	3.9	10.6	3.0	5.8	6.3	5.8	99	70	95	WSW	3	W	1	S	4	1 ⁰	7 ¹	1	4.0	. . .	☽ ⁰ n-0 ¹ a, ☽ tr. 0 ²⁶ p., 1 ¹⁶ p., ☽ b5 3)
5	50.0	50.6	51.5	2.3	9.0	6.1	10.4	1.9	5.5	5.6	5.6	100	65	80	SW	1	NNE	1	NE	2	9 ⁰	6 ¹	5	1.4	. . .	☽ ⁰ 0 ¹ -3 ^a , ☽ tr. 6 ⁵² a, 9 ¹⁴ a, 10 ¹ a, 3)
6	51.8	52.7	55.0	4.8	10.7	9.6	13.2	4.8	6.2	7.2	5.9	96	74	66	NE	4	ENE	4	ENE	5	10 ²	10 ²	5 ¹	0.4	. . .	☽ ⁰ 1 ⁶ 4 ¹² a-0 ¹ p. ☽ abd.
7	58.8	59.5	59.5	4.3	9.1	7.0	9.2	3.9	5.5	5.9	5.1	88	68	69	R	5	ENE	5	ENE	4	10 ¹	4 ¹	0	3.6	. . .	A. D. m. Purpurl. 7, ☽ abd.
8	59.4	57.5	56.0	0.9	8.6	3.7	9.5	0.5	4.6	4.2	4.7	93	55	79	NE	4	ENE	3	N	2	6 ⁰	1 ⁰	0	. . .	. . .	☽ fr., ☽ ⁰ 1 ⁷ 9 ¹¹ a, A. D. m. Purpurl. 2
9	53.6	51.6	50.6	1.7	6.9	3.2	7.7	0.6	4.6	4.3	4.9	88	60	86	N	2	NE	2	SSW	2	9 ¹	9 ¹	7 ¹	. . .	. . .	☽ abd.
10	49.1	49.1	49.5	1.8	5.7	5.7	6.6	1.6	4.9	5.6	5.6	93	81	82	N	2	NW	3	N	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	. . .	. . .	☽⁰ 11 ³⁰ p-n
11	50.1	50.7	51.9	3.6	10.0	5.9	10.5	2.8	5.9	5.6	4.9	99	61	71	NNE	1	N	2	NE	3	10 ²	6 ²	3 ⁰	0.9	. . .	☽ ⁰ n-7 ¹ a, ☽ abd. [☽ ⁰ 1 ⁹ 9 ⁴ p-n
12	53.4	54.1	55.1	2.4	5.6	3.6	6.1	1.8	4.7	4.7	5.2	84	69	90	ENE	3	NE	3	NE	2	10 ¹	10 ¹	10	0.1	. . .	☽ tr. öfter p., Spr. ☽ 7 ^a -9 ⁴ p., dann
13	54.3	53.7	54.4	3.4	8.3	6.8	8.3	2.4	5.8	5.4	5.2	98	66	71	E	4	E	5	E	6	10 ²	10 ¹	9 ¹	6.8	. . .	☽ ⁰ 1 ¹ n-0 ⁴ p., ☽ tr

Mai

φ = 52° 23' N λ = 13° 4' = 52m 15' E H_b = 84.9 m C_g = + 0.50 mm bei 753 mm

1908

Table for May 1908 with columns: Datum, Luftdruck (7a, 2P, 9P), Lufttemperatur (7a, 2P, 9P, Max, Min), Dampfspannung (7a, 2P, 9P), Relative Feuchtigkeit (7a, 2P, 9P), Richtung und Stärke des Windes (7a, 2P, 9P), Bewölkung (7a, 2P, 9P), Niederschlag (7a), Bemerkungen.

Juni

1908

Table for June 1908 with columns: Datum, Luftdruck (7a, 2P, 9P), Lufttemperatur (7a, 2P, 9P, Max, Min), Dampfspannung (7a, 2P, 9P), Relative Feuchtigkeit (7a, 2P, 9P), Richtung und Stärke des Windes (7a, 2P, 9P), Bewölkung (7a, 2P, 9P), Niederschlag (7a), Bemerkungen.

Mai: 1) ≡ 10P-n, < n-250a, 10P, [Σ 0 838-94a] 2) 0-1 84-94P, 1) 1124p-n, [Σ 0 049-112a, 84-84, 51P, [Σ 2 18-51P, ≡ 74-84P, [Σ 0 1059p 3) 1) 65en 55-51P, 628-46p 4) Spr., tr. u. 2) häufig p, 1) 1017p-n 5) 640-52a, 740-53a, 6) 0-2 1013-24P, 1) 81P-n 7) m. Purpurl. 0 8) 921-1130p, 9) m. Purpurl. 0 [Σ 1 855-114P 10) 74P-0, 11) 94P, 12) 94P, 13) 24-84P, A. R., < 11P-n 14) [Σ 0 555-84P, < 84-114P 15) 136-5P, [Σ 0 61-7P, < 10P-n 16) 657-7P, 1) 74-74P, A. R. 17) 24-84P, A. R., < 11P-n 18) [Σ 0 n-136a, 632-74P, 629-9P, < 114P-n Juni: 1) m. Purpurl., < 0-04a 2) (abd., < 1012-1132p 3) u. öfter p, [Σ 0 136-24P, ma-cu 54P, A. D. m. Purpurl. 0

Juli

$\varphi = 52^\circ 23' N$

$\lambda = 13^\circ 4' = 52^\circ 15' E$

H₀ = 84.9 m

C_g = +0.50 mm bei 753 mm

1908

Datum	Luftdruck auf 0° und Normalschwere reduziert 700 mm +			Lufttemperatur C°					Dampfspannung mm			Relative Feuchtigkeit Proz.			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag mm	Bemerkungen						
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Max.	Min.	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p			7 ^a					
	1	62.1	61.8	61.3	18.1	24.9	17.2	25.8	11.3	8.9	7.1	7.7	58	31	54	SE	1	NW	2	E			2	0	0	0	Heile Dämmerung d. ganze Nacht hindurch.	
2	60.7	58.4	55.8	18.0	26.6	20.4	27.9	13.1	11.0	9.4	9.5	70	38	55	W	2	NW	3	WNW	3	0	0	0	. A. D. m. Purpurli. [A. D. m. Purpurli.				
3	54.3	53.3	52.1	13.5	18.2	16.1	20.6	12.4	10.3	10.2	10.2	88	65	76	4	WNW	5	WNW	5	10 ¹	9 ¹	2 ¹	.	.				
4	51.7	52.4	51.9	13.5	17.4	14.6	20.0	12.6	9.0	9.3	11.0	77	62	91	WNW	4	WNW	3	WNW	3	10 ¹	9 ¹	9 ²	Spr. 0 ² -4 ^a , 0 ¹⁻² a. p. öfter, [0 ² 10 ² 5 ^a , 1 ^a]				
5	51.9	52.5	53.0	12.3	15.0	13.4	19.4	11.0	10.4	10.2	11.0	91	80	97	NW	3	NW	2	W	3	9 ²	10 ¹	10 ¹	1.6	tr. 10 ² 2 ^a , 0 ² a. p. öfter, [0 ² 10 ² 5 ^a , 1 ^a]			
6	52.5	52.9	52.9	12.0	16.0	13.4	16.6	11.2	8.4	10.7	11.1	80	87	97	WNW	4	WNW	4	W	2	10 ¹	10 ¹	10 ¹	3.5	tr. 10 ² 2 ^a , 0 ² a. p. öfter, [0 ² 10 ² 5 ^a , 1 ^a]			
7	52.8	52.1	52.2	12.2	19.8	13.4	20.0	12.2	10.4	9.0	8.8	98	54	78	NW	2	WNW	4	W	2	10 ¹	10 ¹	3 ⁰	1.8	0 ² 4 ^a -8 ^a u. öfter a. n. p. ∞ ² p			
8	50.9	50.8	52.0	14.4	16.3	11.6	20.8	11.6	11.0	9.3	9.1	89	72	92	SW	2	WNW	4	WNW	2	10 ¹	10 ¹	0 ¹	1.6	0 ² 3 ^a -3 ^a , 4 ^a u. öfter a. n. p. 0 ¹⁻² p			
9	50.2	48.5	50.0	12.6	13.4	12.5	18.7	9.8	9.9	10.8	10.7	91	96	98	2	WNW	4	W	4	10 ¹	10 ¹	10 ¹	2.2	früh, 0 ² 6 ^a -10 ^a m. Unterbr., 0 ²				
10	53.3	54.4	54.5	13.1	19.2	15.7	20.6	10.6	10.6	10.7	12.3	94	66	94	WNW	3	W	3	W	2	10 ¹	9 ¹	10 ¹	13.3	0 ² u. Spr. 0 ² 7 ^a -9 ^a m. Unterbr., 0 ² 9 ¹			
11	52.1	51.2	51.4	17.5	27.8	21.2	28.9	14.4	12.1	10.9	13.3	80	39	72	SW	3	W	4	N	1	8 ¹	7 ¹	0 ¹	0.4	fr. 1 ^a -2 ^a , T 4 ^a , [0 ² 10 ² 11 ^a 2 ^p , < bis n			
12	49.9	47.6	46.9	20.1	33.2	23.3	34.7	17.0	12.7	8.9	12.6	69	23	60	3	SSW	4	ENE	2	3	3 ⁰	2 ⁰	0 ¹	0	M. R., tr. 5 ⁴ p., tr. 0 ² 1 ^a -11 ¹ p., 0 ²			
13	46.7	48.0	49.7	20.7	27.0	17.9	28.8	17.5	13.4	12.0	13.0	69	46	85	SSW	2	NW	3	W	5	6 ¹	8 ¹	10 ¹	0	tr., 1 ^a 3 ³ 31 p., 0 ² 4 ^a -5 ^a p., T 5 ⁴ p., 0 ²			
14	52.0	51.9	53.1	15.1	22.4	14.3	24.2	14.3	11.7	8.5	11.0	91	41	93	WSW	2	SW	4	W	2	10 ¹	9 ¹	2 ⁰	1.5	0 ² 1 ^a -2 ^a u. 0 ² 5 ^a p., [0 ² 11 ^a 4 ^a 0 ² 5 ^a , 1 ^a]			
15	53.6	53.3	54.4	14.4	19.6	13.6	21.6	11.7	10.9	11.1	9.3	87	66	81	W	2	W	4	W	2	9 ¹	9 ¹	2 ⁰	1.9	0 ² 1 ^a -2 ^a u. 0 ² 5 ^a p., [0 ² 11 ^a 4 ^a 0 ² 5 ^a , 1 ^a]			
16	55.9	55.3	54.5	13.5	20.4	15.0	21.1	10.0	9.7	9.0	9.7	81	51	77	W	2	W	2	W	2	0 ¹	7 ¹	8 ¹	1.7	tr. 11 p., 54 p., 8 p., 0 ² 2 ^a -3 ^a p			
17	51.5	48.8	47.4	14.3	20.3	16.8	23.3	12.2	8.9	10.7	11.0	73	60	77	SSW	3	WSW	4	SSW	3	5 ¹	10 ¹	10 ¹	0.1	M. R.			
18	46.9	46.1	46.4	15.8	24.5	18.3	26.1	15.3	12.6	11.3	13.8	93	50	90	W	2	E	2	W	3	10 ¹	8 ¹	8 ¹	0.9	0 ² 20-40 a, 20 ² 7 ^a , ∞ ² 0 ² p., < 10 ¹⁵ 11 ^p			
19	47.6	48.0	48.6	15.1	26.6	17.4	29.3	14.2	12.6	13.3	14.6	98	52	98	W	1	ENE	2	NNW	1	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0.5	0 ² 1 ^a -2 ^a u. 0 ² 5 ^a p., [0 ² 11 ^a 4 ^a 0 ² 5 ^a , 1 ^a]			
20	47.8	47.3	46.8	16.4	24.9	21.0	27.2	15.6	13.6	14.5	15.3	96	62	85	SE	2	NNW	2	NNW	3	10 ¹	4 ⁰	10 ²	19.2	0 ² 1 ^a 8 ¹ p. -n m. Unterbr., 0 ² 2 ^a -5 ^a , 0 ²			
21	48.5	50.3	53.4	15.2	19.9	16.5	22.5	14.4	11.4	11.5	11.0	89	64	79	NW	5	NW	5	NW	5	10 ¹	9 ¹	0	1.0	0 ² n-0 ² 5 ^a , 0 ² 1 ^a 9 ^a -9 ^a			
22	56.2	56.7	57.7	13.2	20.0	15.0	21.9	12.8	10.4	12.2	9.3	91	72	74	WNW	4	NW	4	NE	2	10 ²	6 ¹	0	0.1	Spr. 0 ² 6-9 ^a m. Unterbr.			
23	58.1	57.0	57.7	14.4	24.1	15.8	25.0	14.0	10.9	9.1	7.6	85	44	58	WNW	2	NE	3	NE	2	2 ⁰	4 ⁰	5 ¹	0.1	< 1 ^a früh			
24	57.1	56.8	57.0	15.7	22.9	16.8	24.4	12.0	10.8	9.0	9.2	78	44	86	NNE	2	NNE	3	NE	3	0 ¹	0 ¹	9 ¹	4 ¹	0			
25	56.1	56.1	56.1	14.5	21.4	19.0	24.3	11.7	10.7	13.8	13.6	87	72	85	NNE	2	NE	2	W	2	10 ¹	0 ¹	9 ¹	7 ¹	Spr. 0 ² 7 ^a , tr. 6 ¹⁰ p., < 10 ¹ 10 ¹ -n			
26	56.7	56.8	57.1	17.1	26.8	21.5	28.0	15.3	14.1	13.2	15.0	97	51	80	NE	2	NE	2	NE	2	10 ¹	5 ⁰	2 ⁰	0.4	< 1 ^a n-2 ^a , 0 ² 1 ^a 50-7 ^a , < 1 ^a 8 ¹ früh, [0 ² 11 ^a 4 ^a 0 ² 5 ^a , 1 ^a]			
27	57.7	57.7	58.0	17.3	27.7	21.4	28.3	15.5	13.4	12.9	13.5	89	49	72	NE	1	NNW	3	N	2	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	< n-1 ^a [0 ² 11 ^a 4 ^a 0 ² 5 ^a , 1 ^a]			
28	58.5	57.7	57.5	19.3	29.5	22.1	30.7	16.5	14.7	12.8	14.0	88	42	72	NE	1	ENE	1	SE	2	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	< 0 ¹⁵ -0 ¹⁵ 9 ¹ p.-n			
29	59.1	59.5	60.9	20.2	29.7	21.8	30.7	17.8	14.5	9.9	13.2	81	33	69	NE	1	ENE	2	NE	2	0 ¹	7 ⁰	10 ¹	0	< 0 ¹ früh, tr. 8 ²⁰ -10 ¹ p., < n-2 ^a			
30	61.2	60.2	59.4	20.1	27.8	20.4	28.5	18.9	14.4	12.4	12.6	80	47	71	N	1	NW	3	N	2	9 ¹	0 ¹	0 ¹	1 ⁰	0			
31	56.9	55.9	56.2	17.7	16.3	13.8	21.9	13.8	12.3	12.6	11.4	81	94	97	W	2	NW	3	WNW	3	10 ¹	10 ²	6 ¹	0	0 ² 0 ¹⁵ -5 ^a m. Unterbr.			
Mittel	53.9	53.5	53.7	15.7	22.6	17.1	24.5	13.5	11.5	10.9	11.5	84	56	80							2.0	3.1	2.5	6.8	6.6	4.8	51.7	

August

1908

1	57.1	55.9	55.2	12.0	13.4	12.3	19.1	9.7	9.2	10.3	9.3	86	89	88	W	3	WNW	4	W	4	6 ⁰	9 ⁰	1 ¹	3.9	sch. 9 ¹ a, 0 ² böen 11-2 ^p , 3 ^p
2	54.3	55.0	57.0	10.9	12.3	12.0	16.8	10.3	8.8	9.6	9.8	91	88	96	W	5	WNW	4	W	3	10 ²	10 ²	1 ¹	2.0	0 ² 2 ^a -2 ^a m. Unterbr., tr. 4 ^a , 1 ^a
3	58.6	58.0	56.8	13.2	17.7	13.2	19.9	10.8	10.4	9.6	11.0	90	64	97	WNW	4	NW	5	W	4	7 ⁰	7 ⁰	10 ²	2.3	0 ² 1 ^a 8 ¹ p. -n m. Unterbr., tr. 0 ² 1 ^a p.
4	54.5	54.3	54.2	14.0	17.0	13.5	18.7	13.3	9.8	9.2	9.5	81	62	83	WNW	5	WNW	5	WNW	3	10 ¹	9 ⁰	0	1.6	0 ² 1 ^a n-2 ^a m. Unterbr., < 10 ¹ -11 ¹ p
5	51.0	49.1	49.5	14.4	22.7	17.9	23.2	12.7	11.2	12.1	13.2	89	58	86	SSW	1	ESE	2	SE	2	6 ⁰	4 ⁰	3 ¹	0	fr., tr. 10 ¹ , T 6 ^a -8 ^a p., [0 ² 9 ¹ 10 ² 9 ¹ 10 ² 9 ¹ 10 ²]
6	50.7	51.3	51.9	17.5	26.0	19.2	28.1	14.6	12.8	11.1	12.4	85	44	75	ESE	1	ESE	3	NE	2	2 ⁰	7 ¹	2 ¹	0	< n-1 ^a , 11 ¹ p.-n, < 0 fr. [0 ² bis n
7	52.0	51.4	51.9	17.1	26.5	18.1	27.4	14.5	12.2	9.8	10.1	82	39	65	ENE	2	NE	3	NE	2	0 ¹	1 ⁰	0 ¹	0	< n-2 ^a , < 0 fr., A. D. m. Purpurli.
8	53.8	54.7	55.4	13.8	18.4	15.2	19.3	11.6	10.7	11.3	9.7	89	71	75	NE	2	NW	4	NW	3	1 ⁰	9 ¹	10 ¹	0	0 ² früh
9	55.5	56.0	56.4	13.8	19.0	15.0	20.7	12.8	9.2	9.2	10.4	77	56	82	WNW	3	NW	3	W	2	9 ¹	9 ¹	8 ¹	0	0 ² früh
10	56.4	55.8	54.8	15.2	22.0	17.2	23.2	13.6	11.0	9.5	9.1	82	49	62	W	2	N	1	SSE	2	5 ¹	10 ¹	0	0	0
11	52.6	51.4	53.0	14.0	17.0	12.3	13.9	12.2	9.4	12.8	9.7	76	95	92	S	2	NW	4	WNW	4	3 ¹	10 ²	9 ²	0	0 ² 0 ¹ -4 ^a p., tr. u. 0 ² 8 ^a -9 ^a p
12	53.3	52.2	52.6	8.7	11.6	9.3	16.8	7.8	7.6	8.6	7.8	89	83	90	W	4	WNW	5	WSW	4	1 ⁰	10 ¹	0 ¹	10.7	

Table for September 1908 with columns for Datum, Luftdruck, Lufttemperatur, Dampfspannung, Relative Feuchtigkeit, Richtung und Stärke des Windes, Bewölkung, Niederschlag, and Bemerkungen. Includes daily data from Sept 1 to 30 and a Mittel row.

Oktober

Table for October 1908 with columns for Datum, Luftdruck, Lufttemperatur, Dampfspannung, Relative Feuchtigkeit, Richtung und Stärke des Windes, Bewölkung, Niederschlag, and Bemerkungen. Includes daily data from Oct 1 to 31 and a Mittel row.

Table for November with columns: Datum, Luftdruck, Lufttemperatur, Dampfspannung, Relative Feuchtigkeit, Richtung und Stärke des Windes, Bewölkung, Niederschlag, Bemerkungen. Includes daily data and a 'Mittel' row.

Dezember

Table for December with columns: Datum, Luftdruck, Lufttemperatur, Dampfspannung, Relative Feuchtigkeit, Richtung und Stärke des Windes, Bewölkung, Niederschlag, Bemerkungen. Includes daily data and a 'Mittel' row.

November: 1) dämmerung, 2) dämmerung, 3) m. Purpurl., 4) m. Purpurl., 5) über...
Dezember: 1) u. Gegendämmerung, 2) A. D. m. Purpurl., 3) m. Purpurl., 4) m. Purpurl., 5) über...

Registrierungen

Luftdruck

Januar 1908

H_b = 84.9 m C_g = + 0.50 mm bei 753 mm

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitt-nacht	Mittel		
700 mm + ...																											
1	57.5	57.7	58.1	58.3	58.6	58.7	59.1	59.9	60.5	61.0	61.5	61.6	61.5	61.8	62.3	62.8	63.5	64.0	64.8	65.1	65.3	65.9	66.0	66.7	66.0	61.67	
2	66.3	66.8	66.9	67.0	67.3	67.4	67.6	68.1	68.4	69.1	69.2	69.3	69.1	69.0	69.0	69.1	69.0	68.9	69.3	69.3	69.0	69.1	69.1	69.1	69.1	69.1	68.44
3	68.9	68.5	68.5	68.3	68.3	67.7	67.5	67.4	67.5	67.4	67.1	66.3	66.1	65.5	65.1	64.6	64.1	63.6	62.8	62.6	62.3	61.6	61.4	61.3	61.3	61.4	65.68
4	60.9	60.5	60.2	59.8	59.3	58.9	58.8	58.5	58.7	59.0	58.7	58.6	58.7	58.7	58.8	59.3	59.5	60.0	60.4	60.6	61.1	61.1	61.3	61.6	61.6	59.71	
5	61.9	62.1	62.0	62.3	62.4	62.7	62.8	63.0	63.4	63.8	63.8	63.7	63.6	63.5	63.6	63.7	63.6	63.9	64.0	64.0	64.2	64.0	64.1	63.9	63.9	63.33	
6	63.8	63.4	63.6	63.6	63.5	63.0	63.0	62.8	62.2	61.9	61.5	60.4	59.2	57.9	56.6	55.2	54.1	52.7	51.3	49.7	48.2	47.2	46.3	45.5	45.5	57.36	
7	45.0	44.6	44.5	44.3	44.1	44.1	44.3	44.4	44.9	45.3	45.6	45.8	46.0	46.1	46.4	46.7	47.0	47.1	47.0	46.7	46.5	46.2	45.6	45.2	45.2	45.56	
8	44.5	43.7	43.3	42.6	41.7	41.0	40.5	40.4	39.3	39.0	38.5	37.7	37.0	36.2	35.8	35.5	35.1	34.9	34.8	34.8	34.4	34.1	33.8	33.8	33.8	38.05	
9	33.6	33.1	32.6	32.3	32.1	31.8	31.7	31.8	32.0	32.4	32.7	32.8	33.1	33.5	34.4	35.1	36.2	37.4	38.5	39.8	41.2	42.3	43.4	44.4	44.4	35.34	
10	45.4	46.4	47.4	48.2	49.0	50.0	50.8	51.6	52.3	53.3	54.3	54.9	55.5	56.1	57.0	57.5	58.1	58.9	59.2	59.6	59.8	60.1	60.3	60.3	60.3	54.42	
11	59.8	60.1	60.0	60.2	60.5	61.0	61.5	61.7	62.1	62.6	63.0	62.8	62.8	62.9	63.2	63.5	64.0	64.3	64.4	64.7	64.8	64.9	64.7	64.8	64.7	64.8	62.68
12	65.2	65.1	65.3	65.2	64.9	64.8	64.7	65.0	65.0	65.0	65.0	65.1	64.7	64.6	64.7	65.0	65.0	64.9	64.8	65.0	65.3	65.2	65.2	65.0	64.99	65.93	
13	64.8	64.9	65.0	64.8	65.0	65.2	65.7	65.9	66.2	66.1	66.0	66.0	66.1	66.2	66.2	66.6	66.6	66.7	66.7	66.6	66.7	66.7	66.6	66.4	66.4	65.93	
14	66.1	66.2	66.0	65.8	65.3	65.1	65.2	65.1	65.3	65.1	64.6	64.5	64.6	64.5	64.3	64.3	64.3	64.0	64.1	64.0	64.1	64.3	64.3	64.2	64.2	64.79	
15	64.1	64.1	64.0	64.0	63.9	64.1	64.1	64.2	64.4	64.4	64.4	64.0	63.8	63.8	63.7	63.7	63.5	63.4	63.4	63.2	63.4	63.1	62.8	62.5	62.5	63.75	
16	62.1	62.1	60.8	60.7	60.3	59.8	59.8	59.5	59.6	60.2	60.0	59.4	58.9	58.4	58.0	57.9	57.5	57.3	57.1	56.8	56.8	56.6	56.2	56.2	56.2	58.84	
17	56.0	55.8	55.9	56.0	55.9	56.0	56.3	56.8	57.0	57.5	57.7	57.8	57.4	57.5	57.8	57.9	58.1	58.3	58.1	58.5	58.8	59.0	58.9	58.9	58.9	57.40	
18	58.6	58.6	58.4	58.6	58.8	59.0	59.4	59.9	60.1	60.3	60.8	61.3	61.0	61.0	61.1	61.6	61.9	62.1	62.3	62.5	62.7	62.9	63.3	63.1	63.1	60.80	
19	63.4	64.0	64.2	64.5	64.4	64.4	64.6	65.0	65.3	65.4	65.4	65.2	64.9	64.5	64.4	64.1	63.9	63.8	63.7	63.4	63.2	63.1	63.0	62.8	62.8	64.19	
20	62.4	62.2	62.0	61.7	61.5	61.4	61.2	61.3	61.5	61.6	61.8	61.6	61.7	62.0	62.5	63.1	63.5	64.0	64.5	65.0	65.7	65.9	65.9	65.9	65.9	62.85	
21	66.5	66.8	67.5	67.9	68.1	68.2	68.4	68.9	69.3	69.9	70.0	70.0	69.8	69.5	69.4	69.2	68.8	68.5	68.1	67.4	67.2	66.6	66.4	66.2	66.2	68.28	
22	65.8	66.0	65.4	65.3	64.6	64.6	64.6	65.1	65.2	65.6	65.4	65.5	65.2	65.0	65.4	65.6	65.8	66.0	66.2	66.3	66.7	67.1	67.4	67.5	67.5	65.72	
23	67.9	68.2	68.5	68.9	69.1	69.2	69.4	69.7	69.9	70.2	70.5	70.4	70.2	70.1	70.3	70.5	70.8	70.8	71.1	71.1	71.1	71.0	70.8	70.8	70.8	70.02	
24	70.7	70.7	70.7	70.7	70.6	70.3	70.1	70.2	70.2	70.4	70.4	70.0	69.6	69.3	69.0	69.2	69.0	68.8	68.6	68.7	68.3	68.2	68.3	67.8	67.8	69.58	
25	67.6	67.4	67.2	66.8	66.4	66.2	65.9	65.9	66.0	65.8	65.6	64.8	64.4	64.1	63.7	63.4	63.7	63.0	63.0	62.6	62.4	61.9	61.6	61.6	61.6	64.67	
26	61.4	61.2	61.1	61.2	61.2	61.0	61.2	61.2	61.1	61.0	61.1	60.7	59.9	59.4	58.7	58.0	57.1	55.9	54.4	52.8	51.4	50.2	48.7	47.4	47.4	57.80	
27	46.4	45.7	45.7	46.7	46.9	47.1	47.7	48.4	48.6	48.4	48.4	47.3	46.3	45.0	44.0	43.2	42.1	41.4	40.9	40.9	41.0	40.9	40.5	40.5	44.77		
28	40.1	40.0	40.0	40.0	40.0	39.8	39.4	39.4	39.2	39.4	39.2	39.1	38.7	38.5	38.8	39.1	38.8	38.8	38.8	38.5	38.3	37.9	37.6	36.8	36.8	39.04	
29	36.1	35.0	33.8	33.1	33.1	33.2	33.4	34.2	34.3	34.2	34.2	34.0	33.8	34.0	34.5	34.5	34.5	34.5	34.7	34.3	34.2	34.8	35.0	35.0	35.0	39.17	
30	46.2	46.9	47.3	47.9	48.3	49.0	49.5	50.2	50.8	51.3	51.6	51.6	51.6	51.5	51.4	51.5	51.7	51.9	51.9	51.9	51.9	52.0	51.9	51.6	51.6	50.48	
31	51.3	51.1	50.4	49.7	49.2	48.7	48.2	48.0	47.5	47.4	47.0	46.3	45.6	44.5	44.0	43.4	42.9	42.4	41.3	40.3	39.7	38.6	37.6	38.0	38.0	45.13	
Mittel	57.75	57.71	57.62	57.63	57.56	57.53	57.62	57.84	58.05	58.32	58.42	58.21	57.97	57.77	57.76	57.80	57.76	57.75	57.69	57.60	57.51	57.41	57.27	57.25	57.25	57.75	

Februar 1908

1	38.0	38.1	38.2	38.2	37.8	37.3	36.9	36.6	36.3	36.0	36.0	36.2	36.7	37.2	37.7	38.4	38.9	39.8	40.5	41.2	42.0	43.0	43.8	44.7	38.73	
2	45.4	46.2	46.7	47.5	48.2	49.0	50.0	50.8	52.0	53.0	53.9	54.6	55.5	55.9	56.5	57.0	57.8	58.3	58.7	59.3	59.4	59.5	59.8	60.1	60.1	53.96
3	60.3	60.2	60.2	60.2	60.1	60.1	60.4	60.4	60.3	60.1	59.9	59.6	58.9	58.5	58.0	57.5	57.1	56.8	56.6	56.4	55.8	55.4	55.1	54.7	54.7	58.43
4	54.1	53.9	53.5	53.4	53.4	53.5	53.7	54.1	54.1	54.3	54.5	54.5	54.7	55.0	55.2	55.3	56.3	57.1	58.1	59.2	59.9	60.5	60.8	61.4	61.4	55.85
5	62.0	62.5	62.9	63.2	63.4	64.1	64.6	65.1	65.5	65.8	66.3	66.3	66.3	66.4	66.5	66.7	66.9	66.9	67.0	66.8	66.5	66.6	66.6	66.3	66.3	65.45
6	65.8	65.9	65.3	65.1	64.8	64.7	64.2	64.7	64.8	64.9	65.0	65.0	64.8	64.5	64.1	63.8	63.7	63.5	62.6	62.0	61.5	60.5	59.6	59.0	59.0	63.74
7	58.1	57.8	57.8	57.9	58.9	59.5	60.1	60.8	61.3	61.7	62.3	62.8	63.0	63.3	63.6	63.9	64.3	64.5	64.8	65.0	64.5	64.5	64.1	63.7	63.7	62.01
8	63.1	62.3	61.1	60.1	59.1	58.1	57.4	57.1	56.2	55.1	55.0	54.2	53.5	53.1	52.5	52.1	52.1	51.5	51.7	51.6	51.4	51.1	51.2	50.8	50.8	55.06
9	50.9	50.9	50.8	50.8	50.6	50.5	50.6	51.0	51.6	51.8	52.3	52.4	53.0	53.5	53.8	54.5	55.1	55.9	56.6	57.0	57.6	58.2	58.9	58.9	58.9	53.28
10	59.5	60.1	60.3	60.7	61.2	61.7	62.1	62.6	63.1	63.9	64.2	64.2	64.0	64.2	64.5	64.7	65.0	65.5	65.9	66.4	67.0	66.9	67.0	67.3	67.3	63.83
11	67.6	67.6	67.7	67.7	67.7	67.6	66.9	67.0	66.8	66.3	65.8	65.5	64.8	64.2	63.6	63.5	63.1	62.8	62.7	62.2	62.2	62.2	62.2	61.7	61.7	65.16
12	61.5	61.4	61.4	61.2	61.1	61.1	61.2	61.5	61.8	62.1	62.1	62.2	62.2	62.2	62.3	62.5	62.7	62.8	63.0	63.4	63.7	63.9	64.0	63.9	63.9	62.25
13	63.8	63.8	63.6	63.6	63.6	63.5	63.7	64.0	64.2	64.2	64.2	64.1	64.0	63.8	63.8	63.8	63.8	63.9	64.1	64.1	64.1	64.1	64.0	64.0	63.91	63.91
14	63.7	63.7	63.4	63.2	62.9	62.4	62.2	62.3	62.3	62.3	62.1	61.8	61.3	60.9	60.8	60.8	60.8	61.0	60.9	61.1	61.5	61.6	61.6	61.8	61.8	61.93
15	61.8	61.8	61.7	61.7	61.8	61.9	62.1	62.0	61.8	61.6	61.2	60.4	59.6	58.9	58.5	58.0	57.4	57.0	56.1	55.1	54.1	53.1	52.1	52.1	52.1	59.23
16	50.6	49.6	48.2	47.3	46.7	46.5	47.2	48.5	49.2	49																

Luftdruck

März 1908

H_b = 84.9 m C_g = + 0.50 mm bei 753 mm

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel		
700 mm + ...																											
1	38.8	38.6	38.0	37.9	37.0	37.9	38.0	38.0	38.3	39.0	39.5	39.9	40.1	40.4	40.6	41.3	41.9	42.6	43.3	43.6	44.0	44.4	44.6	44.8	40.55		
2	45.3	45.8	45.8	46.3	46.6	47.0	47.3	47.6	47.8	48.0	48.3	48.6	48.6	48.6	48.6	48.7	48.6	48.9	49.2	49.5	49.8	49.9	49.9	50.2	48.12		
3	50.5	50.4	50.3	50.4	50.4	50.4	50.8	50.7	50.8	51.3	51.5	51.3	50.9	50.5	50.3	50.3	50.3	50.2	50.3	50.5	50.6	50.6	50.7	50.8	50.62		
4	51.1	51.3	51.3	51.3	51.5	51.7	52.3	52.8	53.1	53.6	54.0	54.4	54.4	54.5	54.5	54.5	54.7	54.8	55.1	55.4	55.2	55.0	55.7	55.5	53.65		
5	54.2	54.0	53.6	53.3	53.1	53.0	52.9	52.9	52.8	53.1	53.4	53.7	53.9	54.0	54.0	54.2	54.2	54.6	54.7	55.4	55.5	55.6	55.9	56.1	54.09		
6	56.3	56.5	56.3	56.3	56.2	56.0	56.0	56.0	55.8	55.6	55.2	54.7	53.9	53.4	52.8	52.3	51.8	51.4	51.1	50.9	50.4	50.1	49.8	50.1	53.70		
7	50.0	49.6	49.2	49.1	48.8	48.8	48.8	48.9	49.7	49.6	49.8	49.8	49.7	49.9	50.3	50.2	50.2	50.6	50.9	51.3	51.7	52.0	52.3	52.3	50.13		
8	52.3	52.4	52.4	52.4	52.3	52.4	52.5	52.7	52.8	52.9	52.8	52.7	52.6	52.6	52.6	52.5	52.3	52.4	52.4	52.3	51.9	51.4	50.8	50.3	52.28		
9	49.7	49.1	48.4	47.9	47.5	47.2	47.0	46.7	46.2	46.0	45.9	45.4	44.8	44.3	44.0	44.2	43.6	43.4	43.2	43.3	42.8	43.7	42.5	42.6	45.39		
10	42.4	42.3	42.2	42.3	42.3	42.0	42.0	42.3	42.4	42.5	42.0	41.3	41.1	41.2	40.7	40.4	40.3	40.2	40.0	41.0	41.8	42.0	42.2	42.4	40.40		
11	39.6	39.3	39.2	39.3	39.1	39.1	39.3	39.6	39.8	39.9	40.1	40.3	40.3	40.3	40.3	40.5	41.0	41.3	41.4	41.4	41.7	41.8	42.0	42.2	42.4	40.40	
12	42.8	43.1	43.2	43.6	44.1	44.5	45.0	45.6	46.3	46.8	47.3	47.7	48.0	48.3	48.5	48.9	49.2	49.5	49.7	49.9	50.0	50.1	50.1	50.1	47.18		
13	50.2	50.2	50.3	50.3	50.3	50.5	50.7	50.7	50.7	50.9	51.1	51.3	51.4	51.7	51.7	51.9	52.2	52.4	52.8	52.9	53.2	53.4	53.6	53.7	51.59		
14	53.9	53.9	53.9	54.1	54.3	54.5	54.7	54.9	55.1	55.4	55.6	55.7	55.9	56.0	56.1	56.1	56.2	56.5	56.7	57.0	57.2	57.3	57.5	57.6	55.67		
15	57.7	57.5	57.8	58.0	58.1	58.1	58.3	58.5	59.0	59.1	59.2	59.2	59.2	59.2	59.0	59.1	59.1	59.4	59.3	59.3	59.4	59.3	59.4	59.4	59.02		
16	59.3	59.1	58.8	58.5	58.4	58.2	58.2	58.1	58.1	58.1	58.0	57.9	57.6	57.4	57.2	57.0	57.0	57.2	57.3	57.4	57.6	57.7	57.7	57.6	57.89		
17	57.6	57.3	57.2	57.1	56.7	56.8	57.0	56.9	56.8	56.6	56.4	56.2	55.8	55.5	55.3	55.1	55.0	55.0	55.0	54.8	54.7	54.7	54.3	54.3	56.03		
18	54.1	53.6	53.2	52.9	52.6	52.6	52.5	52.4	52.4	52.1	51.8	51.4	51.0	50.8	50.7	50.6	50.5	50.6	50.8	50.8	50.7	50.5	50.4	50.3	51.62		
19	50.1	50.0	49.8	49.7	49.7	49.8	50.0	50.1	50.3	50.5	50.5	50.5	50.6	50.5	50.5	50.4	50.6	50.9	51.4	51.7	51.8	52.1	52.1	52.1	50.65		
20	52.0	52.0	51.8	51.8	51.8	51.9	52.0	52.2	52.5	52.5	52.5	52.4	52.5	52.5	52.5	52.4	52.6	52.7	53.0	53.4	53.5	53.7	53.6	53.5	52.56		
21	53.6	53.5	53.7	53.8	53.9	54.1	54.6	54.9	55.3	55.5	55.3	55.4	55.3	55.3	55.2	55.1	55.5	55.6	56.0	56.1	55.8	55.6	55.6	55.2	55.00		
22	55.1	55.0	55.0	55.0	55.0	55.1	55.2	55.2	55.1	55.1	54.8	54.3	54.0	53.5	53.1	52.8	52.6	52.8	53.0	53.1	53.1	53.1	53.2	53.4	54.07		
23	53.6	53.7	53.7	53.9	54.0	54.2	54.5	54.8	55.2	55.5	55.8	56.1	56.4	56.5	56.8	57.0	57.3	58.1	58.8	59.2	59.5	59.7	59.7	59.7	56.59		
24	59.9	60.1	60.1	60.2	60.5	60.7	61.0	61.4	61.5	61.7	61.8	61.8	61.6	61.5	61.4	61.3	61.2	61.4	61.6	62.0	62.4	62.6	62.6	62.6	62.6	61.37	
25	62.5	62.6	62.6	62.6	62.7	63.0	63.3	63.4	63.2	63.2	63.0	62.8	62.6	62.2	61.8	61.5	61.4	61.5	61.7	61.9	61.9	62.0	61.9	62.0	61.9	62.38	
26	61.8	61.6	61.3	61.2	61.4	61.5	61.6	61.7	61.7	61.8	61.4	61.2	60.9	60.7	60.5	60.4	60.5	60.7	61.1	61.4	61.9	62.2	62.3	62.5	61.39		
27	62.7	62.8	62.7	63.0	63.4	63.6	63.7	63.6	63.7	63.5	63.3	63.0	62.5	62.0	61.7	61.4	61.4	61.5	61.7	61.5	61.6	61.3	61.1	61.1	62.49		
28	60.7	60.5	60.2	60.1	60.0	60.1	60.2	60.3	60.2	60.2	60.0	59.8	59.4	59.1	58.8	58.5	58.5	58.8	59.1	59.3	59.4	59.8	59.8	60.0	59.70		
29	59.9	59.9	59.9	59.9	60.0	60.2	60.5	60.7	60.9	60.7	60.6	60.3	60.1	59.8	59.3	59.0	58.7	58.6	59.0	58.6	58.4	58.5	58.0	57.6	59.55		
30	57.1	56.8	56.3	56.0	55.7	55.5	55.5	55.6	55.5	55.3	54.9	54.7	54.5	54.5	54.4	54.2	54.2	54.4	54.4	54.3	54.2	54.0	53.6	53.1	54.95		
31	52.7	51.9	51.5	50.7	50.2	49.7	48.8	48.0	47.0	46.0	45.3	44.3	43.4	43.3	42.8	43.2	43.5	44.4	44.5	45.0	45.4	45.6	45.8	45.8	46.58		
Mit-tel	53.15	53.05	52.89	52.86	52.85	52.92	53.05	53.16	53.25	53.32	53.29	53.20	53.04	52.93	52.81	52.77	52.78	52.98	53.18	53.35	53.40	53.48	53.45	53.43	53.11		

April 1908

1	45.9	45.8	45.6	45.6	45.6	45.6	45.7	45.7	45.7	45.9	45.8	45.9	45.7	45.7	46.1	46.0	46.1	46.5	47.2	47.9	48.3	48.7	49.1	49.5	46.44
2	50.1	50.4	50.9	51.3	51.8	52.6	53.2	53.8	54.3	54.8	55.2	55.3	55.6	55.7	55.9	56.1	56.5	56.7	57.0	57.3	57.4	57.2	57.2	57.0	54.72
3	56.9	56.5	55.8	55.5	55.1	54.7	54.4	54.1	53.7	53.5	53.0	52.6	52.3	52.0	51.5	51.1	50.9	50.7	50.6	50.3	49.9	49.7	49.5	49.5	52.67
4	49.4	49.3	49.4	49.2	49.3	49.5	49.7	49.8	50.0	50.1	49.9	49.7	49.6	49.5	49.5	49.3	49.4	49.2	49.4	49.4	49.4	49.7	49.5	49.5	49.53
5	49.5	49.5	49.4	49.3	49.6	49.8	50.0	50.2	50.3	50.3	50.2	50.5	50.6	50.5	50.5	50.5	50.8	51.2	51.4	51.5	51.6	51.8	51.8	52.0	50.48
6	51.9	51.9	51.8	52.0	51.5	51.8	52.1	52.3	52.6	52.8	52.7	52.6	52.7	52.4	52.7	52.4	52.8	53.2	53.9	54.5	55.0	55.4	56.1	56.4	53.03
7	56.6	57.0	57.2	57.3	57.9	58.2	58.8	59.4	59.6	59.8	59.8	59.6	59.5	59.3	59.2	59.0	58.9	59.2	59.4	59.5	59.7	59.9	59.8	59.8	58.91
8	59.6	59.3	59.3	59.2	59.1	59.4	59.4	59.2	59.1	59.0	58.7	58.3	58.1	57.5	56.9	56.5	56.1	55.9	55.9	56.0	56.0	55.7	55.7	55.2	57.71
9	55.1	54.9	54.6	54.3	54.1	53.8	53.6	53.3	53.1	52.8	52.5	52.1	51.9	51.6	51.2	50.9	50.7	50.6	50.7	50.6	50.5	50.3	50.2	50.2	52.25
10	49.8	49.5	49.3	49.0	49.0	49.1	49.1	49.1	49.1	49.2	49.2	49.2	49.2	49.1	48.9	48.7	48.9	49.0	49.3	49.4	49.5	49.7	49.8	49.9	49.25
11	49.8	49.8	49.8	49.7	49.7	49.9	50.1	50.3	50.6	50.8	50.8	50.9	50.7	50.6	50.7	50.7	50.8	51.1	51.5	51.9	52.1	52.2	52.3	50.73	
12	52.4	52.5	52.5	52.6	52.9	53.1	53.4	53.6	53.9	54.0	54.1	54.1	54.1	54.1	54.1	54.1	54.1	54.2	54.5	54.9	55.1	55.2	55.2	55.0	53.90
13	54.8	54.5	54.4	54.4	54.2	54.3	54.3	54.5	54.7	54.8	54.5	54.0	53.7	53.3	53.3	53.4	53.7	54.0	54.4	54.4	54.7	54.7	54.7	54.7	54.28
14	55.2	55.3	55.4	55.6	55.8	56.0	56.5	56.8	57.4	57.7	58.0	58.0	57.9	57.8	57.9	58.1	58.2	58.4	58.8	59.2	59.4	59.7	60.0	60.2	57.64
15	60.4	60.5	60.6	60.8	61.2	61.6	62.0	62.3	62.3	62.1	61.9	61.8	61.5	61.4	61.1	61.0	60.9	61.0	61.2	61.2	61.2	61.2	61.2	61.3	61.35
16	61.4	61.5	61.4	61.5	61.4	61.6	61.8	62.1	62.1	61.9	61.5	61.4	61.0	60.6	60.3	60.1	59.8	59.5	59.6						

Luftdruck

Mai 1908

$H_b = 84.9 \text{ m}$ $C_g = + 0.50 \text{ mm bei } 753 \text{ mm}$

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	
	700 mm + ...																									
1	61.9	61.6	61.3	61.2	61.1	61.0	61.0	61.1	61.0	60.9	60.6	60.1	59.9	59.4	59.0	58.9	58.6	58.2	58.2	58.2	58.0	57.7	57.6	57.5	57.5	
2	57.2	56.9	56.7	56.3	56.3	56.3	56.3	56.4	56.4	56.3	56.1	55.8	55.5	55.2	55.0	54.9	54.6	54.6	54.7	54.8	54.8	54.8	54.8	54.7	54.7	
3	54.6	54.5	54.5	54.4	54.6	54.9	55.2	55.5	55.6	55.7	55.7	55.6	55.4	55.2	55.1	54.9	54.9	54.8	55.1	55.5	55.7	55.9	56.0	55.9	55.2	
4	55.8	55.6	55.3	55.0	54.9	54.9	55.0	54.6	54.3	53.8	53.1	52.3	51.8	51.0	50.3	49.9	49.4	48.9	48.8	48.3	48.1	47.9	47.3	47.0	51.80	
5	46.6	46.3	45.9	45.6	45.4	45.2	45.0	44.9	44.9	45.3	45.5	45.5	45.7	45.7	45.7	45.8	45.9	45.8	46.0	46.1	46.2	46.1	46.0	46.0	45.74	
6	45.9	45.8	45.6	45.4	45.0	45.2	45.1	45.0	44.7	44.7	44.7	44.4	44.0	43.6	43.4	44.0	44.2	43.7	44.2	44.8	44.6	44.6	44.8	44.9	44.68	
7	44.6	44.6	45.1	45.4	45.7	46.3	46.7	47.1	47.3	47.6	48.0	48.3	48.6	48.9	49.4	49.6	50.2	50.3	51.0	51.5	52.0	52.5	53.0	53.2	48.62	
8	53.5	53.6	53.7	53.8	54.0	54.2	54.4	54.5	54.1	54.0	54.3	54.1	53.5	52.9	52.6	52.2	52.0	51.6	51.2	51.1	51.2	51.1	50.9	50.8	52.72	
9	50.4	50.0	50.0	50.2	50.0	50.0	49.9	49.5	49.5	49.6	49.4	49.2	48.9	48.6	48.1	48.1	48.1	48.6	49.1	49.7	50.0	50.3	50.5	50.8	49.52	
10	50.8	51.0	51.0	51.0	51.1	51.4	51.5	51.6	51.8	52.0	52.1	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	51.9	51.8	51.9	51.8	51.9	52.1	52.5	52.8	51.73	
11	53.1	53.4	53.7	54.0	54.4	55.0	55.3	55.4	55.7	55.9	56.1	56.1	56.0	55.9	56.0	55.9	55.8	55.6	55.6	55.8	56.0	56.1	55.9	56.0	55.36	
12	55.8	55.2	55.0	54.3	53.6	53.6	53.5	52.9	52.8	52.0	51.3	50.5	50.8	50.3	49.9	49.3	48.9	48.8	48.8	49.4	49.4	49.0	49.2	49.2	51.40	
13	49.1	48.7	48.3	47.8	47.2	47.3	47.3	47.1	47.5	47.4	47.7	48.1	48.4	48.4	48.5	48.4	48.5	48.3	48.1	48.6	48.6	48.6	48.7	48.7	48.13	
14	48.9	48.9	49.2	49.3	49.8	50.2	50.4	50.6	50.8	50.7	51.0	51.0	51.1	51.1	51.3	51.5	51.8	51.9	52.3	52.8	53.0	53.3	53.6	53.8	51.18	
15	54.2	54.4	54.8	54.9	55.1	55.3	55.4	55.3	55.3	55.5	55.2	54.8	54.6	53.9	53.7	54.4	54.2	54.3	54.3	54.5	54.7	54.7	54.8	54.6	54.70	
16	54.2	54.1	53.8	53.8	53.9	54.0	53.9	53.9	53.9	54.4	55.3	55.3	55.8	56.0	56.3	56.4	56.9	57.6	58.2	58.9	59.6	60.2	60.8	61.2	56.18	
17	61.5	61.8	62.4	62.8	63.3	63.5	63.8	64.2	64.4	64.5	64.5	64.3	64.1	63.8	63.8	64.0	64.0	64.1	64.1	64.1	64.0	63.9	63.7	63.5	63.68	
18	63.3	63.1	63.1	63.2	63.5	63.7	63.9	64.0	64.0	64.0	63.9	63.4	62.8	62.4	62.3	62.2	62.1	62.2	62.6	62.7	62.8	63.0	63.2	63.3	63.11	
19	63.4	63.4	63.5	63.8	64.0	64.2	64.4	64.3	64.2	64.3	64.0	63.9	63.6	63.1	63.1	63.0	62.2	61.6	61.5	61.4	61.5	61.3	61.1	60.9	62.98	
20	60.5	60.2	59.8	59.5	59.6	59.4	59.2	59.1	58.9	58.9	58.8	58.7	58.6	58.5	58.4	58.4	58.6	59.0	59.4	60.0	60.4	60.9	61.1	61.2	59.46	
21	61.4	61.2	61.1	61.0	61.0	61.0	61.0	60.7	60.2	59.7	59.1	58.5	57.8	57.0	56.1	55.2	54.6	53.9	53.5	53.2	52.8	53.7	52.2	51.5	57.39	
22	50.7	50.4	49.8	49.9	50.3	49.7	50.3	50.6	50.7	50.9	51.0	51.1	51.0	50.3	50.1	50.1	49.4	49.2	47.8	47.6	48.8	48.0	47.3	49.82		
23	49.5	49.5	50.2	50.8	51.7	52.0	52.6	53.0	53.2	53.6	54.2	54.2	54.2	54.7	54.5	55.0	54.6	54.8	55.2	55.0	54.7	54.1	54.0	53.29		
24	53.8	52.9	53.0	52.7	52.5	52.0	52.1	51.9	51.9	51.7	51.2	50.9	50.9	50.7	50.7	50.5	50.0	49.9	50.1	50.3	51.1	50.9	50.5	50.6	51.37	
25	51.0	51.0	51.0	51.0	51.1	51.3	51.6	51.8	52.0	52.3	52.1	52.1	52.1	52.3	52.3	52.3	52.3	52.6	52.7	52.9	53.3	53.5	53.4	53.2	52.19	
26	53.2	53.1	53.0	53.3	53.5	54.4	54.9	55.2	55.5	55.9	56.0	56.1	56.2	56.6	56.6	56.7	56.8	57.1	57.5	57.9	58.4	59.0	59.3	59.6	55.98	
27	59.9	60.2	60.6	60.9	61.3	61.6	61.7	61.9	62.1	62.2	61.8	61.8	61.6	61.6	61.5	61.4	61.3	61.2	61.3	61.5	61.6	61.4	61.0	61.3	61.38	
28	61.0	61.0	61.0	61.3	61.5	61.9	62.4	62.9	63.3	63.5	63.5	63.5	63.3	63.3	63.4	63.5	63.4	63.4	63.0	63.3	63.3	63.2	62.9	62.7	62.73	
29	62.4	62.3	61.8	61.9	61.8	61.8	61.6	61.4	61.3	60.8	60.3	59.9	59.3	58.7	58.7	58.2	57.9	58.1	58.3	58.3	58.8	59.1	59.0	59.0	60.02	
30	58.9	58.7	58.5	58.5	58.3	58.2	58.2	58.3	58.3	58.2	57.7	57.5	56.7	56.3	56.7	56.5	56.5	56.1	56.6	56.8	56.9	57.1	57.7	57.8	57.55	
31	58.0	58.1	58.2	58.3	58.4	58.5	58.5	58.6	58.7	58.6	58.4	58.1	57.8	57.5	57.1	56.9	56.6	56.4	56.4	56.3	56.3	56.2	56.2	56.1	57.51	
Mittel	55.00	54.89	54.87	54.88	54.96	55.07	55.21	55.26	55.31	55.29	55.22	55.04	54.89	54.68	54.56	54.49	54.42	54.32	54.48	54.64	54.76	54.88	54.85	54.79	54.87	

Juni 1908

1	56.1	56.0	55.9	56.0	55.9	55.9	56.1	56.1	56.2	56.2	56.1	55.9	55.6	55.3	55.0	54.8	54.7	54.7	54.6	54.8	54.8	54.8	54.7	54.7	55.46
2	54.6	54.6	54.4	54.6	54.7	54.8	55.0	55.2	55.3	55.3	55.4	55.4	55.3	55.2	54.8	55.0	54.8	55.2	55.4	55.1	54.9	54.8	54.7	54.6	55.33
3	57.1	57.1	56.9	56.8	57.1	57.7	57.9	58.3	58.6	58.8	58.8	58.6	58.4	58.3	58.2	57.9	57.8	58.0	58.0	58.6	58.6	58.1	57.6	57.0	58.03
4	58.5	58.2	58.1	58.1	58.1	58.0	57.9	57.6	57.4	57.1	56.8	56.2	55.5	55.2	54.6	54.1	53.8	53.4	52.7	52.7	52.6	52.0	51.5	51.5	55.58
5	50.8	50.2	49.5	49.1	49.0	48.2	47.6	47.5	47.4	47.4	47.3	46.7	46.2	46.3	45.9	46.3	46.7	46.9	47.5	47.8	48.1	47.8	47.7	47.7	47.75
6	47.5	47.3	47.2	47.0	47.0	46.9	46.8	46.5	46.3	46.0	45.9	45.9	45.9	46.0	45.9	46.0	46.1	46.4	46.6	46.9	47.5	47.7	48.1	48.2	46.74
7	48.1	48.3	48.6	48.9	49.5	50.0	50.1	50.5	51.1	51.6	51.9	52.1	52.7	53.0	53.2	53.5	53.7	53.9	54.1	54.5	55.1	55.3	55.5	55.7	52.12
8	53.7	53.7	56.0	56.3	56.8	57.0	57.3	57.7	57.9	58.1	58.2	58.3	58.2	58.1	58.0	57.9	57.9	57.9	57.9	57.9	58.0	58.0	57.9	57.7	57.52
9	57.5	57.5	57.4	56.9	56.6	56.5	56.9	57.4	57.7	57.5	57.6	57.7	57.6	57.5	57.5	57.4	57.4	57.8	58.1	58.4	58.5	58.9	58.9	58.5	57.62
10	58.5	58.5	58.6	58.8	58.9	59.2	59.0	59.2	59.4	59.6	59.9	59.9	60.0	59.9	59.8	59.8	59.9	60.1	60.4	60.7	60.7	60.8	60.9	60.9	59.68
11	60.9	60.9	61.0	61.2	61.4	61.7	62.1	62.2	62.3	62.3	62.2	62.1	61.9	61.6	61.4	61.2	60.8	60.7	60.8	60.8	61.0	61.1	61.0	60.9	61.39
12	60.5	60.2	60.1	60.0	59.9	60.0	59.9	59.6	59.2	58.8	58.2	57.7	57.2	56.8	56.3	55.7	55.4	55.1	54.9	54.8	54.5	54.1	53.6	53.6	57.44
13	53.1	52.6	52.4	52.7	52.4	52.6	52.7	52.6	52.9	52.8	52.6	52.4	52.3	52.3	52.3	52.2	52.3	52.4	52.5	52.7	52.5	52.2	51.9	52.50	
14	51.7	51.4	51.3	51.2	51.2	51.3	51.2	51.0	50.6	50.0	49.5	49.3	49.0	48.6	48.4	48.0	49.5	50.1	50.4	51.4	51.8	51.9	52.3	50.51	
15	52.8	53.5	53.9	54.5	55.2	55.8	56.3	56.8	57.0	57.4	57.7	58.0	57.8	57.8	57.6	57.2	56.9	56.6	56.4	56.5	56.5	56.4	56.2	56.30	
16	55.7	55.3	54.9	54.5	54.3	54.1	54.0	53.8	53.6	53.4	53.2	52.8	52.4	52.2	52.0	51.5	51.3	50.9	50.8	50.8	50.8	50.7	50.6	50.5	52.67
17	50.1	50.0	49.8	49.7	49.6	49.3	49.2	49.0	48.6	48.5	48.2	47.9	47.3	47.1	46.8	46.8	47.2	47.5	48.1	48.8	49.0	49.6	49.9	48.65	
18	50.3	50.5	50.7	51.0	51.4	51.7	52.1	52.9	53.3	53															

Luftdruck

Juli 1908

H_b = 84.9 mm C_g = +0.50 mm bei 753 mm

700 mm + ...

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel	
1	61.7	61.8	61.7	61.7	61.7	61.9	62.1	62.3	62.3	62.3	62.3	62.1	62.0	61.8	61.6	61.3	61.0	60.9	60.9	61.0	61.3	61.3	61.5	61.6	61.67	
2	61.5	61.6	61.3	61.0	60.9	60.8	60.7	60.7	60.5	60.3	60.0	59.5	59.0	58.4	58.0	57.3	56.7	56.2	55.9	55.7	55.8	55.8	55.8	55.7	55.8	58.71
3	55.4	55.2	55.0	54.8	54.6	54.4	54.3	54.3	54.2	54.1	54.1	54.1	53.8	53.3	53.0	52.5	52.1	52.0	52.0	52.0	52.1	52.0	52.0	51.7	51.7	53.47
4	51.6	51.7	51.5	51.6	51.5	51.6	51.7	51.9	52.0	52.1	52.3	52.5	52.6	52.4	52.2	52.0	51.6	51.6	51.6	51.9	52.1	52.0	52.0	52.3	52.3	51.92
5	52.2	52.0	51.9	51.8	51.6	51.6	51.9	52.1	52.0	51.9	51.7	51.9	52.3	52.5	52.4	52.5	52.7	52.6	52.5	52.9	53.0	52.9	53.0	53.0	52.8	52.28
6	52.7	52.8	52.5	52.4	52.4	52.5	52.5	52.7	52.7	52.8	52.9	52.8	52.8	52.9	53.0	53.0	52.9	52.7	52.6	52.6	52.9	52.9	53.1	53.1	52.76	
7	52.9	52.7	52.6	52.6	52.6	52.7	52.8	52.7	52.7	52.7	52.6	52.5	52.2	52.1	52.0	51.9	51.9	51.9	51.9	52.1	52.2	52.3	52.2	52.2	52.2	52.39
8	52.0	51.8	51.6	51.3	51.2	51.0	50.9	50.7	50.8	50.9	50.5	50.5	50.4	50.8	50.4	50.9	51.0	51.0	51.2	51.7	52.0	52.1	52.3	52.3	52.0	51.18
9	51.8	51.6	51.2	51.0	50.8	50.5	50.2	49.8	49.6	49.3	48.6	48.5	48.0	48.5	48.7	48.7	48.9	49.2	49.3	49.6	50.0	50.3	50.6	50.9	50.9	49.82
10	51.3	51.4	51.7	52.1	52.5	52.9	53.3	53.6	54.0	54.2	54.4	54.5	54.3	54.4	54.4	54.4	54.1	54.1	54.1	54.2	54.5	54.3	54.2	53.9	53.62	
11	53.6	53.3	52.8	52.7	52.5	52.2	52.1	52.0	51.7	51.6	51.5	51.4	51.3	51.2	51.1	51.1	51.0	50.9	51.0	51.1	51.4	51.3	51.2	51.0	51.71	
12	50.8	50.8	50.4	50.2	50.4	50.1	49.9	49.6	49.2	48.9	48.6	48.3	47.9	47.6	47.4	47.0	46.8	47.0	46.8	46.7	46.9	46.4	46.1	45.7	48.31	
13	46.1	46.8	46.2	46.9	46.3	46.5	46.7	47.4	47.9	47.9	47.9	47.8	48.0	48.0	48.0	48.1	48.1	48.1	48.4	49.3	49.7	50.0	50.3	49.8	47.92	
14	50.1	50.1	50.4	50.9	51.4	51.7	52.0	52.3	52.3	52.2	52.2	52.2	51.9	51.9	51.9	52.4	52.2	52.4	52.6	53.1	53.2	53.3	53.5	53.5	52.00	
15	53.6	53.5	53.4	53.3	53.3	53.7	53.6	54.0	54.0	53.9	53.6	53.7	53.2	53.3	53.4	53.6	53.6	53.9	53.8	54.1	54.4	54.8	55.2	55.2	53.84	
16	55.2	55.5	55.6	55.5	55.6	55.8	55.9	56.0	56.0	55.9	55.8	55.6	55.6	55.3	55.3	55.0	54.5	54.5	54.4	54.6	54.5	54.4	54.3	54.1	55.20	
17	53.6	53.2	52.7	52.4	52.1	51.7	51.5	51.2	50.9	50.3	49.7	49.1	48.7	48.8	48.2	47.8	47.5	47.6	47.5	47.4	47.3	46.9	46.8	46.8	49.65	
18	46.6	46.5	46.4	46.2	46.4	46.7	46.9	46.8	46.9	47.5	47.1	46.8	46.5	46.1	46.1	45.8	45.7	45.7	45.9	46.3	46.4	46.6	46.6	46.7	46.47	
19	46.7	47.0	47.1	47.1	47.6	47.7	47.6	48.6	48.5	48.9	48.7	48.6	48.6	48.0	47.5	47.0	47.6	48.1	48.0	48.6	48.6	48.1	48.1	48.0	47.95	
20	47.6	47.6	47.7	47.7	47.7	47.8	47.9	48.6	48.5	48.9	48.7	47.7	47.6	47.3	47.1	46.7	46.8	46.8	46.9	46.8	46.8	47.0	47.1	47.0	47.36	
21	46.9	46.9	46.8	47.0	47.3	47.9	48.5	48.8	49.4	49.7	49.9	50.0	50.1	50.3	50.6	50.7	51.2	51.6	52.1	52.7	53.4	53.7	54.0	54.4	50.16	
22	54.5	54.7	55.1	55.3	55.5	55.8	56.2	56.5	56.8	57.2	57.4	57.0	56.9	56.7	56.6	56.7	56.6	56.7	56.9	57.3	57.7	57.8	57.9	57.9	56.57	
23	57.9	57.9	58.0	57.9	57.9	58.1	58.1	58.1	58.1	57.9	57.8	57.6	57.3	57.3	56.8	56.7	56.6	56.8	57.0	57.6	57.7	57.7	57.7	57.8	57.58	
24	57.6	57.5	57.4	57.3	57.3	57.4	57.5	57.6	57.6	57.8	57.7	57.3	57.0	56.8	56.7	56.7	56.6	56.6	56.6	56.7	56.9	56.7	56.6	56.4	57.12	
25	56.4	56.1	55.9	56.1	56.0	56.0	56.1	56.2	56.2	56.2	56.3	56.2	56.2	56.1	55.9	55.8	55.7	55.8	55.8	56.1	56.4	56.4	56.4	56.4	56.10	
26	56.1	55.9	56.3	56.4	56.4	56.5	56.7	57.1	57.0	56.9	56.9	56.9	57.1	56.8	56.3	56.1	55.9	56.0	56.1	56.6	57.1	57.3	57.3	57.1	56.62	
27	57.2	57.2	57.2	57.3	57.3	57.5	57.7	57.9	58.1	58.3	58.2	58.2	57.9	57.7	57.5	57.4	57.4	57.4	57.6	57.8	58.0	58.2	58.2	58.3	57.73	
28	58.2	58.3	58.2	58.3	58.3	58.5	58.8	58.8	58.9	58.9	58.7	58.5	58.2	57.7	57.3	57.0	56.7	56.8	57.0	57.3	57.5	57.8	58.0	58.6	57.99	
29	58.5	58.3	58.5	58.5	58.7	59.0	59.1	59.3	59.6	59.8	59.9	59.8	59.5	59.5	59.7	59.8	59.8	59.8	60.0	60.4	60.9	61.1	61.2	61.2	59.64	
30	61.2	61.2	61.2	61.2	61.1	61.2	61.2	61.4	61.3	61.3	61.2	60.9	60.5	60.2	59.9	59.5	59.3	59.0	59.1	59.3	59.4	59.2	59.1	58.7	60.32	
31	58.6	58.1	57.8	57.5	57.4	57.2	56.9	56.8	56.6	56.2	55.8	55.7	55.9	55.9	56.0	55.9	55.8	55.7	55.8	56.0	56.2	56.3	56.6	56.8	56.56	
Mittel	53.88	53.84	53.74	53.74	53.75	53.82	53.90	54.03	54.05	54.06	53.94	53.82	53.66	53.53	53.39	53.25	53.19	53.20	53.26	53.52	53.74	53.78	53.84	53.80	53.70	

August 1908

1	56.9	56.9	57.0	57.0	57.2	57.0	57.1	57.0	56.8	56.7	56.2	55.9	55.9	55.1	55.3	55.1	55.0	55.0	55.1	55.2	55.2	55.2	55.2	55.0	56.08
2	54.9	54.6	54.5	54.3	54.3	54.2	54.3	54.4	54.4	54.4	54.6	54.6	55.0	55.1	55.2	55.5	55.9	56.2	56.5	57.0	57.2	57.4	57.5	57.5	55.27
3	57.6	57.8	58.0	58.2	58.4	58.4	58.4	58.5	58.6	58.5	58.3	58.2	58.0	57.9	57.7	57.7	57.7	57.4	57.2	56.8	56.1	55.4	54.9	54.9	57.71
4	54.7	54.5	54.4	54.3	54.4	54.4	54.5	54.4	54.4	54.4	54.4	54.2	54.3	54.3	54.4	54.3	54.2	54.3	54.3	54.2	54.0	53.9	53.6	54.29	
5	53.2	52.8	52.2	51.9	51.6	51.0	51.0	50.5	50.3	50.3	50.0	49.9	49.5	49.1	48.9	48.9	48.8	49.0	49.1	49.3	49.5	49.4	49.8	49.6	50.23
6	49.9	50.1	50.1	50.3	50.4	50.4	50.7	50.9	51.3	51.6	51.6	51.5	51.5	51.3	51.3	51.4	51.3	51.3	51.8	51.9	52.1	52.2	52.3	52.3	51.19
7	52.2	51.9	51.9	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	51.7	51.5	51.4	51.0	50.9	51.1	51.3	51.6	51.9	52.2	52.4	52.5	51.77	
8	52.6	52.7	52.8	52.9	53.2	53.3	53.8	54.2	54.4	54.5	54.6	54.6	54.7	54.7	54.7	54.6	54.7	55.2	55.4	55.5	55.6	55.6	55.7	54.32	
9	55.6	55.4	55.4	55.4	55.3	55.5	55.5	55.8	56.0	56.0	56.1	56.1	56.1	55.9	55.9	55.9	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	56.8	56.8	55.92
10	56.7	56.5	56.4	56.3	56.3	56.3	56.4	56.7	56.7	56.7	56.7	56.6	56.6	56.3	56.2	55.8	55.5	55.3	55.2	54.9	54.8	54.8	54.8	54.6	55.81
11	54.3	53.9	53.5	53.1	52.9	52.8	52.6	52.1	51.7	51.5	51.2	50.8	50.9	51.4	51.6	51.7	51.7	52.0	52.2	52.7	53.0	53.1	53.1	53.2	52.38
12	53.1	53.0	53.1	53.0	53.2	53.3	53.3	53.2	53.1	52.9	52.3	51.9	51.2	50.2	50.0	49.8	49.6	49.5	49.5	49.4	49.4	49.4	49.3	49.3	50.26
13	52.0	51.6	51.4	51.2	51.1	51.0	50.9	50.8	50.6	50.4	50.2	50.0	49.8	49.6	49.4	49.5	49.5	49.5	49.4	49.4	49.4	49.4	49.3	49.3	50.26
14	49.0	48.9	48.8	48.7	48.8	49.0	49.4	49.5	49.5	49.5	49.5	49.6	49.9	50.1	50.0	50.0	50.2	50.4	50.6	50.8	51.3	51.4	51.6	51.9	50.00
15	52.1	52.3	52.4	52.5	52.7	52.8	52.9	53.3	53.5	53.7	53.8	53.8	54.1	54.2	54.2	54.1	54.2	54.2	54.1	54.3	54.3	54.5	54.4	54.3	53.61
16	54.2	53.9	53.7	53.4	53.3	53.2	53.1	53.1	53.1	53.2	53.2	52.8	52.4	52.5	52.3	52.1	52.0	52.1	52.2	52.3	52.4	52.5	52.4	52.5	52.83
17	52.4	52.3	52.4	52.2	52.3	52.5	52.6	52.7	52.8	52.9	52.8	52.9	52.9	52.9	53.0	53.1	53.4	53.5	54.0	54.2	54.4	54.6	54.8	53.08	
18	54.9	55.1	55.2	55.3	55.4	55.8	56.1	56.3																	

Luftdruck

September 1908

H_b = 84.9 mm C_g = + 0.50 mm bei 753 mm

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mittnacht	Mittel	
700 mm + ...																										
1	52.6	52.1	51.4	51.0	49.8	49.8	49.2	48.6	47.8	47.0	46.7	46.0	45.5	45.0	44.4	44.0	43.4	43.1	42.7	42.2	41.9	41.7	41.6	41.4	41.2	46.20
2	40.9	40.6	40.4	40.5	40.5	40.3	40.3	40.9	41.5	42.1	42.7	43.3	43.8	44.7	45.1	45.7	45.8	46.4	47.1	47.5	47.9	48.2	48.5	48.5	48.2	43.55
3	48.5	48.5	48.5	48.4	48.5	48.7	48.8	49.3	49.6	49.9	49.9	50.2	50.3	50.4	50.5	50.7	51.1	51.4	51.6	52.0	52.3	52.5	52.5	52.4	52.5	50.27
4	52.4	52.2	52.0	51.8	51.6	51.5	51.4	51.5	51.4	51.2	51.0	50.8	50.5	49.8	49.5	49.1	48.9	48.6	48.5	48.6	48.7	48.8	49.0	49.1	50.33	
5	49.4	49.8	50.2	50.7	51.1	51.7	52.2	52.6	53.0	53.4	53.7	54.1	54.4	54.7	55.0	55.5	55.8	56.3	56.8	57.5	58.0	58.2	58.4	58.7	58.7	54.22
6	58.7	58.8	59.0	58.9	59.0	59.2	59.3	59.3	59.1	58.8	58.6	58.4	58.3	58.1	58.0	57.9	57.5	57.3	57.3	57.2	57.1	57.2	57.3	57.3	57.3	58.23
7	57.1	57.2	57.2	57.2	57.1	57.2	57.5	57.8	58.0	58.1	58.1	57.9	57.7	57.4	57.4	57.2	57.1	57.0	57.0	57.2	57.3	57.0	56.9	57.0	57.0	57.36
8	56.8	56.5	56.3	55.9	55.7	55.6	55.5	55.5	55.5	55.2	54.7	54.0	53.5	52.9	52.5	52.0	51.6	51.3	51.1	51.1	51.2	51.2	51.1	50.9	50.9	53.65
9	50.7	50.6	50.5	50.3	50.3	50.5	50.5	50.6	50.8	50.8	50.6	50.5	50.3	50.3	50.3	50.1	49.8	49.7	49.7	50.0	50.4	50.3	50.5	50.8	50.8	50.37
10	51.0	51.1	51.3	51.2	51.2	51.3	51.3	51.2	51.2	51.1	50.9	50.9	50.8	50.7	50.6	50.6	50.5	50.4	50.4	50.4	50.5	50.5	50.3	50.3	50.2	50.82
11	50.1	49.9	50.1	49.9	49.8	49.9	50.3	50.2	50.3	50.3	50.2	50.2	49.9	49.9	49.6	49.4	49.5	49.5	49.6	49.7	49.6	49.8	49.6	49.7	49.7	49.88
12	49.6	49.6	49.5	49.5	49.5	49.6	49.9	50.2	50.3	50.3	50.4	50.3	50.2	50.1	50.2	50.6	50.7	50.9	51.3	51.8	52.0	52.3	52.5	52.7	52.7	50.58
13	52.8	53.0	53.3	53.5	53.7	54.0	54.3	54.6	55.0	55.1	55.1	55.3	55.3	55.3	55.9	56.1	56.4	56.7	57.2	57.7	57.9	58.0	58.1	58.0	55.51	
14	57.9	58.0	58.0	58.1	58.4	58.6	58.6	59.0	59.3	59.1	59.2	59.4	59.6	59.7	59.6	59.5	59.4	59.4	59.4	59.4	59.4	59.5	59.5	59.5	59.5	59.05
15	59.2	59.2	58.9	58.8	58.6	58.6	58.9	59.0	59.2	59.0	58.8	58.5	58.2	58.0	57.7	57.4	57.0	56.7	56.5	56.5	56.3	56.0	55.8	55.5	55.5	57.85
16	55.2	54.8	54.4	54.1	53.7	53.8	53.6	53.6	53.9	54.1	54.5	54.9	55.0	55.1	55.3	55.8	56.1	56.2	56.6	57.1	57.7	58.0	58.0	58.0	55.40	
17	58.2	58.2	58.4	58.3	58.5	58.7	58.9	58.7	58.9	59.0	59.1	59.4	58.8	58.8	58.8	58.9	58.9	59.0	59.3	59.5	59.7	59.7	60.2	60.2	59.00	
18	60.5	60.6	60.8	61.0	61.2	61.7	62.1	62.4	62.7	63.0	63.1	63.1	63.0	62.9	62.9	63.0	62.9	63.1	63.3	63.5	63.6	64.0	64.1	64.0	62.59	
19	64.2	64.2	64.2	64.3	64.4	64.6	65.0	65.1	65.3	65.4	65.3	65.1	64.9	64.8	64.7	64.8	64.9	65.2	65.5	65.7	65.6	65.7	65.8	65.7	65.8	64.96
20	65.6	65.8	65.9	65.9	65.8	65.9	66.2	66.3	66.5	66.5	66.3	65.9	65.7	65.4	65.1	64.9	64.8	64.8	65.0	65.2	65.0	64.9	64.8	64.8	65.55	
21	64.5	64.3	64.1	64.0	63.9	64.0	64.2	64.3	64.2	64.0	63.7	63.3	62.8	62.6	62.1	61.7	61.6	61.6	61.8	61.9	61.9	61.8	61.7	61.5	61.5	62.98
22	61.4	61.1	60.9	60.8	60.7	60.6	60.5	60.6	60.5	60.3	59.8	59.5	59.0	58.4	58.1	57.8	57.7	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	59.26
23	57.7	57.7	57.6	57.4	57.2	57.4	57.6	57.5	57.5	57.4	57.2	56.8	56.5	56.2	55.7	55.5	55.3	55.5	55.7	55.9	56.0	56.1	56.1	55.8	55.8	56.65
24	55.7	55.6	55.5	55.4	55.4	55.4	55.7	55.7	55.8	55.9	55.9	55.9	55.6	55.5	55.3	55.3	55.3	55.4	55.6	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.62
25	55.7	55.7	55.7	55.7	55.9	56.0	56.2	56.5	56.7	57.0	57.0	57.0	56.9	56.8	56.6	56.5	56.4	56.4	56.5	56.6	56.7	56.7	56.7	56.7	56.7	56.44
26	56.5	56.4	56.3	56.1	56.2	56.2	56.5	56.4	56.6	56.5	56.5	56.0	55.5	55.2	54.8	54.6	54.5	54.3	54.3	53.9	53.6	53.4	53.2	53.4	55.28	
27	53.3	53.2	52.9	52.8	52.8	52.6	52.6	52.6	52.6	52.7	52.5	52.3	52.0	51.7	51.7	51.6	51.6	51.9	52.3	52.6	52.6	52.8	52.7	52.7	52.46	
28	52.7	52.7	52.7	52.7	52.7	53.1	53.8	54.6	55.3	56.2	56.6	57.1	57.5	57.8	58.1	58.5	59.0	59.5	60.1	60.6	60.9	61.2	61.5	61.6	61.6	56.94
29	61.7	61.6	61.7	61.6	61.6	61.9	62.2	62.6	62.8	63.0	62.8	62.7	62.8	62.6	62.5	62.5	62.6	63.1	63.3	63.5	63.7	63.8	63.8	63.9	63.9	62.69
30	64.2	64.4	64.2	64.1	64.2	64.2	64.4	64.8	65.0	65.3	65.2	65.1	65.0	64.6	64.4	64.3	64.3	64.3	64.4	64.5	64.4	64.4	64.4	64.4	64.4	64.52
Mittel	55.83	55.78	55.73	55.67	55.63	55.75	55.90	56.04	56.18	56.24	56.18	56.11	55.97	55.82	55.74	55.69	55.68	55.72	55.89	56.08	56.17	56.22	56.26	56.28	56.28	55.94

Oktober 1908

1	64.3	64.1	63.9	63.9	63.9	63.8	63.9	63.9	64.2	64.2	64.0	63.8	63.3	62.9	62.6	62.3	62.2	62.1	62.2	62.2	62.0	61.9	61.6	61.5	63.11	
2	61.3	60.9	60.8	60.7	60.7	60.8	61.0	61.3	61.5	61.3	61.2	61.0	60.8	60.8	60.9	60.9	61.0	61.1	61.3	61.4	61.5	61.8	61.7	61.8	61.15	
3	62.0	62.0	61.8	61.6	61.6	61.8	62.0	62.2	62.1	62.3	62.4	62.3	61.8	61.4	61.2	61.0	60.8	60.7	60.7	60.7	60.8	60.8	60.6	60.6	61.47	
4	60.6	60.3	60.0	60.0	60.1	60.0	60.0	59.8	59.9	59.7	59.4	59.0	58.5	57.9	57.3	56.8	56.4	55.9	55.9	55.8	55.7	55.4	55.0	54.6	58.08	
5	54.4	54.0	54.1	54.4	55.0	55.7	56.3	56.8	57.2	57.5	58.0	58.1	58.1	58.4	58.4	58.6	59.2	59.8	60.4	61.2	61.8	62.0	62.4	62.4	58.03	
6	62.7	62.8	63.0	63.3	63.3	63.9	64.3	64.8	65.3	65.5	65.5	65.2	64.9	64.9	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.8	64.54
7	64.6	64.6	64.5	64.4	64.3	64.3	64.5	64.4	64.3	64.0	63.7	63.2	62.9	62.4	62.2	62.2	62.2	62.3	62.2	62.2	62.2	62.2	62.2	62.1	62.1	63.34
8	62.1	61.8	61.6	61.4	61.1	61.2	61.4	61.5	61.5	61.4	61.3	61.0	60.6	60.4	60.2	59.9	59.8	59.9	60.1	60.3	60.3	60.2	60.3	60.3	60.3	60.82
9	60.3	60.1	59.8	59.6	59.4	59.3	59.6	59.8	60.0	59.8	59.6	59.2	58.9	58.7	58.4	58.1	58.2	58.4	58.3	58.4	58.4	58.4	58.3	58.3	58.1	59.11
10	58.0	57.8	57.5	57.3	57.2	57.1	57.2	57.5	57.5	57.5	57.3	57.1	56.7	56.3	56.0	55.8	55.7	55.7	55.9	56.0	56.0	56.3	56.2	56.5	56.75	
11	56.7	57.1	57.4	57.8	58.3	58.9	59.8	60.6	61.3	61.8	62.1	62.3	62.4	62.6												

Luftdruck

November 1908

Hb = 84.9 m Cg = + 0.50 mm bei 753 mm

Table for November 1908 showing air pressure readings (Luftdruck) in mm Hg for each day from 1st to 30th. Columns include dates (Datum) and hours (1a to 11p, Mitteltag, 1p to 11p, Mittel). Values range from approximately 54.8 to 70.0 mm Hg.

Dezember 1908

Table for December 1908 showing air pressure readings (Luftdruck) in mm Hg for each day from 1st to 31st. Columns include dates (Datum) and hours (1a to 11p, Mitteltag, 1p to 11p, Mittel). Values range from approximately 56.1 to 73.0 mm Hg.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Lufttemperatur

Januar 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel	
1	-8.0	-9.9	-10.5	-10.5	-11.0	-11.2	-11.5	-11.0	-9.8	-8.8	-6.3	-5.3	-4.6	-4.3	-4.5	-5.6	-5.5	-6.6	-7.2	-8.7	-9.7	-9.7	-10.0	-10.3	-8.35	
2	-10.8	-10.8	-10.1	-9.8	-9.8	-10.9	-11.9	-12.0	-12.2	-11.4	-9.4	-8.0	-7.9	-7.9	-9.2	-10.7	-11.7	-11.8	-12.1	-12.5	-12.7	-12.9	-13.0	-13.2	-10.95	
3	-13.3	-13.8	-14.3	-14.3	-14.4	-14.4	-14.9	-14.9	-14.5	-11.9	-8.6	-6.8	-7.5	-6.4	-8.1	-9.6	-10.6	-10.9	-11.5	-12.4	-12.4	-12.5	-11.3	-10.9	-11.68	
4	-10.6	-10.6	-10.4	-9.6	-9.1	-8.7	-6.7	-5.5	-4.8	-3.8	-3.2	-2.7	-2.4	-1.5	-1.4	-1.3	-1.3	-1.2	-1.2	-1.1	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	-4.15	
5	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.2	-1.3	-1.1	-0.6	0.0	1.0	1.3	1.4	1.3	1.0	0.9	0.8	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.06	
6	0.0	-0.2	-0.8	-1.3	-1.3	-1.2	-1.4	-1.8	-2.7	-2.0	-1.3	-1.0	-0.8	-0.8	-0.8	-1.0	-1.1	-1.4	-1.4	-1.4	-1.8	-1.8	-1.7	-1.1	-1.25	
7	0.5	0.3	0.5	2.3	2.5	2.4	2.4	2.5	2.3	2.4	3.3	3.8	4.1	4.2	4.1	3.7	3.5	3.1	2.8	2.5	2.2	2.1	2.2	2.2	2.51	
8	1.9	1.9	2.2	2.2	2.3	2.5	3.0	3.5	3.7	4.2	4.3	4.3	4.6	4.6	4.6	4.0	3.2	2.2	1.6	1.6	1.9	1.8	1.9	1.9	2.91	
9	1.4	1.0	0.8	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.5	0.3	0.7	2.2	2.9	3.3	3.3	3.3	3.5	3.6	-0.64	
10	3.8	3.9	4.3	5.1	5.2	5.5	5.7	6.0	6.2	6.7	6.8	6.7	5.9	5.9	6.5	7.5	8.3	9.2	11.2	11.6	11.0	9.5	8.5	7.9	-7.04	
11	7.9	7.3	6.8	5.6	4.9	4.6	4.1	4.1	4.0	3.6	3.0	2.7	2.1	2.1	2.1	2.3	3.2	4.4	4.7	4.7	4.7	5.0	5.3	4.30		
12	5.4	5.3	5.0	5.2	5.5	5.5	5.5	5.6	4.6	4.0	2.8	2.2	1.5	1.0	1.0	1.2	1.6	2.1	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	3.35	
13	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.2	1.8	1.2	0.9	0.1	0.9	1.1	1.2	1.2	1.0	1.5	2.5	3.1	4.4	-1.96	
14	5.1	6.2	6.7	7.4	7.0	7.7	9.0	9.4	9.0	6.0	4.0	1.9	0.9	0.2	1.3	2.7	3.8	4.6	5.3	5.8	6.5	6.6	7.3	7.5	-5.48	
15	7.0	7.0	7.1	7.4	7.3	7.5	7.2	6.8	6.2	4.5	1.0	1.1	1.5	3.4	2.2	1.1	0.9	1.0	1.1	1.4	1.4	0.4	0.3	0.2	-2.21	
16	0.0	0.1	0.2	0.6	0.8	1.0	1.6	1.8	2.1	1.4	1.4	3.6	4.5	4.4	3.6	3.2	2.9	3.0	3.3	3.6	3.5	3.1	2.7	3.0	1.51	
17	3.0	3.1	3.3	3.5	3.4	3.2	3.7	3.7	3.7	3.8	4.2	4.6	4.9	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	5.1	5.1	5.1	4.9	4.8	4.31	
18	4.4	3.4	2.5	2.6	2.7	3.6	4.0	4.4	5.1	5.3	5.8	5.8	5.6	5.5	5.2	4.8	4.6	4.6	4.4	3.7	3.8	3.8	3.5	2.7	4.23	
19	1.8	2.0	2.1	2.1	1.5	0.7	0.3	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	1.4	1.3	0.7	0.4	0.1	0.4	0.9	1.4	1.4	1.8	1.8	0.43	
20	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.4	2.4	2.0	1.7	1.4	1.2	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.1	0.3	0.4	0.6	0.9	-0.98	
21	1.0	0.9	0.9	0.8	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	1.6	2.0	2.1	1.3	0.5	0.1	0.2	0.4	0.7	0.6	0.6	0.5	0.62	
22	0.3	0.3	0.7	0.8	1.0	1.1	1.6	1.6	1.7	1.6	1.3	0.7	0.6	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	-0.54	
23	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.7	0.5	0.3	0.0	0.2	0.5	0.8	1.2	0.17
24	1.4	1.5	1.7	1.9	2.2	2.3	2.5	2.9	2.9	3.0	2.9	2.6	2.4	1.5	1.9	2.6	3.9	4.2	4.6	5.6	5.5	5.9	6.0	6.1	3.25	
25	5.5	5.3	5.5	5.6	5.9	6.2	6.7	7.0	6.9	6.5	6.2	5.6	5.3	5.1	5.0	5.1	5.0	5.8	6.3	6.3	6.4	6.3	5.3	5.2	-5.83	
26	5.0	4.1	4.0	3.0	2.5	2.3	1.6	1.2	0.6	0.4	0.0	0.3	0.8	1.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.5	1.6	1.8	2.3	2.8	3.1	-0.16	
27	3.2	3.7	4.6	4.6	4.4	3.3	2.8	2.6	2.4	3.1	3.6	4.1	4.8	4.7	4.5	4.7	4.8	4.8	5.6	6.3	6.8	7.1	7.2	7.3	4.62	
28	7.2	7.0	6.7	5.4	5.0	4.7	4.8	4.5	4.7	4.8	5.1	5.0	5.9	5.8	5.4	4.3	1.4	2.3	2.2	2.4	2.2	1.5	1.5	1.8	4.23	
29	1.9	2.2	1.8	1.1	1.0	1.1	0.9	0.5	0.4	0.6	0.7	1.3	2.8	3.1	2.7	2.2	2.1	1.7	1.7	1.4	1.2	1.3	1.2	1.2	1.50	
30	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	2.0	3.6	4.0	4.0	3.5	3.0	2.5	1.9	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	0.9	1.98	
31	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	1.1	1.6	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	1.7	1.4	1.30	
Mittel	-1.99	-2.07	-2.11	-2.11	-2.16	-2.29	-2.36	-2.34	-2.17	-1.66	-0.86	-0.17	0.20	0.55	0.22	-0.25	-0.67	-0.98	-1.28	-1.46	-1.52	-1.58	-1.56	-1.62	-1.34	

Februar 1908

1	0.6	0.4	0.2	-0.5	-0.7	-1.3	-1.4	-1.4	-0.6	0.0	0.0	1.1	1.5	1.5	1.7	1.3	0.5	0.0	-0.4	-0.7	-1.0	-2.1	-1.9	-1.7	-0.20
2	-1.8	-1.9	-1.9	-2.5	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.0	-1.9	-1.4	-1.5	-1.6	-1.8	-1.9	-1.9	-2.1	-2.0	-2.0	-2.1	-2.0	-2.0	-2.0	-2.07
3	-2.2	-2.2	-2.3	-2.6	-2.8	-3.3	-3.6	-3.3	-3.2	-2.6	-0.1	0.1	0.0	0.4	-1.0	-1.3	-1.8	-2.9	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-5.7	-6.2	-2.60
4	-6.6	-6.7	-7.2	-7.5	-8.1	-7.7	-7.5	-7.4	-6.7	-5.7	-4.3	-3.6	-3.8	-2.9	-3.1	-3.3	-3.2	-3.7	-4.0	-4.2	-4.0	-4.1	-4.6	-5.12	
5	-4.1	-3.7	-3.4	-3.1	-2.7	-2.4	-1.7	-1.4	-1.0	-0.9	-0.6	-0.1	0.2	0.4	0.9	0.8	0.3	0.0	0.0	-0.2	-0.8	-1.1	-0.9	-0.9	-1.10
6	-0.8	-0.4	-0.2	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.6	0.8	1.5	1.4	1.9	2.1	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.9	3.3	3.4	3.3	1.46
7	3.3	3.5	3.7	3.7	3.2	2.1	2.1	1.1	1.1	1.1	0.6	0.3	0.8	0.9	0.8	0.2	-0.4	-0.2	-0.3	-0.5	-0.6	-0.5	0.1	0.6	1.11
8	0.3	0.2	0.6	1.4	2.1	2.4	3.0	3.2	3.7	4.1	4.6	5.0	4.8	4.8	4.3	3.9	4.0	4.2	4.2	4.6	4.5	4.4	3.1	3.2	3.36
9	2.9	2.7	2.6	2.5	2.3	1.8	1.3	1.1	1.5	1.8	2.7	2.7	3.1	3.2	3.2	2.4	1.5	1.0	0.5	0.1	0.2	-0.7	-1.0	-1.2	1.59
10	-1.4	-1.9	-2.1	-2.4	-2.9	-3.1	-3.4	-3.6	-2.9	-1.2	0.1	2.2	2.2	2.5	2.7	1.8	0.4	-1.3	-2.1	-2.5	-2.9	-3.2	-3.4	-3.8	-1.38
11	-3.9	-4.0	-4.0	-3.2	-2.7	-2.9	-3.0	-2.0	-1.0	0.1	0.9	2.0	2.5	2.8	2.8	2.9	3.2	3.4	3.4	3.6	3.7	3.9	3.9	3.9	3.08
12	4.1	4.2	4.4	4.5	4.4	4.5	4.7	4.9	5.0	5.1	5.2	5.4	5.6	5.7	5.7	5.8	5.6	5.6	5.5	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2	5.08
13	5.2	5.2	5.1	5.0	4.9	4.7	4.7	4.8	4.8	5.0	5.4	5.9	6.6	6.6	6.7	6.4	5.3	4.2	4.2	4.4	4.9	4.5	4.4	4.1	5.12
14	3.7	3.4	3.2	3.0	3.1	2.3	1.9	1.7	2.1	4.1	6.8	7.8	8.5	9.4	9.4	8.4	6.5	4.5	3.2	2.6	1.9	1.8	1.5	2.7	4.31
15	3.3	4.1	4.2	4.4	4.7	4.9	5.2	5.3	5.6	5.8	7.0	7.3	8.6	8.8	8.7	7.9	7.0	5.2	4.8	3.8	3.7	4.0	4.3	4.7	5.55
16	4.2	4.2	3.8	3.7	3.6	3.9	3.1	2.7	2.6	3.1	3.6	4.3	4.4	4.9	4.4	4.3	3.9	3.7	3.6	3.1	3.0	3.2	3.1	2.8	3.63
17	2.8	2.9	2.8	2.7	2.5	2.3	2.2	2.1	2.2	2.8	3.7	4.3	4.3	4.6	4.8	4.0	2.7	1.7	1.3	1.0	0.8	0.6	0.3	0.4	2.49
18	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.4	1.8	2.2	3.1	4.1	4.9	4.9	4.4	3.9	3.7	3.7	3.8	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5	3.04
19	3.3	3.2	3.1	2.9	2.6	2.4	1.2	1.4	1.7	2.1	2.5	3.0	3.5	4.7	4.2	3.7	2.9	1.5	1.1	0.8	0.4	0.2	0.4	0.4	2.22
20	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.8	1.3	1.9	3.3	4.0	5.5	5.2	3.8	3.0	2.2	1.8	1.4	1.3	1.2	1.1	1.3	1.77
21	2.1	2.3	2.9	3.3	3.4	3.5	3.8	4.1	4.6	5.2	5.6	5.9	6.0	6.0	6.1	6.1	5.7	5.3	5.0	4.4	3.6	3.3	3.2	3.2	4.36
22	3.7	4.0	5.3	5.6	5.6	6.1	6.0	5.7	5.6	5.5	5.7	6.3	7.0	7.4	7.2	6.5	6.0	4.3	4.1	4.3	4.1	4.0	4.0	3.9	5.33
23	4.2	4.8	4.7	4.6	2.6	2.7	2.3	1.7	2.8	3.6	4.0	4.5	4.2	4.2	5.2	4.9	3.5	3.3	2.5	2.2	2.2	2.5	2.3	2.4	3.41
24	1.5	1.2	1.5	1.7	0.7	0.9	0.9	1.0	1.6	2.9	4.6	4.6	4.9	4.5											

Lufttemperatur

März 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	
1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.3	-1.1	-1.3	-0.3	1.9	2.0	2.3	3.0	3.6	4.5	3.5	2.9	0.9	0.6	0.5	0.0	-0.2	-0.4	-1.0	0.80	
2	-1.2	-1.2	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5	-1.9	-1.3	0.5	3.1	5.3	6.8	6.8	7.4	7.6	6.6	6.5	5.1	4.0	3.0	2.2	1.4	0.7	0.2	2.33	
3	-0.4	-1.0	-1.0	-1.2	-1.5	-1.7	-1.9	-1.9	-0.9	0.1	1.2	2.3	2.5	2.6	3.2	2.3	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.26	
4	0.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.2	0.8	1.2	1.2	1.5	1.3	1.2	0.5	-0.2	-0.2	-0.5	-1.0	-1.3	-1.3	0.12	
5	-1.4	-1.6	-1.3	-0.7	0.5	1.0	1.0	1.3	1.4	2.4	3.0	3.6	5.3	5.3	6.1	4.8	4.1	2.9	1.9	1.6	0.8	0.7	0.8	0.8	1.84	
6	0.7	0.9	0.8	0.5	0.0	-0.6	-1.0	-0.8	0.9	3.0	4.8	5.7	6.7	6.8	6.3	5.8	4.7	4.6	3.8	3.7	3.2	3.1	3.1	3.3	2.92	
7	3.3	3.4	3.4	3.3	3.2	2.9	3.8	4.1	5.9	8.0	9.1	10.3	10.5	9.8	9.1	9.1	8.9	8.0	7.0	5.8	4.7	3.8	3.0	2.8	5.97	
8	2.4	2.3	1.8	1.4	0.9	0.2	-0.4	0.6	2.8	4.8	5.6	6.9	6.0	3.2	6.7	6.0	5.3	3.2	2.8	2.1	2.2	2.6	2.8	3.1	3.14	
9	3.2	3.4	3.9	4.2	5.3	6.0	6.4	6.6	7.0	8.1	8.8	10.0	10.8	11.2	11.0	7.8	7.1	6.8	6.4	6.0	5.2	5.1	4.7	4.5	6.65	
10	3.7	3.7	3.4	3.0	2.6	1.9	1.5	1.7	3.8	6.7	6.7	7.3	7.9	6.7	3.8	5.4	5.0	5.0	4.4	4.3	4.1	3.7	4.0	4.1	4.35	
11	3.8	3.7	3.0	3.1	3.0	3.1	3.1	3.2	3.8	5.2	6.6	6.5	6.8	7.8	7.4	7.3	5.2	4.9	4.2	3.9	3.9	3.4	3.3	2.9	4.54	
12	3.0	3.1	3.1	3.0	2.9	2.9	2.9	2.5	1.9	1.2	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.5	-0.7	1.23	
13	-0.8	-0.9	-1.1	-1.4	-1.4	-1.5	-1.8	-2.1	-1.7	-1.6	-1.6	-1.2	-0.8	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.5	-1.7	-1.9	-1.9	-2.6	-2.5	-2.5	-1.57	
14	-2.4	-2.5	-2.6	-2.9	-2.9	-2.9	-2.8	-2.7	-2.5	-2.2	-1.9	-1.3	-1.3	-1.2	-0.9	-0.8	-0.7	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.8	-1.64	
15	-0.9	-1.0	-1.3	-1.4	-1.6	-1.5	-1.5	-1.3	-1.3	-1.2	-1.3	-0.8	-0.9	-1.1	-1.1	-1.1	-1.4	-1.5	-1.6	-1.8	-2.0	-2.1	-2.2	-2.2	-1.36	
16	-2.1	-2.3	-3.0	-3.6	-3.9	-4.2	-3.8	-2.5	-0.8	0.3	0.7	1.3	1.6	2.2	2.0	1.2	-0.4	-1.4	-2.1	-2.1	-2.8	-2.8	-3.1	-3.2	-1.45	
17	-3.6	-3.7	-3.9	-4.3	-4.6	-4.7	-4.8	-3.9	-1.4	1.1	2.4	3.5	4.0	4.3	4.6	4.1	2.4	2.1	1.7	1.5	0.9	0.1	-0.4	-0.5	-0.12	
18	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.9	0.8	0.5	0.6	1.0	1.4	2.0	2.2	2.2	2.3	2.2	1.7	1.7	1.3	1.1	1.0	1.0	1.03	
19	1.1	0.8	0.7	0.6	0.2	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.4	1.5	2.7	4.0	5.2	5.4	5.4	5.2	4.9	4.3	4.0	3.6	3.4	3.1	2.9	2.48	
20	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	3.0	3.5	3.8	4.0	5.1	6.8	7.0	6.7	7.1	7.1	6.8	6.3	5.9	4.6	4.3	4.2	3.9	3.6	4.61	
21	2.9	2.7	2.4	2.1	1.8	1.7	1.6	1.9	3.0	5.4	7.9	9.1	9.4	8.9	8.6	8.2	7.4	7.0	6.7	6.4	6.2	6.1	6.0	6.0	5.53	
22	5.9	5.4	4.2	3.6	2.5	1.8	1.6	2.1	4.7	6.8	8.6	9.1	11.2	11.0	11.9	12.7	9.9	8.0	6.2	5.0	4.2	3.9	3.4	2.6	6.10	
23	1.9	1.1	0.1	-0.4	-0.9	-1.0	-0.8	0.2	1.9	2.9	4.2	5.8	7.0	7.7	7.7	7.1	5.1	3.1	1.5	1.4	0.8	0.3	0.5	0.6	2.41	
24	0.4	0.1	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.1	0.7	1.9	2.9	3.2	4.0	5.2	5.6	5.2	4.9	4.1	3.0	1.5	0.4	-0.6	-1.2	1.64	
25	-1.4	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7	-1.6	-1.3	0.0	1.7	4.9	5.7	6.0	7.0	7.8	8.4	8.5	7.8	5.8	4.2	1.8	1.0	0.2	-0.1	-0.7	2.44	
26	-1.1	-1.4	-1.8	-2.2	-2.7	-2.9	-2.7	-0.9	3.2	5.8	7.2	8.6	9.2	9.8	10.0	9.8	9.2	7.2	5.7	2.9	2.0	1.1	0.1	0.1	3.18	
27	-0.8	-1.0	-1.6	-1.8	-2.2	-2.6	-2.5	-0.5	3.3	6.0	6.4	7.7	9.2	10.2	10.3	10.3	10.1	8.1	5.2	3.8	3.0	2.8	2.9	1.8	3.68	
28	1.5	0.6	-0.1	-0.2	-1.0	-1.5	-1.2	0.1	2.6	6.7	9.7	12.1	12.9	13.7	14.0	14.2	14.2	13.7	11.6	10.3	9.8	9.3	7.1	8.6	7.2	7.34
29	6.2	5.2	4.1	4.5	2.8	2.5	3.3	5.4	10.5	11.9	14.1	14.8	13.6	13.8	13.4	12.8	13.1	11.6	8.7	6.8	6.4	6.5	6.5	6.5	8.54	
30	5.8	5.0	4.0	4.2	4.0	3.9	4.2	6.2	8.7	7.4	12.8	13.2	12.8	12.9	12.6	12.0	11.0	9.4	7.7	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	7.98	
31	6.1	5.8	5.7	5.6	5.3	4.9	4.8	5.2	6.8	7.9	7.5	7.0	8.7	4.8	7.3	7.5	7.3	4.8	3.7	3.6	3.2	2.6	2.5	2.2	5.45	
Mittel	1.24	1.02	0.72	0.55	0.35	0.24	0.28	0.91	2.39	3.72	4.78	5.56	6.07	6.09	6.32	6.02	5.35	4.35	3.46	2.85	2.38	1.97	1.81	1.57	2.92	

April 1908

1	2.4	2.2	2.6	2.5	2.3	2.3	2.2	3.2	4.9	5.5	6.7	2.2	5.1	3.9	4.6	5.1	4.5	3.7	3.2	2.4	2.4	2.0	2.1	2.0	3.33
2	2.2	2.2	2.1	1.7	1.6	1.9	2.0	2.4	3.1	3.3	4.8	5.8	7.0	7.2	7.1	7.1	6.0	4.4	2.9	2.6	2.1	1.7	1.6	1.1	3.50
3	4.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.6	2.5	3.0	3.4	4.0	4.9	5.7	6.2	7.9	8.7	8.2	7.9	7.8	7.2	6.9	6.6	6.0	4.66	
4	5.4	4.3	4.3	4.2	3.6	3.2	3.4	5.0	7.1	7.1	8.0	9.0	9.5	9.1	7.9	9.0	7.8	6.3	5.2	4.9	4.0	3.7	3.7	3.4	5.80
5	2.6	2.2	1.9	2.1	2.1	1.3	2.3	3.5	5.0	6.8	7.8	7.1	8.2	9.0	8.8	10.0	9.3	8.3	6.6	6.1	6.1	6.2	5.9	5.3	5.60
6	4.6	4.0	4.1	4.5	4.7	4.6	4.8	4.9	5.2	5.9	6.8	7.4	9.4	10.7	11.4	11.8	12.4	12.1	11.5	10.8	9.8	9.3	8.7	7.9	7.80
7	7.2	6.8	6.0	5.4	4.9	4.7	4.3	4.3	5.3	6.6	7.4	8.4	9.1	10.1	10.7	10.7	9.9	8.1	6.9	7.0	5.7	4.3	3.9	3.9	6.75
8	3.5	3.0	2.0	1.9	1.2	0.9	0.9	2.4	4.1	5.7	6.4	6.2	7.1	8.6	9.2	9.1	9.1	8.2	7.1	5.4	3.7	2.6	1.6	0.6	4.60
9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	1.7	1.9	3.4	5.0	5.7	5.6	6.1	6.9	7.2	7.3	7.0	6.5	5.1	4.1	3.2	2.7	2.6	2.7	3.76
10	2.8	2.6	2.3	1.9	1.8	1.7	1.8	2.5	3.2	4.0	4.6	4.8	5.0	5.7	6.2	6.3	6.3	6.3	6.1	5.8	5.7	5.1	4.3	4.2	4.21
11	3.6	3.2	3.1	3.0	3.2	3.3	3.6	3.8	4.1	4.7	5.7	6.7	8.0	10.0	10.0	9.5	9.2	9.0	8.3	7.3	5.9	4.2	2.9	2.5	5.62
12	2.1	2.1	2.2	2.0	2.1	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.9	4.9	5.4	5.6	5.5	5.8	5.6	5.2	4.9	4.2	3.6	3.4	3.0	3.0	3.68
13	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.3	3.4	3.7	4.0	4.4	5.1	5.5	7.1	8.1	8.4	8.7	8.4	8.0	7.7	7.3	6.8	6.0	5.8	5.4	5.52
14	4.3	3.8	3.8	3.7	3.3	3.0	3.0	3.1	3.3	3.6	3.8	4.2	5.2	6.3	8.5	9.1	9.1	8.8	8.3	7.7	7.6	7.1	6.4	5.6	5.52
15	4.9	4.0	3.8	3.2	2.8	2.8	3.8	5.9	8.0	10.3	11.8	12.7	13.7	14.4	15.0	15.0	14.2	13.0	10.9	8.8	7.4	7.0	6.9	6.0	8.60
16	5.2	4.2	3.8	3.6	3.1	2.8	4.2	7.5	9.1	11.4	12.0	12.2	13.0	13.8	13.7	13.1	12.1	11.1	9.3	7.4	6.3	5.4	5.1	4.9	8.10
17	4.2	2.9	1.9	1.1	1.0	1.0	2.1	4.4	6.4	8.3	10.1	9.2	9.5	10.0	9.0	8.8	8.0	7.3	6.9	6.1	5.3	4.8	3.8	3.9	5.67
18	3.9	4.0	4.1	4.3	3.9	3.8	3.8	4.0	4.1	4.2	4.7	5.1	5.6	6.5	7.7	8.2	7.0	6.8	4.8	4.7	3.1	2.9	2.7	2.7	4.69
19	2.2	2.0	1.7	1.9	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.4	3.1	3.2	4.6	5.3	5.7	5.7	3.7	4.4	3.7	2.9	1.7	0.9	0.1	0.3	2.47
20	0.1	0.5	0.8	0.7	0.8	1.1	1.4	2.1	3.7	3.6	5.8	5.9	5.8	7.6	6.0	7.1	7.1	5.2	3.7	2.5	2.0	1.7	1.1	0.1	3.18
21	-0.3	0.1	-0.1	-0.5	-0.9	-0.7	0.2	3.0	4.7	5.8	7.1	4.2	3.3	3.5	3.5	5.3	5.8	2.3	2.1	2.0	1.9	1.7	1.6	1.1	2.36
22	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.2	1.3	3.3	5.6	6.2	7.6	8.9	9.5	8.9	8.9	7.6	6.9	6.3	5.6	4.8	4.0	3.4	2.8	2.9	4.50
23	3.0	2.0	3.0	3.2	3.6	3.9	4.9	7.6	9.3	10.0	10.5	11.9	10.9	12.0	11.6	8.9	9.1	7.8	7.0	6.3	6.2	6.5	5.6	5.4	

Lufttemperatur

Mai 1908

h₁ = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel
1	8.2	7.9	7.9	7.7	7.5	7.5	8.6	10.2	11.8	13.0	14.3	14.6	13.2	13.8	14.0	13.3	13.1	12.8	11.9	10.9	10.2	10.2	9.7	9.1	10.89
2	9.0	8.5	9.0	8.6	8.4	8.8	9.8	11.9	13.5	14.2	15.1	15.4	15.2	16.7	16.2	15.1	14.9	14.0	13.0	12.0	9.8	8.9	9.1	9.3	11.93
3	9.8	9.9	9.5	9.2	8.6	8.1	8.3	9.2	10.2	10.7	11.7	12.3	13.6	14.7	14.0	14.8	13.7	13.0	10.6	7.7	6.2	4.9	3.9	3.2	9.91
4	2.5	1.9	1.5	1.4	1.5	2.4	4.6	7.0	9.1	11.5	13.7	14.9	15.9	15.9	16.4	15.7	13.2	14.4	13.0	11.7	11.3	10.5	9.7	9.1	9.53
5	7.9	7.1	6.8	6.5	6.5	7.0	7.9	9.5	10.0	9.6	11.9	15.0	15.4	16.9	16.2	15.8	14.8	13.8	12.2	11.5	11.3	11.3	11.3	10.8	11.32
6	10.5	10.4	10.5	10.5	10.9	11.0	11.9	12.8	14.4	15.4	15.9	18.0	18.0	17.3	13.2	11.8	11.6	12.0	12.1	11.8	11.8	11.2	11.2	11.2	12.72
7	10.9	10.2	10.1	9.7	9.5	10.0	11.3	12.2	12.1	13.3	12.5	14.0	15.3	15.6	15.1	15.7	13.4	12.5	9.8	9.6	9.5	8.8	7.1	11.50	
8	6.7	6.1	5.1	5.0	5.1	6.0	7.7	9.5	11.1	11.1	12.0	10.7	11.7	11.5	10.1	9.7	10.0	10.0	10.4	11.0	11.6	11.9	11.8	11.7	9.48
9	12.0	12.2	12.3	12.3	12.5	12.7	13.3	14.1	15.0	15.2	16.1	17.5	17.9	18.1	18.1	15.5	16.7	16.1	15.3	13.4	12.5	11.8	10.9	11.1	14.28
10	10.7	10.7	10.4	10.0	9.8	10.6	11.7	14.1	15.9	17.1	18.4	18.9	19.9	20.0	19.1	18.9	18.1	17.9	16.1	14.8	14.4	13.9	13.7	12.4	14.90
11	11.0	10.2	10.1	9.2	9.3	10.0	11.2	13.5	15.1	16.0	16.0	16.6	16.1	17.2	17.9	17.1	16.8	16.3	15.1	13.0	12.2	11.3	10.8	9.7	13.40
12	9.8	8.9	8.8	8.8	9.3	9.9	9.9	9.7	10.0	10.2	11.0	13.2	14.1	17.9	18.8	20.1	20.3	19.8	18.8	17.3	15.8	15.3	15.0	14.9	13.65
13	14.4	14.2	14.1	14.1	13.8	14.2	14.6	14.8	15.3	13.2	12.0	12.0	11.4	11.3	11.5	11.6	12.0	11.6	10.9	10.8	10.6	10.3	10.1	10.0	12.45
14	10.0	9.4	9.3	9.0	8.6	9.2	10.1	12.2	13.0	15.1	14.2	15.4	17.0	17.7	17.3	16.0	14.7	14.6	13.9	12.4	11.5	10.7	10.4	10.5	12.59
15	9.9	9.3	8.7	8.6	7.8	8.3	11.7	14.7	16.7	17.6	18.8	20.1	20.9	21.6	19.9	15.1	14.0	13.9	13.9	12.9	12.2	11.9	11.9	11.8	13.84
16	11.1	10.9	10.7	10.8	11.1	12.0	13.5	16.2	16.1	12.6	11.8	11.4	13.2	14.0	12.5	14.1	13.8	10.7	10.8	10.3	9.7	10.5	10.6	10.2	12.02
17	10.0	9.5	9.1	7.6	7.1	8.0	9.7	10.0	10.4	10.7	10.8	11.2	12.1	14.2	16.7	16.2	15.4	14.1	13.8	12.6	12.7	12.8	12.9	11.65	
18	13.0	12.9	13.0	13.2	13.5	14.2	14.6	16.2	19.0	19.9	20.7	23.1	23.6	23.9	22.7	22.0	21.4	19.5	17.7	16.0	15.8	15.2	13.8	17.41	
19	13.0	12.8	11.9	11.1	11.0	11.7	13.0	14.3	16.2	16.5	17.3	19.0	19.6	20.1	18.3	17.1	16.9	17.3	16.5	14.9	14.7	14.9	14.1	13.8	15.25
20	9.8	13.1	11.9	13.4	13.5	14.8	16.6	17.3	19.3	21.1	22.1	23.1	23.3	22.7	22.4	22.2	21.9	20.1	18.8	16.2	14.7	13.4	12.2	10.7	17.48
21	9.8	9.0	8.4	8.0	8.0	9.0	11.7	13.4	15.1	17.0	17.9	19.5	20.8	22.0	22.7	23.2	22.5	21.1	20.0	18.5	18.2	16.7	15.3	15.2	15.96
22	15.1	14.9	14.7	14.5	14.8	14.9	15.4	17.7	21.1	22.7	24.2	24.6	24.4	24.9	25.0	23.8	22.0	20.8	19.9	17.0	16.0	15.9	15.9	15.5	18.99
23	15.5	13.3	11.3	10.4	10.0	9.7	9.3	9.0	9.0	9.4	9.8	9.9	10.4	10.6	10.5	10.4	10.3	10.3	10.1	10.0	9.6	9.4	9.4	9.4	10.29
24	9.2	9.0	9.0	9.1	9.1	9.4	9.9	10.2	10.7	11.1	11.8	12.5	12.6	12.7	13.3	13.0	12.9	12.5	11.8	11.2	10.7	10.2	9.9	8.9	10.86
25	9.4	9.0	9.0	9.0	9.0	9.4	9.8	10.2	11.0	11.1	11.9	13.3	13.5	13.8	13.0	12.7	11.7	11.6	10.5	9.7	9.0	9.2	8.5	8.5	10.58
26	7.8	7.7	7.9	8.4	8.9	9.5	10.3	10.9	11.8	12.1	12.5	12.8	14.0	13.9	15.4	16.2	16.0	14.7	12.0	10.5	8.9	8.3	7.7	11.08	
27	7.1	6.4	5.9	5.6	5.7	6.4	9.1	11.0	12.6	13.3	14.7	15.8	16.1	15.8	15.8	15.6	15.7	15.5	14.7	13.9	12.5	12.0	11.5	11.4	11.84
28	10.9	10.7	10.4	10.1	10.1	10.3	11.0	11.4	12.5	15.3	15.5	17.4	17.9	17.3	16.4	15.4	15.7	14.5	14.0	13.2	13.0	12.9	12.9	13.0	13.41
29	13.3	13.5	13.1	12.6	13.2	14.4	16.9	17.4	18.9	20.5	21.7	23.0	24.1	24.8	24.9	25.3	24.3	21.6	19.2	18.3	17.5	16.7	17.0	17.2	18.72
30	17.8	17.3	17.1	16.6	16.9	17.6	19.2	20.2	22.4	24.4	26.2	27.6	28.0	26.6	20.2	21.7	21.3	21.7	19.9	18.9	18.1	17.6	16.0	15.5	20.37
31	14.9	14.9	14.8	13.8	14.0	15.5	20.1	21.7	23.6	24.7	26.0	27.5	28.5	29.1	29.0	28.3	27.2	24.8	24.0	22.1	21.6	21.3	21.2	21.1	22.07
Mittel	10.82	10.38	10.10	9.83	9.83	10.38	11.69	12.93	14.20	14.97	15.73	16.71	17.33	17.79	17.37	16.92	16.38	15.69	14.63	13.44	12.71	12.27	11.86	11.51	13.56

Juni 1908

1	19.3	19.0	18.2	17.5	17.9	19.0	22.1	24.2	26.2	27.8	29.0	28.1	30.2	30.6	30.6	30.2	30.0	29.3	26.8	24.7	23.1	22.8	21.8	21.9	24.60
2	19.8	19.8	19.7	18.9	18.2	18.7	20.7	23.1	25.1	27.0	28.1	29.2	29.5	29.8	29.3	28.9	27.6	26.4	25.1	23.2	21.2	20.2	19.9	19.5	23.70
3	18.9	18.2	17.1	16.7	17.0	17.1	18.9	20.0	21.6	22.9	23.3	24.8	24.0	25.3	25.1	25.1	24.7	24.1	22.4	19.1	17.1	16.9	16.4	15.9	20.52
4	15.3	14.8	14.2	13.9	13.8	15.2	18.1	20.0	22.9	24.9	26.0	27.0	27.2	26.0	25.1	23.3	23.4	22.4	20.9	19.0	17.6	16.9	16.9	15.8	20.22
5	15.8	16.0	15.7	15.6	15.2	17.0	20.3	20.7	19.5	20.0	19.3	22.1	21.8	20.3	19.7	17.4	15.6	15.6	14.7	12.8	11.4	11.0	11.7	10.8	16.67
6	10.8	10.9	11.0	11.0	11.1	11.4	11.6	11.9	12.4	13.2	13.1	12.9	12.2	12.4	13.0	13.1	13.1	11.2	10.9	9.9	9.9	9.7	9.1	9.1	11.45
7	9.0	9.0	8.6	8.4	8.1	8.3	8.8	8.9	9.4	9.5	10.1	10.7	11.3	13.1	13.3	13.1	13.8	13.2	12.0	11.1	7.8	7.5	7.1	6.9	9.96
8	6.3	6.4	6.2	6.5	6.9	8.1	10.2	11.7	12.2	13.0	13.6	13.7	14.7	15.3	15.6	15.6	15.5	13.9	13.3	12.5	11.6	11.3	11.3	10.7	11.50
9	10.8	10.9	10.5	10.6	10.9	11.1	12.7	13.0	12.2	14.2	13.7	13.9	12.5	15.3	15.0	14.5	14.9	11.9	12.0	10.7	10.2	9.5	8.9	8.1	12.00
10	8.3	8.4	8.2	7.9	7.9	8.5	10.2	10.7	10.3	11.1	11.5	13.0	13.5	14.9	15.2	17.0	15.3	14.4	13.7	13.0	12.4	11.9	11.9	11.4	11.69
11	11.1	10.9	10.4	9.5	9.5	10.9	13.3	15.1	16.8	17.7	18.4	18.9	20.2	19.9	19.8	19.0	20.0	20.1	18.7	15.8	14.1	13.3	14.0	13.3	15.44
12	12.7	12.1	11.2	10.7	11.1	12.3	15.8	18.2	20.2	21.1	22.0	22.5	23.3	23.9	23.4	23.8	23.1	21.9	21.3	19.2	18.5	18.1	17.4	16.1	18.33
13	15.8	15.3	15.0	14.5	14.9	15.2	14.9	15.2	17.9	17.1	19.3	21.2	22.5	22.3	22.2	22.5	22.1	21.1	19.6	17.1	15.1	15.0	15.2	15.1	17.75
14	14.1	14.3	14.3	14.1	13.9	15.7	17.8	20.0	22.0	23.5	25.0	26.2	26.5	25.9	26.0	26.0	17.9	17.3	16.0	15.8	14.9	14.1	13.4	13.4	19.15
15	13.0	13.0	12.6	11.9	11.4	11.5	12.5	13.9	15.4	15.9	16.6	16.9	18.2	19.1	19.9	19.9	19.8	18.9	17.6	15.4	12.8	12.3	12.2	12.0	15.11
16	11.6	11.3	11.1	10.9	11.2	13.2	16.0	19.4	21.9	24.5	26.9	27.9	28.8	29.4	30.2	29.5	28.2	28.9	26.9	24.1	22.2	21.1	20.0	19.3	21.44
17	18.7	18.0	17.4	17.0	17.1	18.2	21.8	24.3	26.1	27.8	29.3	30.4	31.5	32.3	32.1	32.1	29.8	25.8	24.2	22.0	20.6	19.8	19.2	18.9	23.9

Lufttemperatur

Juli 1908

ht = 2.1 m

Table with columns: Datum, 1a, 2a, 3a, 4a, 5a, 6a, 7a, 8a, 9a, 10a, 11a, Mit-tag, 1p, 2p, 3p, 4p, 5p, 6p, 7p, 8p, 9p, 10p, 11p, Mit-ter-nacht, Mittel. Rows for dates 1-31 and a summary row for 'Mittel'.

August 1908

Table with columns: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, Mit-tel. Rows for dates 1-31 and a summary row for 'Mittel'.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Lufttemperatur

September 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- nacht	Mittel
1	9.9	9.6	8.9	8.8	9.1	9.5	10.6	11.1	12.6	15.2	15.1	15.8	15.9	16.2	16.0	16.1	16.4	15.3	14.3	13.8	14.0	14.0	14.4	13.7	13.18
2	13.3	12.7	12.6	12.2	11.1	11.0	11.7	12.4	12.5	12.3	13.3	14.9	14.6	16.1	13.2	14.0	13.5	13.1	12.1	11.7	11.3	10.4	9.8	9.3	12.46
3	9.2	8.7	8.4	8.2	8.2	8.7	9.0	9.0	8.9	10.3	12.3	14.2	13.2	15.8	15.4	15.0	13.9	11.9	11.7	11.5	11.0	10.5	10.4	10.2	11.15
4	10.1	10.1	10.2	10.1	9.5	9.5	10.1	11.2	12.2	13.3	14.2	13.8	14.8	14.1	13.2	12.7	11.7	11.1	11.0	11.0	10.5	10.3	10.1	11.60	
5	9.9	9.1	8.2	7.1	6.6	6.7	7.8	9.2	11.6	13.4	14.4	15.6	15.0	16.4	16.1	15.5	15.2	13.2	11.7	10.8	9.0	8.8	8.3	7.9	11.15
6	7.2	6.9	7.0	7.1	7.5	7.6	8.5	9.1	10.4	12.2	13.7	14.6	14.2	14.2	13.8	13.8	14.0	13.8	13.8	13.9	14.0	13.7	13.7	13.6	11.60
7	13.6	13.0	12.7	12.6	12.6	13.2	13.4	13.6	14.1	14.3	15.1	16.0	17.3	17.8	17.4	17.1	17.2	15.1	12.6	12.0	11.8	11.5	11.6	11.0	14.02
8	11.0	11.1	10.8	11.1	9.8	9.1	9.7	12.7	16.7	19.7	22.4	23.9	25.6	26.6	26.5	25.2	24.5	22.3	21.3	20.5	18.9	17.9	17.6	17.0	18.00
9	17.0	16.5	16.0	15.3	15.1	14.3	15.3	17.7	21.9	23.2	25.0	25.8	26.2	25.6	24.6	24.3	22.7	20.9	20.0	18.4	17.2	16.5	16.0	15.5	19.62
10	14.4	14.3	14.0	12.8	12.4	11.6	12.9	14.9	17.2	18.6	18.6	19.7	20.4	20.3	19.6	18.5	17.1	15.9	14.4	13.4	12.8	12.7	12.4	12.0	15.45
11	11.5	11.6	11.4	10.4	9.7	9.8	10.6	10.9	13.2	13.8	15.7	16.6	16.7	16.0	15.4	15.2	14.3	12.7	11.5	11.5	11.0	10.4	9.9	9.0	12.45
12	8.9	8.5	8.1	8.2	7.1	7.3	7.5	9.2	12.5	14.1	14.9	16.6	16.6	16.4	15.6	11.0	11.5	10.9	9.5	9.5	9.6	9.2	8.7	7.8	10.80
13	7.2	7.0	7.1	6.3	6.1	6.1	6.8	8.6	10.3	13.2	13.4	13.9	14.4	15.0	11.5	11.8	12.5	11.3	10.7	9.9	9.1	8.6	8.2	7.9	9.90
14	8.3	8.5	8.5	8.4	8.0	7.9	8.4	9.1	10.9	13.0	13.3	13.4	12.4	11.3	11.2	11.8	12.2	12.4	11.8	11.9	11.8	11.8	11.5	11.3	10.80
15	10.9	10.8	10.9	11.0	10.9	11.0	11.1	11.6	11.8	15.1	15.3	16.2	16.8	17.5	17.7	17.9	17.1	14.6	13.1	12.6	11.7	11.1	11.1	10.5	13.26
16	10.6	10.1	9.7	9.4	9.5	9.5	10.2	12.0	14.8	17.0	13.9	13.3	14.1	16.4	16.8	15.1	14.2	13.3	12.5	11.5	11.3	11.0	10.5	10.2	12.37
17	10.3	10.3	10.3	10.2	10.1	10.2	10.6	11.0	12.0	12.0	12.2	12.4	13.4	13.5	13.9	13.8	13.5	12.7	12.2	11.0	10.3	10.3	10.2	10.5	11.54
18	10.5	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0	8.0	9.7	12.9	14.9	17.0	17.7	19.3	19.6	19.1	17.6	17.0	14.3	12.4	11.8	10.6	10.0	9.4	9.1	12.76
19	8.2	7.7	7.2	7.0	6.3	6.2	6.7	9.2	12.8	15.7	17.0	17.4	19.0	19.6	19.3	18.5	17.4	14.6	12.5	12.1	10.5	10.0	9.4	8.4	12.20
20	7.8	6.9	6.0	5.4	5.0	4.9	5.3	7.8	11.2	12.8	13.4	14.4	14.9	15.2	15.3	15.0	13.8	12.3	10.0	9.8	9.1	8.6	8.0	7.5	10.02
21	7.3	6.7	6.5	7.3	7.9	7.9	8.6	8.8	11.5	13.4	14.1	15.8	17.6	17.7	17.6	17.1	15.4	13.6	12.0	10.3	9.7	9.0	8.4	7.7	11.33
22	7.3	6.6	6.6	6.3	6.0	5.8	6.3	7.8	11.2	14.1	15.8	17.0	18.2	18.9	18.8	18.2	16.3	13.2	11.4	10.3	10.0	9.1	8.2	7.9	11.30
23	7.2	7.0	6.4	6.2	5.8	5.8	6.0	7.3	11.1	14.9	17.0	18.1	19.1	19.6	19.5	19.4	17.6	14.1	12.3	10.9	10.1	8.8	8.2	8.1	11.69
24	7.7	6.9	6.5	6.2	5.7	5.3	5.9	7.9	11.7	15.0	16.3	17.4	18.1	19.0	19.0	18.5	16.2	12.8	10.7	9.7	9.1	8.7	8.6	8.5	11.31
25	8.0	7.2	6.9	6.4	5.8	5.6	6.6	7.3	9.6	13.9	16.2	17.7	19.0	19.9	20.2	19.5	17.6	15.7	14.5	14.4	14.2	13.7	13.4	12.3	12.73
26	12.2	11.2	10.3	9.4	9.3	9.3	9.8	11.0	12.9	14.3	15.7	16.8	18.2	21.0	19.9	19.7	17.9	17.2	16.0	15.3	15.2	14.6	14.2	14.3	14.40
27	13.8	12.9	12.3	11.9	11.8	11.8	11.9	13.8	13.8	14.4	14.5	13.7	16.0	12.6	13.0	12.9	11.9	11.4	10.9	10.3	10.4	10.4	10.3	10.3	12.44
28	10.0	9.5	9.9	10.1	10.1	10.3	10.7	11.3	12.5	13.2	14.8	15.9	16.6	16.9	16.7	16.4	15.1	13.6	12.7	11.5	10.8	10.3	9.9	9.6	12.43
29	9.3	9.2	9.3	9.0	8.8	8.4	9.0	9.4	12.0	15.2	17.9	18.8	18.4	19.8	18.8	18.6	17.0	14.8	13.6	12.7	11.8	11.5	12.1	11.4	13.17
30	10.9	10.7	11.0	11.1	11.0	10.8	12.1	12.5	13.7	14.2	15.1	16.2	18.0	19.0	19.0	18.7	18.1	17.0	16.3	15.8	14.4	13.5	13.4	13.3	14.41
Mittel	10.12	9.71	9.44	9.15	8.85	8.77	9.37	10.51	12.68	14.54	15.58	16.45	17.08	17.74	17.15	16.65	15.83	14.21	13.00	12.35	11.72	11.24	10.94	10.56	12.65

Oktober 1908

1	12.8	12.7	12.4	12.1	11.5	11.5	11.6	12.6	15.7	18.6	20.0	20.7	21.7	22.2	22.7	22.2	19.2	17.5	16.0	15.0	15.2	15.4	15.0	14.0	16.18
2	13.9	13.0	12.2	11.4	10.3	9.4	9.4	10.1	13.0	16.3	18.7	21.0	22.4	22.8	23.5	22.5	20.6	18.4	17.2	16.4	15.7	15.2	15.3	14.9	15.98
3	14.1	12.9	12.4	11.9	11.9	10.8	9.6	10.1	13.4	16.6	19.0	21.1	22.1	23.2	23.2	23.2	20.6	17.9	17.1	16.7	16.0	14.8	14.0	13.7	16.10
4	13.3	12.8	12.6	11.8	11.4	11.0	10.8	12.5	16.1	19.1	21.9	23.8	24.9	25.3	25.4	24.9	21.2	19.0	18.0	17.6	17.0	16.1	16.0	15.0	17.40
5	14.5	14.3	14.0	13.5	12.6	11.3	10.8	11.0	11.9	13.8	14.0	15.9	16.8	16.0	15.9	15.4	14.4	12.8	11.0	10.1	10.0	8.4	7.2	6.1	12.57
6	5.1	4.9	4.0	2.9	2.4	2.2	2.2	3.2	7.1	11.5	12.9	13.9	14.1	14.2	14.6	13.9	11.7	9.9	9.2	8.9	8.6	8.5	8.3	7.4	8.40
7	7.4	7.2	6.7	6.5	6.4	5.7	5.7	6.8	10.0	13.8	14.6	16.0	17.3	18.4	18.8	17.0	14.6	12.3	10.9	10.2	9.0	8.5	8.8	8.3	10.87
8	7.7	6.8	6.3	6.6	6.2	5.7	5.5	5.8	9.6	13.7	15.9	17.0	18.5	19.3	19.0	17.7	15.6	13.7	12.8	12.2	11.7	11.1	10.1	9.8	11.60
9	9.2	9.0	8.8	8.2	8.4	7.8	6.6	5.8	7.9	11.9	14.4	17.1	19.8	19.8	19.7	18.0	15.5	13.7	12.5	12.0	11.5	10.9	10.1	9.9	11.98
10	9.3	8.9	8.0	7.9	6.7	5.7	5.0	5.7	11.0	14.8	18.2	20.3	22.0	22.5	22.4	21.0	17.9	15.7	15.4	14.7	14.2	14.2	13.1	11.6	13.59
11	10.2	10.1	9.9	9.8	9.9	11.2	11.7	12.2	13.3	15.3	17.9	18.8	19.2	19.9	19.5	17.9	15.8	13.0	12.1	11.6	10.6	9.9	9.0	9.0	13.24
12	9.2	8.6	8.8	8.8	5.9	5.2	4.8	5.8	7.8	9.7	14.1	16.6	18.7	19.0	19.2	17.7	14.9	12.8	11.5	10.5	9.9	10.6	10.6	9.9	11.19
13	9.7	9.4	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	9.7	10.0	10.6	12.2	14.4	16.4	18.3	18.8	17.1	14.8	13.4	12.6	11.8	10.7	9.9	9.7	7.5	11.73
14	10.0	8.4	8.8	8.6	7.6	7.7	5.7	5.7	9.5	11.4	15.8	17.3	18.9	21.0	21.0	18.5	16.3	14.9	13.8	12.8	12.2	11.9	11.2	10.7	12.49
15	10.2	10.1	9.6	9.3	9.2	9.1	7.9	8.0	10.6	14.5	16.9	18.6	19.8	20.2	20.0	17.9	15.0	12.8	11.3	10.1	9.4	9.6	9.5	9.7	12.47
16	9.7	9.6	9.3	9.1	9.0	8.9	8.8	8.9	9.0	9.2	9.2	10.0	11.3	13.3	13.3	12.7	10.6	8.7	7.3	6.6	6.4	6.3	6.8	7.2	9.22
17	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	8.2	8.7	9.9	10.0	10.5	10.6	10.6	9.7	8.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	6.8	6.6	8.33
18	6.1	6.0	5.7	5.6	5.6	5.8	5.9	6.2	6.9	7.5	7.8	8.2	8.4	8.7	8.5	8.3	7.7	7.1	6.5	6.2	5.7	5.6	5.2		

Lufttemperatur

November 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel
1	5.7	5.8	5.1	2.9	1.4	0.1	-0.3	-0.4	1.8	5.5	6.1	6.2	6.4	6.4	6.6	6.0	5.5	5.0	4.6	4.4	4.2	4.0	4.1	4.1	4.22
2	3.8	3.6	3.1	2.7	2.2	2.1	1.8	2.0	2.3	2.2	2.9	3.1	3.9	4.3	3.9	3.1	1.1	0.1	-0.3	-0.6	-0.7	0.2	1.2	2.1	2.09
3	2.4	2.4	2.3	0.9	-0.2	0.4	1.7	2.5	3.4	4.1	4.7	4.7	4.5	4.3	4.1	3.6	1.2	0.0	-0.7	-0.8	-1.3	-1.7	-1.8	-2.1	1.61
4	-1.9	-2.7	-3.0	-3.2	-3.7	-4.7	-4.4	-4.6	-4.6	-4.3	-3.7	-3.1	-2.6	-1.7	-1.4	-1.6	-1.7	-1.7	-1.8	-2.1	-2.6	-2.4	-1.5	-0.8	-2.74
5	-0.5	-0.1	-0.1	0.2	0.3	0.7	0.8	0.4	0.6	1.6	2.9	3.4	3.7	3.8	2.9	1.8	-0.7	-1.5	-2.3	-2.7	-3.4	-3.7	-3.5	-3.2	0.06
6	-2.9	-3.0	-2.2	-2.0	-1.8	-1.9	-2.8	-2.9	-1.9	-0.4	1.2	2.8	3.7	2.8	1.4	0.5	-1.1	-2.5	-2.9	-2.7	-3.7	-4.9	-4.8	-4.7	-1.53
7	-4.8	-5.1	-5.7	-6.1	-6.3	-6.8	-7.0	-7.3	-6.1	-1.0	0.5	1.8	2.6	2.6	1.1	-1.0	-2.5	-3.6	-4.2	-4.5	-5.6	-6.3	-6.2	-6.3	-3.66
8	-6.4	-7.2	-6.8	-6.6	-5.8	-5.6	-6.0	-6.1	-5.8	-4.4	-3.1	-2.0	-0.4	0.1	-0.4	-0.8	-1.3	-1.7	-2.0	-2.2	-2.2	-2.5	-2.8	-2.7	-3.53
9	-3.7	-4.6	-5.5	-5.8	-5.1	-4.8	-4.5	-4.1	-3.5	-3.2	-2.0	1.0	2.1	2.7	1.7	-0.3	-2.4	-3.4	-3.6	-3.7	-4.7	-4.9	-4.9	-4.6	-2.99
10	-5.7	-5.8	-6.3	-6.7	-7.2	-7.2	-7.5	-7.4	-3.5	-3.5	-1.2	0.7	2.1	3.6	2.0	-0.1	-1.7	-2.5	-3.0	-3.4	-4.1	-4.6	-5.2	-6.0	-3.73
11	-6.6	-7.3	-7.6	-7.7	-8.4	-8.9	-9.8	-10.1	-7.4	-3.2	0.5	2.1	3.6	3.4	2.3	0.4	-0.5	-1.4	-1.2	-1.7	-3.2	-3.7	-4.3	-4.9	-3.57
12	-5.6	-6.4	-7.2	-6.4	-5.9	-5.2	-4.4	-3.8	-2.3	-0.2	0.7	1.8	3.4	4.5	5.5	4.5	4.2	4.2	4.5	4.3	4.3	4.7	5.4	5.6	0.42
13	6.4	6.6	6.7	6.6	6.5	6.5	6.4	6.3	6.3	5.3	5.5	6.5	6.7	6.6	6.0	5.1	4.1	3.2	2.6	2.2	1.0	0.4	0.1	-0.1	4.73
14	-0.3	-0.3	-0.3	-0.6	-0.9	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.8	-1.0	-1.1	-1.5	-1.6	-2.4	-2.8	-3.6	-4.2	-4.9	-5.5	-5.8	-6.6	-2.07
15	-7.0	-7.4	-7.6	-7.6	-8.1	-8.4	-8.3	-8.2	-7.3	-5.6	-4.5	-2.5	-1.5	-1.3	-2.2	-3.2	-4.1	-5.0	-5.4	-6.0	-6.6	-7.0	-7.7	-8.2	-5.86
16	-8.7	-9.2	-9.1	-9.3	-9.2	-9.3	-9.2	-8.6	-6.7	-2.3	0.6	5.0	4.6	5.5	4.5	2.7	1.5	0.2	-0.7	-0.9	-1.6	-1.7	-1.6	-1.8	-2.72
17	-2.1	-2.8	-3.2	-3.8	-4.6	-5.0	-5.7	-5.9	-5.2	-1.5	1.3	3.8	3.5	3.0	3.1	3.0	3.0	2.6	2.7	3.7	3.9	4.2	4.6	4.5	3.00
18	4.7	4.7	4.6	4.6	3.8	4.2	3.7	3.8	4.5	4.9	6.4	7.7	8.2	7.9	7.3	6.6	5.8	4.7	4.2	3.7	4.9	5.1	4.7	4.8	5.23
19	4.7	4.7	4.9	4.6	4.6	4.5	4.4	4.1	4.4	3.8	4.2	5.0	5.8	6.2	6.1	4.8	4.6	4.5	4.2	4.0	3.9	4.0	3.5	4.0	4.56
20	2.6	2.6	2.5	1.8	1.7	0.8	0.6	-0.2	0.0	1.6	1.7	1.8	2.7	3.9	3.7	2.2	1.0	0.5	0.6	0.3	0.3	0.5	0.4	1.42	
21	0.4	1.3	1.1	1.1	0.7	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1.9	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.5	2.2	2.0	2.0	2.0	1.7	1.5	1.56
22	1.3	1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	0.4	0.4	0.6	1.4	3.0	3.4	3.7	4.2	4.3	4.3	4.4	4.6	4.6	4.1	4.1	4.4	4.6	5.2	2.83
23	5.2	5.7	5.7	5.4	5.3	5.0	4.3	4.6	4.6	4.5	4.9	6.0	6.2	6.0	5.7	5.3	5.2	5.2	5.1	5.4	5.3	5.0	4.4	5.2	2.23
24	4.2	4.2	2.9	2.5	2.5	2.3	2.2	2.0	1.9	1.9	2.0	2.3	2.4	2.7	2.8	2.5	0.2	-0.9	-1.5	-1.7	-1.9	-2.0	-2.0	-2.0	1.23
25	-1.7	-1.3	-1.2	-1.1	-0.4	0.2	0.9	1.2	1.6	3.3	5.1	5.7	7.6	6.9	6.7	5.8	5.7	5.6	5.5	5.4	5.4	5.2	4.8	4.9	3.41
26	5.0	4.7	4.6	4.1	3.6	3.7	3.8	4.0	4.4	4.8	5.1	5.3	6.6	7.3	5.0	2.2	2.6	3.2	3.3	3.7	3.6	3.7	3.6	3.6	4.23
27	3.3	3.2	3.4	3.7	3.7	3.8	3.7	3.2	3.2	3.7	4.7	5.3	5.5	5.1	4.6	3.7	2.3	2.0	2.0	1.8	1.8	1.8	2.5	2.9	3.37
28	3.5	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	6.1	7.2	8.4	8.6	8.4	6.7	3.9	3.5	3.2	3.6	3.2	2.3	1.1	1.8	1.7	4.51
29	1.2	0.7	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.6	5.2	8.7	9.7	9.4	7.2	5.6	4.6	3.3	3.4	3.3	2.8	3.0	3.3	4.2	3.27
30	4.8	4.7	4.5	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7	4.9	5.3	5.4	5.4	5.8	6.1	5.1	4.5	4.1	3.9	4.0	4.2	4.3	4.4	4.4	4.74
Mittel	0.04	-0.10	-0.29	-0.52	-0.70	-0.83	-0.88	-0.89	-0.32	1.05	2.24	3.38	4.01	4.20	3.62	2.56	1.64	1.06	0.80	0.61	0.25	0.09	0.14	0.13	0.88

Dezember 1908

1	4.3	4.2	4.0	4.0	3.7	3.4	3.3	3.1	2.9	3.1	3.3	3.4	3.5	3.6	3.8	3.5	3.5	3.5	3.4	2.4	2.1	2.0	2.3	2.4	3.28
2	2.5	2.7	2.9	2.8	3.3	3.2	3.4	3.6	3.6	4.4	5.3	5.7	6.4	6.7	6.8	6.6	6.4	6.3	6.2	6.0	5.8	5.6	5.5	5.4	4.88
3	5.4	5.5	5.5	5.4	5.3	5.2	5.2	5.3	5.6	5.8	6.2	6.4	6.4	6.8	6.7	6.3	5.1	4.4	3.5	2.7	2.4	1.8	0.9	4.96	
4	0.9	0.5	-0.6	-1.0	1.3	1.4	1.9	2.0	2.2	-1.3	0.5	1.3	1.5	1.8	1.0	-0.1	-0.9	-1.6	-1.9	-2.5	-2.8	-2.6	-2.5	-2.8	-0.91
5	-3.4	-3.4	-3.5	-3.6	-3.4	-3.8	-4.7	-4.6	-5.2	-4.8	-4.2	-4.1	-3.4	-3.5	-3.9	-4.2	-4.1	-5.5	-5.6	-6.6	-7.1	-7.8	-8.5	-8.9	-4.91
6	-8.3	-8.4	-8.5	-8.8	-8.7	-8.8	-8.8	-8.9	-8.5	-7.1	-5.4	-3.7	-2.2	-1.9	-2.3	-2.7	-3.3	-3.8	-3.7	-4.7	-5.0	-5.0	-5.2	-5.0	-5.78
7	-4.6	-4.4	-4.3	-4.2	-3.8	-3.1	-2.6	-2.4	-2.1	-1.5	-0.1	0.4	1.0	1.2	1.7	1.8	1.4	1.0	1.1	1.3	1.5	1.9	2.1	2.1	-0.61
8	2.4	2.4	2.5	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.3	3.6	4.7	5.1	5.4	5.2	4.9	4.7	4.5	4.3	4.4	4.0	3.1	2.5	1.6	1.5	3.53
9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.9	1.7	3.7	5.4	6.6	6.4	5.7	4.8	4.4	4.1	3.6	2.9	2.0	1.4	1.2	0.9	2.48
10	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	1.2	1.5	1.9	2.4	3.0	3.1	2.7	2.4	1.6	1.0	0.4	-0.2	-0.2	0.1	0.5	0.5	1.23
11	-0.6	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-0.6	0.1	1.3	3.1	3.8	3.4	2.7	2.3	1.6	1.3	1.8	1.1	1.1	1.0	1.0	0.80
12	-0.4	-1.2	-1.1	-1.4	-1.6	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-0.7	0.9	2.7	3.2	3.9	3.5	3.0	2.4	1.6	1.2	1.1	0.0	-0.1	-0.7	-1.2	0.42
13	-1.3	-1.4	-1.4	-1.3	1.7	1.9	2.3	-2.4	-1.8	-0.9	0.4	0.2	0.2	0.3	0.9	0.5	0.8	1.3	1.6	1.5	0.6	1.0	1.6	2.0	-0.18
14	2.1	2.1	2.1	2.6	2.9	3.2	3.1	3.1	2.9	3.1	5.7	5.5	6.1	7.0	6.7	6.0	5.5	4.5	3.4	3.0	3.3	3.5	3.4	3.3	3.92
15	3.9	3.9	3.7	3.6	3.6	3.4	3.2	2.9	3.1	4.6	7.1	7.7	8.9	9.0	7.3	5.5	4.9	3.9	2.9	1.9	1.7	1.7	1.9	2.0	4.26
16	1.2	0.8	0.7	-0.2	-0.8	-1.2	-1.5	-1.6	-1.5	-1.4	-0.2	1.3	1.8	1.9	1.2	0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	-1.2	-0.20
17	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.1	-1.1	-1.1	-0.8	-0.4	0.1	2.0	3.5	4.5	3.8	3.3	1.7	0.8	0.3	0.0	-0.7	-1.3	-1.2	1.0	-0.9	0.22
18	-0.7	-0.6	-0.6	-0.3	-0.4	-0.3	-0.1	0.0	-0.6	0.9	1.7	2.9	3.9	2.4	2.0	1.9	1.8	1.4	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	1.7	1.04
19	1.7	1.7	1.9	2.2	2.6	3.2	3.3	3.3	3.7	4.1	4.3	4.4	4.7	4.7	4.2	3.8	3.2	1.9	1.8	1.7	2.2	2.5	2.2	3.03	
20	2.1	1.6	0.5	0.3	0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.7	-0.9	-0.8	-0.6	-0.3	-0.6	-0.6	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.1	-0.38
21	-1.2	-1.1	-0.8	-1.0	-1.1	-0.9	-1.0	-1.3	-0.9	-1.0	-0.4	-0.1	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	-0.35
22	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	1.2	1.1	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.55

Dampfdruck

Januar 1908

h₁ = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel
1	2.3	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	2.3	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.18
2	1.9	1.9	2.1	2.0	1.9	1.7	1.6	1.7	1.7	1.8	2.0	1.6	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.78
3	1.7	1.5	1.4	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.6	1.4	1.7	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	1.7	1.43
4	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.1	3.3	3.6	3.8	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4	4.4	4.3	3.20
5	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4	4.5	4.5	4.4	4.3	4.3	4.5	4.4	4.1	4.0	3.9	4.0	4.23
6	4.1	3.9	3.7	3.6	3.7	3.6	3.4	3.4	3.2	3.3	3.4	3.2	3.5	3.6	3.6	3.4	3.2	3.1	2.9	3.2	3.5	3.5	3.5	3.9	3.49
7	4.2	4.4	4.7	5.1	4.9	4.9	5.2	5.3	5.4	5.4	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	5.8	5.7	5.7	5.6	5.5	5.4	5.3	5.4	5.4	5.36
8	5.3	5.2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.5	5.7	5.7	5.8	5.9	5.7	5.8	5.9	5.7	5.7	5.4	4.9	4.8	4.9	4.9	5.0	4.4	4.6	5.33
9	4.4	4.2	4.2	4.1	4.2	4.4	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8	4.7	4.4	3.9	3.6	3.5	3.3	3.3	3.2	3.1	4.19
10	3.2	3.3	3.1	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	2.1	2.2	2.3	2.33
11	2.4	2.4	2.6	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.1	3.2	3.4	3.6	3.6	3.4	3.1	2.9	2.9	2.9	2.8	2.8	2.8	2.99
12	2.8	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.9	2.8	2.8	2.6	2.5	2.5	2.4	2.4	2.5	2.6	2.70
13	2.7	2.7	2.9	2.9	3.0	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.6	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.5	3.3	3.32
14	3.1	2.8	2.6	2.5	2.4	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.36
15	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.3	2.5	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.1	3.3	3.2	3.4	3.4	3.5	3.5	2.63
16	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.3	3.1	3.1	3.0	2.9	3.1	3.1	3.2	3.3	3.2	3.3	3.8	4.1	4.4	4.7	4.7	5.3	5.3	5.6	3.75
17	5.6	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.4	6.5	6.23
18	6.2	5.8	5.4	5.4	5.5	5.8	5.7	5.7	5.9	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.2	5.9	5.6	5.5	5.5	5.4	5.4	5.5	5.5	5.3	5.76
19	5.1	5.3	5.3	5.3	5.1	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.5	4.4	4.3	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	4.1	4.0	4.0	4.59
20	4.0	4.0	4.0	3.9	3.9	3.8	3.7	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.2	4.2	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.5	4.6	4.7	4.12
21	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.8	4.7	4.9	4.9	4.9	5.1	5.0	4.9	4.7	4.5	4.5	4.5	4.4	4.3	4.2	4.2	4.2	4.1	4.63
22	3.9	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.2	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	4.15
23	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.6	4.5	4.4	4.2	4.0	3.9	3.9	4.66
24	3.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.7	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2	2.9	2.9	2.8	2.8	2.8	3.42
25	2.9	3.0	2.9	2.9	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0	3.0	2.84
26	3.0	3.3	3.3	3.6	3.7	3.8	4.0	4.1	4.4	4.4	4.5	4.6	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.9	5.1	5.2	5.2	5.3	4.41
27	5.4	5.7	6.1	6.2	6.0	5.4	5.0	5.0	5.0	5.1	5.5	5.5	5.4	5.9	6.3	6.4	6.4	6.4	6.7	7.1	7.3	7.5	7.5	7.3	6.09
28	7.1	7.1	7.2	5.7	5.6	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0	4.8	5.0	4.7	4.3	4.2	5.0	5.0	5.1	4.8	4.7	4.9	4.6	4.6	4.9	5.24
29	4.9	5.1	5.2	5.0	4.9	5.0	4.9	4.7	4.7	4.8	4.8	5.0	5.0	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.79
30	4.5	4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.6	4.65
31	4.5	4.4	4.3	4.1	4.2	4.2	4.1	4.3	4.2	4.4	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5	4.4	4.5	4.5	4.4	4.4	4.6	4.7	4.8	4.9	4.41
Mittel	3.88	3.85	3.87	3.81	3.78	3.75	3.75	3.76	3.79	3.85	3.93	3.96	4.02	4.06	4.04	4.05	4.01	3.95	3.93	3.93	3.94	3.96	3.96	3.98	3.91

Februar 1908

1	4.7	4.6	4.4	4.1	4.0	3.9	3.8	3.5	3.5	3.8	4.2	4.0	3.7	3.7	3.3	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.7	3.4	3.2	3.73
2	3.0	3.0	3.2	3.5	3.5	3.5	3.5	3.3	3.1	3.0	3.2	3.0	3.2	3.2	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	3.4	3.5	3.7	3.6	3.5	3.24
3	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.2	3.1	3.1	3.1	3.2	3.4	3.1	3.1	3.1	3.0	2.9	2.9	2.8	2.8	3.24
4	2.8	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.7	2.7	2.8	2.7	2.8	3.3	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	2.98
5	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	4.0	4.3	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	4.3	4.4	4.5	4.4	4.4	4.5	4.2	4.0	3.9	3.8	3.8	4.05
6	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.3	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.0	5.1	5.2	5.2	5.2	5.1	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	4.9	4.73
7	4.9	4.8	4.6	4.1	4.2	3.3	3.2	3.7	3.2	3.1	2.8	2.9	2.7	2.5	2.6	2.5	2.6	2.7	2.9	3.1	3.3	3.5	4.0	4.5	3.40
8	4.6	4.6	4.8	5.0	5.3	5.4	5.7	5.8	5.9	6.0	5.7	5.7	5.5	5.5	5.6	5.9	5.9	6.0	5.8	5.3	4.6	4.2	4.7	4.5	5.33
9	4.8	4.1	3.8	3.6	3.5	3.6	3.8	3.8	3.7	3.6	3.6	3.2	3.1	2.9	3.0	2.9	3.0	3.1	3.3	3.4	3.6	3.4	3.4	3.5	3.49
10	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	2.9	2.8	2.8	2.9	3.0	2.8	2.6	2.7	2.9	3.0	3.1	3.2	3.2	3.12
11	3.2	3.2	3.2	3.5	3.7	3.6	3.6	3.9	4.1	4.4	4.7	5.0	4.9	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9	5.0	5.0	5.1	5.2	5.2	5.2	4.45
12	5.2	5.3	5.5	5.5	5.5	5.6	5.7	5.8	5.8	5.9	6.0	6.0	6.0	6.2	6.2	6.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.6	6.6	6.6	6.6	6.02
13	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.7	6.8	6.5	6.4	6.6	6.5	6.1	5.9	6.0	6.2	6.4	6.2	6.2	6.1	6.40
14	5.9	5.8	5.7	5.6	5.7	5.4	5.3	5.2	5.3	5.8	5.6	5.1	5.1	5.1	4.9	5.0	4.9	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	4.8	4.9	5.27
15	5.1	5.1	5.2	5.2	5.4	5.7	6.0	6.1	6.0	6.0	5.7	5.7	5.7	5.3	5.3	5.4	5.4	5.2	5.1	4.9	5.0	4.9	4.9	5.1	5.41
16	5.2	5.4	5.7	5.7	5.8	5.8	5.3	5.2	4.9	4.9	4.8	4.4	4.3	4.7	4.5	4.4	4.5	4.5	4.5	4.7	4.7	4.7	4.8	5.0	4.93
17	5.2	5.1	5.0	5.0	4.9	5.1	5.2	5.1	5.0	4.9	5.0	4.9	4.4	4.6	4.3	4.0	4.1	4.1	4.1	4.3	4.6	4.5	4.4	4.3	4.67
18	4.3	4.8	5.0	5.0	5.0	5.1	5.2	5.4	5.7	6.1	6.4	6.2	6.0	5.7	5.7	5.7	5.8	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.55
19	5.7	5.6	5.6	5.5	5.4	5.3	4.9	4.9	4.9	5.0	5.0	5.2	5.1	5.2	5.2	4.9	4.8	4.7	4.5	4.4	4.3	4.4	4.6	4.6	4.99
20	4.6	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.2	4.4	4.6	4.6	4.4	4.3	4.4	4.3	4.2	4.3	4.37
21	4.4	4.5	4.6	4.9	5.0	5.6	5.8	6.0	6.2	6.5	6.7	6.4	6.2	6.3	6.2	6.0	6.0	6.0	6.3	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.73
22	5.8	6.0	6.5	6.5	6.5	6.8	6.6	6.0	5.8	5.5	5.2	4.9	5.1	4.9	4.7	4.8	4.6	4.7	4.8	4.9	5.6	5.9	5.9	5.9	5.58
23	6.1	6.1	5.6	5.5	5.3	5.0	4.8	4.9	4.8	4.7	4.9	5.0	5.6	6.1	5.8	5.1	5.5	5.3	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	5.1	5.28
24	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.9	4																		

Dampfdruck

März 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel
1	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.3	4.2	4.3	4.0	4.3	4.2	4.2	3.9	3.9	3.6	3.6	3.5	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	4.1	4.07
2	3.8	3.8	3.7	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.3	3.3	3.2	2.8	3.1	2.9	2.7	2.8	3.4	3.9	3.8	4.0	4.2	4.5	4.5	4.4	3.52
3	4.4	4.3	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.9	4.2	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	5.0	4.7	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.45
4	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.8	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7	4.5	4.4	4.5	4.4	4.3	4.2	4.55
5	4.2	4.1	4.2	4.3	4.4	4.7	4.8	4.9	4.9	5.0	4.9	4.9	4.8	4.5	4.2	4.3	4.2	4.2	4.3	4.5	4.7	4.7	4.6	4.5	4.53
6	4.5	4.5	4.5	4.4	4.3	4.2	4.2	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5	4.1	3.8	3.6	4.1	4.7	5.0	5.0	5.0	5.1	4.9	5.0	5.0	4.50
7	5.2	5.1	5.0	4.8	4.5	4.4	4.2	4.2	4.5	4.7	4.5	4.6	4.8	5.0	4.8	4.8	5.1	4.7	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	4.7	4.70
8	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.4	4.3	4.5	4.7	4.7	4.4	4.3	4.6	5.3	5.4	4.8	4.8	4.7	5.1	4.9	4.8	5.0	5.1	5.3	4.77
9	5.7	5.8	6.0	6.1	6.6	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	6.5	6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	6.7	6.6	6.2	6.2	6.2	6.1	6.57
10	5.8	5.8	5.6	5.5	5.4	5.1	5.1	5.1	5.4	5.8	5.1	4.7	4.5	5.1	5.5	5.6	5.6	5.6	5.2	5.2	5.4	5.4	5.5	5.6	5.36
11	5.5	5.5	5.3	5.3	5.4	5.4	5.3	5.3	5.5	5.4	5.4	5.3	5.2	5.3	5.2	5.1	5.5	5.6	5.8	5.7	5.7	5.5	5.5	5.3	5.42
12	5.5	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.5	5.4	5.2	5.0	4.8	4.7	4.5	4.3	4.2	4.1	4.0	4.3	4.0	3.8	3.9	4.1	4.2	4.1	4.72
13	4.0	3.9	3.6	3.4	3.2	3.0	3.5	3.6	3.2	3.3	3.0	3.0	3.2	3.5	3.4	3.3	3.3	3.5	3.5	3.4	3.5	3.3	3.3	3.3	3.38
14	3.5	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	4.0	4.2	4.3	4.3	4.4	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	3.78
15	4.1	4.0	3.9	4.0	3.9	3.9	3.9	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.3	3.4	3.5	3.5	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	2.9
16	2.9	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	2.8	2.6	2.7	2.8	3.0	3.0	3.1	3.3	3.1	2.8	2.9	3.0	3.0	3.2	3.2	3.4	3.5	3.5	2.99
17	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.8	3.9	3.9	3.7	3.5	3.5	3.5	3.6	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	3.67
18	4.3	4.2	4.2	4.2	4.0	4.1	4.1	4.2	4.5	4.7	4.7	4.8	4.7	4.8	5.1	5.2	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.65
19	4.9	4.8	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	5.0	5.2	5.4	5.4	5.4	5.4	5.2	5.4	5.7	5.6	5.6	5.6	5.5	5.4	5.10
20	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7	5.9	6.0	5.8	5.7	5.8	5.7	5.7	6.0	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	6.0	6.1	5.9	5.8	5.78
21	5.5	5.5	5.4	5.3	5.2	5.2	5.1	5.3	5.7	6.5	6.4	6.2	6.2	6.3	6.0	5.9	6.0	6.2	6.1	6.2	6.0	5.9	5.9	6.1	5.84
22	6.1	6.0	5.8	5.7	5.3	5.1	5.0	5.1	5.2	5.3	5.3	5.3	5.4	5.5	5.7	6.1	5.6	5.6	5.5	5.4	5.3	5.3	5.2	5.0	5.45
23	4.8	4.6	4.4	4.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	3.9	3.8	3.8	3.7	3.9	3.8	3.9	3.8	3.7	4.04
24	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.6	3.4	3.5	3.5	3.4	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.52
25	3.8	3.9	4.0	3.6	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.2	3.1	3.2	3.1	3.0	3.0	2.8	3.0	3.3	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.40
26	3.3	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.6	3.7	3.6	3.3	3.0	3.1	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.28
27	3.2	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.8	3.2	3.1	2.9	2.9	2.7	2.9	3.1	3.4	3.6	3.9	3.8	3.7	3.6	3.6	3.36
28	3.7	3.5	3.8	3.8	3.7	3.8	3.6	3.9	4.2	4.4	4.2	3.9	3.6	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	3.7	4.1	4.1	4.4	4.6	4.4	3.89
29	4.3	4.4	4.4	4.5	4.4	4.3	4.4	4.5	4.7	5.0	4.3	4.3	4.5	4.3	4.6	4.8	5.2	5.2	5.7	6.4	5.9	5.9	6.4	5.9	4.93
30	5.8	5.7	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.5	5.6	4.3	5.5	4.9	4.6	4.5	4.5	4.6	4.9	5.6	6.9	7.2	7.3	7.1	7.0	7.0	5.65
31	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	6.4	6.2	7.1	6.9	6.2	7.0	5.9	5.7	5.6	5.6	5.5	5.1	5.1	5.0	4.9	6.18
Mittel	4.57	4.54	4.50	4.44	4.40	4.38	4.36	4.41	4.52	4.54	4.46	4.42	4.40	4.40	4.43	4.42	4.47	4.53	4.61	4.65	4.63	4.65	4.65	4.61	4.50

April 1908

1	4.9	4.8	4.7	4.7	4.6	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	4.8	4.9	5.2	4.8	4.8	5.3	5.2	5.2	5.4	5.2	5.3	5.0	5.1	5.0	4.92
2	5.0	5.0	5.1	5.0	4.9	5.0	4.9	4.7	4.9	4.9	5.3	4.9	4.9	4.8	4.8	5.0	5.0	4.9	5.0	5.3	5.2	5.1	5.1	4.9	4.98
3	4.8	4.6	4.3	4.1	4.1	4.0	4.1	4.3	5.0	5.6	5.7	5.8	6.4	6.6	6.9	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.2	6.9	6.9	5.95
4	6.7	6.2	6.2	6.1	5.9	5.7	5.8	6.3	6.4	6.0	6.1	5.8	5.8	6.0	6.3	5.7	5.8	6.0	6.0	6.0	5.8	5.8	5.9	5.7	6.00
5	5.5	5.3	5.3	5.3	5.3	5.1	5.4	5.9	6.0	5.8	6.3	5.4	5.2	5.6	5.4	5.5	5.2	5.3	5.6	5.8	5.6	5.9	6.3	6.3	5.60
6	6.1	6.0	6.0	6.1	6.0	6.0	6.2	6.4	6.6	7.0	7.3	7.5	7.8	7.1	6.8	6.9	6.6	6.5	6.2	6.2	6.0	6.1	6.0	5.8	6.47
7	5.7	6.0	5.9	5.8	5.8	5.7	5.5	5.5	5.5	5.5	5.6	5.8	5.8	6.0	5.8	5.8	5.8	5.3	5.5	5.5	5.2	5.7	5.7	5.5	5.64
8	5.1	5.0	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.7	4.8	4.7	4.6	4.4	4.3	4.6	4.3	4.3	4.3	4.1	4.4	4.6	4.7	4.8	4.8	4.6	4.61
9	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.5	4.3	4.1	4.1	4.3	4.5	4.6	4.7	5.0	4.9	5.0	5.0	5.0	5.2	5.2	4.6	4.68
10	4.9	4.8	4.7	4.7	4.8	4.7	4.9	5.1	4.7	5.1	5.2	5.2	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7	5.4	5.5	5.6	5.5	5.4	5.5	5.21
11	5.6	5.6	5.6	5.6	5.7	5.8	5.9	5.9	6.0	6.1	5.9	5.7	5.6	5.6	5.1	5.1	5.3	5.7	6.1	5.5	4.9	5.1	5.1	5.1	5.57
12	5.0	5.0	5.0	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.6	4.7	4.7	4.8	4.8	4.8	4.9	5.1	5.3	5.4	5.6	5.6	4.86
13	5.6	5.7	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	5.9	6.0	6.0	6.3	6.2	6.2	6.2	5.4	5.3	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.3	5.2	5.61
14	5.7	5.7	5.7	5.7	5.6	5.5	5.6	5.6	5.7	5.8	5.8	6.0	6.4	6.8	7.1	6.5	6.6	6.5	6.2	6.1	6.0	5.8	5.7	5.5	5.98
15	5.4	5.4	5.5	5.3	5.3	5.3	5.5	5.6	5.9	6.3	6.1	6.2	6.5	6.2	6.0	5.9	5.6	5.5	5.6	5.4	5.5	5.5	5.6	5.5	5.69
16	5.4	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.4	5.7	5.8	5.2	4.9	5.0	4.2	4.4	4.3	4.7	4.5	4.5	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	5.3	5.09
17	5.3	5.2	4.9	4.7	4.7	4.7	4.8	4.9	4.8	4.9	5.0	4.8	4.5	4.7	4.5	4.8	4.7	4.7	5.0	5.1	5.2	5.0	5.0	5.0	4.87
18	5.0	5.1	5.3	5.5	5.9	6.0	6.0	5.9	6.0	5.9	6.0	6.1	6.4	6.3	5.8	5.8	5.5	5.8	5.6	5.2	4.8	4.7	4.7	4.9	5.59
19	4.9	5.1	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.2	5.3	4.8	5.0	4.3	4.4	4.7	4.8	4.4	4.4	4.4	4.6	4.6	4.4	4.6	4.6	4.80
20	4.5	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.7	4.3	4.9	4.2	3.7	3.7	3.8	3.6	3.7	4.4	4.7	4.5	4.2	4.7	4.6	4.4	4.39
21	4.4	4.6	4.5	4.4	4.2	4.3	4.2	4.2	3.7	3.0	3.0	3.5	2.8	2.7	3.3	3.9	4.7	4.9	4.8	5.2	5.1	5.0	5.1	4.0	4.36
22	4.0	4.2	4.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.1	3.8	3.8	3.3	2.8	2.7	3.3	3.9	4.7	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.21
23	4.7	5.0	5.2	5.3	5.5	5.5	5.4	5.7	5.4	5.5	5.3	5.2	5.7	5.8	5.9	7.6	7.9	7.0	6.7	6.6	6.9	6.5	6.4	6.4	5.08
24	6.3	6.1	5.8	5.8	5.4	5.5	5.4	5.9	6.3																

Dampfdruck

Mai 1908

$h_1 = 2.1$ m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- ter- nacht	Mittel
1	7.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.6	6.5	6.3	5.7	5.8	5.8	6.0	5.9	6.0	6.0	6.3	6.3	6.3	6.3	6.6	6.9	6.7	6.5	6.43
2	6.9	6.7	6.6	6.6	7.1	7.3	7.3	6.8	6.7	6.3	5.9	5.8	5.8	6.0	5.9	6.0	6.3	6.7	7.3	7.6	7.2	7.4	7.7	7.7	6.73
3	7.7	7.7	7.0	6.4	7.1	6.4	6.3	6.4	6.2	5.9	6.5	5.3	5.2	5.2	5.0	5.1	4.9	4.7	4.2	4.1	3.8	3.8	3.9	3.9	5.56
4	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.5	4.6	5.0	4.6	4.6	5.0	5.2	5.3	5.3	5.6	5.7	5.2	6.0	5.9	5.6	5.5	5.5	5.3	5.3	5.01
5	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.5	5.7	6.3	6.7	8.0	8.4	9.1	9.4	9.9	10.5	10.7	10.7	10.3	10.2	9.8	9.5	9.5	9.3	9.1	8.11
6	9.1	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.6	10.6	10.3	10.9	10.5	10.3	10.9	10.6	9.9	10.1	10.3	10.4	10.3	10.3	9.9	9.8	9.8	9.92
7	9.6	9.2	9.1	8.8	8.7	8.7	8.9	8.6	8.4	8.8	9.3	10.4	8.8	7.0	7.5	7.0	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	6.3	5.9	5.8	8.07
8	5.7	5.1	5.3	5.4	5.7	5.7	5.8	5.9	5.7	5.9	6.1	7.2	7.0	7.1	7.7	7.8	8.2	8.7	9.1	9.5	9.8	9.8	9.9	9.8	7.25
9	10.1	10.3	10.4	10.3	10.4	10.4	10.7	10.7	10.4	10.2	10.4	10.6	10.5	10.8	10.8	12.2	12.7	10.6	10.0	9.7	9.7	9.4	9.2	9.1	10.40
10	9.0	8.9	8.5	8.5	8.2	8.3	8.3	8.8	9.0	9.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.1	7.2	7.6	7.9	8.2	8.3	8.5	9.0	9.1	9.1	8.31
11	8.9	8.7	8.7	8.3	8.4	8.7	7.9	8.1	7.8	7.9	8.3	7.9	7.1	7.3	7.0	6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.5	6.6	7.2	6.9	7.53
12	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.2	7.9	8.4	8.7	8.8	9.3	10.7	10.7	11.6	12.5	12.8	12.6	12.9	13.0	13.1	13.0	12.6	12.5	12.4	10.23
13	12.0	11.9	11.9	11.9	11.6	11.9	12.2	12.4	12.7	10.9	9.8	9.8	9.4	9.3	9.4	9.5	9.2	8.9	8.9	9.2	9.4	9.3	9.1	9.0	10.40
14	9.0	8.6	8.6	8.3	8.1	8.3	8.1	8.1	7.9	7.8	7.6	7.1	6.6	6.9	6.5	6.9	7.3	7.7	8.3	8.1	8.2	7.9	7.6	7.7	7.80
15	7.8	8.0	7.8	7.8	7.5	7.6	8.0	8.2	7.5	7.5	6.8	6.8	7.0	8.1	8.3	9.6	9.2	9.6	9.5	9.3	9.0	8.9	9.1	9.3	8.26
16	8.7	8.8	8.6	8.6	8.8	9.2	9.2	9.3	8.7	10.0	9.8	9.4	8.7	8.6	9.7	9.7	9.4	8.7	9.4	9.2	8.8	9.3	9.4	8.9	9.12
17	8.5	8.2	7.8	7.0	6.9	7.0	7.2	7.4	7.5	7.6	7.9	7.9	8.2	8.9	9.6	9.8	10.1	11.1	10.7	10.9	10.8	10.9	11.0	11.0	8.87
18	11.1	10.8	10.7	10.7	10.7	11.1	11.1	11.3	11.5	12.0	11.9	12.2	12.2	11.3	10.4	10.3	11.0	11.0	11.3	11.8	11.1	11.3	11.6	10.6	11.21
19	10.3	10.1	9.8	9.7	9.6	9.1	9.3	9.4	9.7	8.8	9.8	9.8	9.0	9.6	10.0	10.6	10.5	10.5	10.4	10.5	10.5	10.2	10.4	9.88	9.88
20	10.3	10.1	10.0	9.8	9.7	10.0	10.6	10.8	11.0	11.4	11.9	11.3	11.5	11.5	10.5	9.8	10.6	10.7	11.2	10.6	9.8	9.3	9.1	8.8	10.43
21	8.3	8.1	7.9	7.8	7.8	8.3	8.0	7.7	8.0	8.7	8.7	8.9	9.3	9.8	9.6	9.3	9.1	10.0	10.8	11.1	11.2	12.3	12.1	12.1	9.37
22	12.0	11.9	11.8	11.7	11.8	12.0	12.2	12.4	12.8	12.1	12.3	12.4	12.7	13.3	13.2	13.6	14.3	14.1	13.3	13.6	13.2	13.3	13.3	13.0	12.76
23	13.0	11.3	9.8	9.2	9.0	8.8	8.7	8.5	8.4	8.6	8.8	8.8	9.1	9.1	8.2	8.2	8.1	7.9	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	8.80
24	8.1	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	9.0	9.2	9.5	9.5	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.8	9.5	9.3	9.4	9.1	9.0	8.9	8.3	9.08
25	8.6	8.2	8.3	8.3	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.1	7.8	7.8	7.6	7.4	7.3	7.3	7.8	7.9	7.6	7.1	7.4	7.4	7.5	7.4	7.85
26	7.0	7.4	7.6	8.0	8.2	8.5	9.0	9.3	8.9	9.1	9.1	9.0	8.8	9.0	9.1	8.1	8.1	8.2	9.7	9.0	8.4	8.2	7.8	7.8	8.47
27	7.5	7.1	6.8	6.7	6.7	6.9	7.3	7.0	6.9	6.0	6.1	6.4	6.0	6.2	6.4	6.5	6.7	7.1	6.6	7.2	8.1	8.3	8.4	8.4	6.97
28	9.0	8.8	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	8.0	7.5	7.4	7.6	8.7	8.9	10.8	12.6	11.7	11.6	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	9.37
29	10.9	10.6	10.7	10.2	10.5	10.3	10.6	10.4	10.9	11.7	12.4	12.5	13.2	13.5	12.6	12.9	12.9	12.9	14.6	14.3	14.0	13.3	13.6	13.9	12.23
30	14.3	13.8	13.8	13.5	13.6	13.8	14.1	14.5	14.9	14.6	12.9	12.1	12.7	12.7	12.9	13.2	13.4	14.3	14.6	14.0	12.8	12.3	12.4	12.2	13.48
31	12.0	11.8	12.0	11.4	11.6	12.6	13.5	14.1	13.4	12.5	11.3	11.5	10.7	12.3	13.4	12.9	14.2	14.7	14.2	13.1	13.1	13.4	12.9	13.0	12.74
Mittel	9.02	8.79	8.65	8.49	8.53	8.71	8.84	8.94	8.94	8.93	8.88	8.90	8.82	9.04	9.10	9.21	9.45	9.50	9.64	9.54	9.41	9.36	9.33	9.23	9.05

Juni 1908

1	13.0	13.3	13.6	13.0	13.4	14.2	14.0	12.8	12.4	12.2	12.2	12.2	12.4	10.7	11.0	11.4	12.0	11.8	13.1	14.1	13.2	13.0	13.6	12.9	12.73	
2	13.8	13.6	13.2	13.7	14.5	14.5	14.9	15.6	16.6	17.0	15.0	13.5	14.1	14.0	13.6	12.7	13.3	13.3	14.7	14.6	14.6	14.1	14.4	14.5	14.32	
3	14.4	13.9	13.4	13.3	12.0	11.6	12.1	12.2	12.9	13.5	13.0	13.5	12.4	11.5	11.1	10.9	9.9	9.1	9.4	9.7	10.3	10.7	10.7	10.8	11.76	
4	10.8	10.7	10.4	10.1	9.6	10.1	11.0	12.0	12.7	12.2	12.8	12.2	11.5	12.0	14.0	14.0	14.3	13.1	12.9	12.4	12.0	11.6	11.7	11.9	11.92	
5	11.4	11.7	12.0	12.0	12.3	13.4	14.2	13.8	13.7	13.9	12.2	13.5	12.1	11.2	11.3	10.7	10.6	9.9	8.5	7.6	6.7	7.0	7.1	7.4	11.01	
6	7.7	7.9	7.7	7.1	7.7	7.9	7.9	8.0	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7	8.0	8.4	8.4	8.5	8.6	8.2	8.2	7.85	
7	8.1	8.1	7.9	7.7	7.5	7.5	7.8	7.2	7.0	6.8	6.9	6.7	6.6	6.6	6.5	6.2	6.0	5.9	6.1	6.8	6.5	6.4	6.9	6.5	6.92	
8	6.8	6.9	6.8	7.0	7.2	7.6	7.6	6.8	6.0	5.8	5.8	6.0	6.2	6.2	5.8	5.7	5.8	6.0	6.8	6.8	7.1	6.7	6.7	6.4	6.52	
9	6.7	7.2	7.0	7.2	7.2	7.7	8.3	8.3	8.4	8.1	7.0	6.6	7.9	6.0	6.1	7.6	7.3	7.5	8.0	8.3	8.3	8.1	7.8	7.4	7.50	
10	7.7	7.8	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	8.2	9.0	8.6	8.8	9.7	9.1	9.0	9.0	8.8	8.4	8.0	8.2	8.6	8.7	9.0	9.0	9.0	8.37	
11	9.0	9.0	9.0	8.5	8.6	9.4	9.2	8.4	8.1	8.0	7.9	7.3	6.7	7.3	7.0	6.9	6.6	6.7	7.6	7.9	7.8	7.9	7.9	7.7	7.94	
12	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	8.2	8.4	8.1	7.8	6.7	6.5	6.5	6.4	7.1	7.3	7.0	6.6	7.3	7.6	8.3	8.6	8.4	9.0	9.4	7.73	
13	9.8	9.7	9.8	10.1	10.9	11.0	11.5	11.7	11.8	11.2	11.0	10.9	10.1	10.8	10.0	9.7	9.9	9.9	9.9	9.8	9.0	8.1	7.7	7.5	8.3	10.01
14	9.0	9.7	9.8	9.7	10.2	10.9	10.9	10.8	11.6	11.0	11.0	10.8	10.9	11.6	11.2	11.5	12.0	13.0	12.8	13.2	13.1	12.2	11.6	11.1	11.23	
15	10.7	10.7	10.4	10.0	9.6	9.3	8.9	8.9	8.6	8.0	8.5	8.5	8.3	8.4	8.3	7.8	8.1	8.1	8.8	9.4	8.9	9.1	9.1	9.1	8.98	
16	9.2	9.2	9.1	9.0	9.1	9.7	10.7	11.6	12.3	13.7	13.2	12.5	11.8	10.0	9.5	10.1	11.6	10.9	12.1	12.9	13.0	13.4	13.9	14.3	11.37	
17	14.3	13.8	13.6	13.4	13.5	13.4	14.0	14.7	14.8	14.1	15.3	13.5	12.0	11.5	11.0	10.6	10.6	11.9	13.7	15.2	14.1	14.3	14.3	14.5	13.42	
18	14.2	13.9	13.3	13.4	13.2	13.0	13.7	13.4	13.4	13.2	13.2	12.5	11.2	11.1	9.8	9.7	10.3	10.6	11.2	12.5	11.5	11.6	11.9	12.3	12.24	
19	12.3	12.1	12.5	12.7	12.7	12.8	13.4	13.4	13.3	13.9	12.9	13.1	12.6	12.4	12.6	13.0	12.9	14.2	15.3	14.2	14.4	14.7	14.9	14.9	13.38	
20	14.6	14.8	15.2	14.7	14.9	15.4	15.8	14.9	14.6	14.2	13.6	13.4	12.7	12.8	12.2	11.8	10.9	9.3	9.1	8.3	8.2	8.3	8.6	8.8	12.38	
21	8.8	8.8	9.0	9.1	9.3	9.5	9.8	9.5	9.0	8.5	7.7	7.8	7.6	7.5	7.8	7.9	8.3	8.1	9.0	9.4						

Dampfdruck

Juli 1908

 $h_t = 2.1 \text{ m}$

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- nacht	Mittel
1	7.3	7.2	7.2	7.0	6.9	7.6	9.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	7.5	7.9	8.4	7.8	7.2	7.1	7.3	7.37
2	7.5	7.4	7.4	8.3	9.6	10.3	11.0	9.9	9.2	9.0	8.1	9.2	9.7	9.8	9.8	9.9	9.9	9.7	10.8	10.6	9.8	10.7	10.4	10.3	9.51
3	10.4	10.3	10.1	10.0	10.3	10.3	10.2	9.7	9.7	10.3	10.0	9.8	10.1	10.2	10.3	10.5	10.7	10.5	10.1	10.2	10.3	10.2	10.2	10.0	10.18
4	10.1	9.9	10.2	10.1	9.3	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	8.9	9.2	9.2	9.3	8.9	8.8	9.1	9.2	9.3	9.3	11.1	10.9	10.4	10.3	9.50
5	10.0	9.4	9.5	10.0	10.1	10.4	10.2	10.7	10.6	10.0	10.4	9.3	9.8	10.2	9.8	8.9	9.9	11.2	11.1	11.0	11.0	10.8	10.7	10.7	10.24
6	9.9	9.1	8.8	8.7	8.3	8.4	8.4	8.5	9.2	9.2	10.0	10.2	10.2	11.8	11.3	11.2	11.2	11.3	11.2	11.2	11.1	11.0	11.0	10.9	10.09
7	10.8	10.7	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	10.4	10.4	10.1	9.9	9.3	9.3	8.6	7.9	7.8	7.7	9.2	8.9	8.8	9.5	9.4	9.2	9.62
8	8.7	8.7	8.9	9.3	8.8	10.1	11.0	11.4	10.9	11.0	10.3	10.9	10.8	9.5	9.3	8.5	8.7	10.0	10.5	10.3	9.3	9.2	9.1	9.1	9.81
9	8.8	8.7	9.0	8.8	8.9	10.0	10.2	11.0	11.4	11.4	12.1	12.0	10.9	11.3	11.6	11.4	11.1	10.9	10.5	10.6	10.9	10.7	10.4	10.4	10.52
10	10.2	10.0	9.5	9.4	9.5	10.1	10.6	10.5	11.2	11.6	11.0	11.1	10.9	11.1	10.6	11.1	10.9	11.5	12.2	11.5	12.3	12.1	12.1	11.9	10.94
11	11.3	11.6	11.3	11.3	11.4	11.6	12.0	12.6	14.0	12.7	12.3	12.3	11.7	11.1	11.4	11.4	11.0	10.8	11.2	13.1	13.3	12.9	13.2	12.1	11.98
12	11.9	11.8	12.1	12.1	12.2	12.0	12.6	12.2	11.6	10.1	15.0	10.6	9.1	8.8	9.2	8.6	7.9	11.4	12.8	12.1	12.6	16.8	12.9	12.3	11.61
13	12.1	14.0	13.1	13.6	14.0	12.3	13.3	12.6	13.1	13.0	12.6	12.2	12.1	12.1	12.6	12.4	12.5	12.9	13.2	13.8	13.0	12.7	12.3	11.9	12.81
14	11.8	11.8	11.6	11.5	11.6	11.8	11.7	11.3	10.8	10.2	9.1	8.6	8.4	8.4	9.1	10.2	11.6	12.8	11.7	10.5	10.3	10.3	10.2	10.4	10.65
15	9.6	9.2	9.2	9.3	9.3	9.8	10.9	11.3	10.5	10.2	9.9	11.1	13.6	11.1	9.9	9.8	9.4	9.3	9.5	9.9	9.3	8.5	8.8	9.1	9.94
16	8.8	9.0	8.8	8.8	9.0	9.8	9.7	10.1	10.2	9.8	9.7	9.2	9.1	9.1	9.9	8.9	7.9	7.8	9.1	9.8	9.7	9.9	9.8	9.3	9.30
17	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.1	9.3	9.4	9.2	8.8	9.0	10.6	9.9	9.7	9.9	10.0	11.8	12.0	11.0	11.0	10.7	11.1	9.75
18	11.2	11.2	11.4	11.4	11.9	12.2	12.6	12.6	12.4	13.0	14.0	12.5	12.3	11.4	11.8	13.6	14.1	14.2	14.3	13.8	13.2	12.2	12.0	12.5	12.53
19	11.6	11.7	11.8	11.8	11.7	11.5	11.9	11.7	12.5	14.1	14.8	13.9	13.9	13.4	15.0	9.2	12.3	14.3	14.5	14.5	14.7	14.0	13.0	13.5	13.05
20	13.4	12.9	12.9	13.1	13.0	13.2	13.6	14.0	13.8	14.5	14.6	13.9	14.6	14.5	13.7	13.8	14.9	15.4	17.1	16.5	15.5	15.4	14.1	13.9	14.26
21	14.4	14.6	14.6	14.7	14.3	12.7	11.4	11.3	11.1	11.1	10.5	10.9	11.3	11.4	11.5	11.3	11.2	10.7	10.7	10.8	11.0	10.5	10.2	10.0	11.76
22	10.0	10.1	10.1	10.3	10.3	10.3	10.4	10.2	10.5	10.6	11.1	11.5	12.0	12.4	12.1	12.2	11.4	10.4	10.1	9.3	9.4	9.4	9.6	10.67	
23	9.6	9.4	10.1	9.0	9.1	9.3	10.9	11.3	11.4	10.5	10.6	12.0	10.3	10.0	9.4	9.6	9.3	9.3	8.5	7.7	7.7	8.4	8.7	8.9	9.62
24	9.3	9.3	9.6	9.8	10.0	10.2	10.8	10.0	8.5	9.2	9.2	8.8	8.3	9.1	8.7	8.7	9.3	9.1	9.4	8.7	9.2	9.5	9.8	10.4	9.37
25	10.3	10.1	9.6	10.0	10.4	10.7	11.4	12.3	12.5	12.6	13.3	14.5	14.0	13.8	13.5	14.1	14.5	14.3	14.0	13.8	13.4	13.5	13.3	12.52	
26	12.9	12.7	12.7	13.3	13.4	13.7	14.1	14.3	15.7	15.1	14.8	13.3	13.4	13.4	13.3	13.3	13.8	14.1	15.5	15.8	15.0	15.0	15.0	14.6	14.08
27	14.0	13.6	13.3	12.8	12.8	12.8	13.7	12.6	13.2	13.0	12.2	11.8	12.0	13.4	13.1	13.1	12.7	12.8	13.6	14.1	13.6	13.6	14.1	13.7	13.14
28	13.4	13.6	13.4	12.9	12.9	13.1	14.7	12.5	12.0	11.9	10.8	11.7	12.5	12.8	12.8	10.4	11.7	12.6	14.2	14.3	14.1	14.0	13.6	14.1	12.92
29	14.5	13.4	13.5	13.7	13.8	14.3	14.5	13.7	13.4	10.7	10.7	10.5	10.2	10.1	9.9	16.0	15.8	14.9	14.1	12.7	13.5	14.8	15.1	15.3	13.29
30	15.5	15.6	15.6	15.0	14.3	14.1	14.5	14.6	14.3	14.2	14.0	13.3	13.1	12.9	12.0	12.2	11.5	11.6	12.4	12.9	12.5	11.3	11.2	12.1	13.36
31	11.5	12.1	12.2	11.8	12.0	12.7	12.3	10.7	10.9	11.3	12.1	12.3	12.1	12.6	12.7	11.4	11.4	11.3	11.6	11.3	11.4	10.7	10.4	9.6	11.60
Mittel	10.95	10.90	10.86	10.87	10.95	11.07	11.44	11.20	11.28	11.16	11.19	11.01	11.04	11.03	10.93	10.93	10.90	11.19	11.70	11.64	11.49	11.56	11.30	11.20	11.17

August 1908

1	9.1	10.0	8.8	8.8	8.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.7	9.1	8.2	7.9	10.2	10.2	11.0	9.8	8.5	8.8	8.9	9.5	9.4	9.4	9.3	9.28
2	8.9	9.0	8.9	9.0	9.0	9.1	8.9	8.8	8.8	9.0	8.8	10.1	9.7	9.6	9.7	10.0	9.5	10.5	10.1	10.1	10.2	9.8	9.4	9.4	9.47
3	9.4	9.5	9.2	9.0	9.0	9.4	10.3	10.2	10.6	11.3	10.6	9.3	9.9	9.7	9.5	9.8	8.6	9.9	10.4	11.0	11.0	11.1	11.2	9.97	
4	11.5	11.9	11.8	11.2	10.8	9.9	9.7	9.8	10.6	9.5	9.3	9.2	8.9	9.2	9.4	9.2	8.9	9.3	8.8	9.6	9.7	10.0	10.1	9.85	
5	10.2	9.3	10.0	10.2	10.3	10.6	11.3	11.4	11.0	11.8	10.6	10.9	11.4	12.0	12.4	12.6	13.2	13.4	13.2	13.0	13.0	13.0	12.7	12.6	11.67
6	12.2	12.1	11.8	11.7	11.9	12.4	12.8	13.2	13.2	12.8	12.2	11.6	11.7	11.2	12.0	11.6	12.4	11.8	12.6	12.9	12.5	12.6	12.1	12.0	12.22
7	12.2	12.4	12.0	11.7	11.8	12.1	12.2	12.2	12.1	11.2	10.2	9.3	9.8	10.3	9.1	8.9	8.4	8.0	8.7	8.8	10.1	11.3	11.1	11.0	10.62
8	11.6	10.3	10.7	10.8	9.9	9.8	10.7	11.7	12.3	12.1	12.2	11.8	11.5	11.4	10.8	10.2	10.0	10.0	10.0	10.2	9.7	9.7	9.5	10.69	
9	9.6	9.5	8.5	8.4	8.5	9.3	9.2	9.3	9.9	9.6	9.4	9.6	9.4	9.5	9.7	9.6	10.0	10.0	10.2	10.3	10.8	10.4	10.7	9.63	
10	10.6	10.7	10.6	10.6	10.9	10.8	10.6	10.5	9.8	9.6	9.8	10.1	9.9	9.7	9.2	8.9	8.6	9.1	8.7	9.1	8.9	8.7	8.9	9.79	
11	8.8	8.8	8.8	9.0	8.9	8.9	8.8	10.0	8.6	9.6	8.6	9.7	11.9	13.1	13.0	11.6	11.4	11.6	11.6	10.9	9.8	9.3	9.0	8.6	10.01
12	8.3	8.2	8.0	7.8	7.5	7.7	7.7	8.1	8.0	7.4	7.7	8.2	7.2	8.6	8.5	9.0	9.0	8.9	8.4	8.2	7.8	7.8	7.3	7.2	8.02
13	7.1	7.0	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.9	6.6	5.9	6.4	6.3	5.7	5.9	6.5	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	6.8	6.62
14	7.1	6.9	7.0	6.9	7.0	7.2	7.4	7.6	8.3	9.4	8.0	8.3	8.8	8.6	7.7	8.3	8.3	8.3	8.3	8.7	8.2	7.5	7.5	7.3	7.86
15	7.2	7.2	7.4	7.5	7.7	8.2	8.6	8.9	9.4	9.4	9.3	8.9	8.9	9.1	8.9	8.2	9.7	9.3	9.7	9.4	9.2	9.0	8.8	8.9	8.70
16	9.0	8.9	8.6	8.5	8.2	8.3	9.4	10.8	10.9	10.9	11.1	10.9	11.1	11.2	9.9	10.3	9.7	10.2	10.1	10.3	9.3	9.8	9.8	9.8	9.87
17	10.2	10.1	10.1	10.0	9.6	9.9	10.4	9.8	9.9	9.8	9.8	9.3	9.2	8.6	8.2	8.5	8.7	9.1	9.6	9.6	9.9	10.0	9.9	9.6	9.53
18	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6	10.0	10.3	11.3	11.5	10.9	11.3	11.6	10.7	10.0	9.7	9.6	9.5	9.4	9.5	10.4	10.1	1			

Dampfdruck

September 1908

$h_t = 2.1 \text{ m}$

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- ter- nacht	Mittel	
1	8.1	7.8	7.7	7.7	7.8	8.1	8.2	8.3	8.6	9.1	8.7	9.0	8.8	8.9	9.2	9.2	9.5	9.4	9.5	9.2	8.8	7.9	7.2	7.4	8.50	
2	7.8	7.2	7.6	7.2	7.2	7.1	6.9	7.2	7.5	8.0	8.7	7.6	7.8	7.8	9.2	9.5	9.2	9.1	8.6	8.5	8.4	8.0	7.9	7.9	8.00	
3	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.5	7.8	8.1	8.5	7.7	7.4	7.0	7.1	7.2	7.4	7.7	8.9	8.7	8.3	8.1	8.2	8.3	8.4	8.29	
4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.1	7.2	8.8	8.1	7.5	8.3	8.8	9.3	9.7	9.4	9.7	9.3	9.2	9.0	9.0	8.07	
5	8.9	8.4	7.9	7.2	7.0	7.1	7.6	8.4	8.1	7.6	7.0	6.7	6.9	7.0	6.4	6.2	5.8	6.1	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	7.1	7.18	
6	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	6.9	7.1	7.4	7.7	7.6	7.8	8.2	7.6	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.3	8.4	8.6	7.61	
7	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.9	9.1	9.2	9.5	9.5	9.5	9.4	9.1	9.3	9.4	9.5	9.3	9.1	9.3	9.2	8.9	8.7	9.07	
8	8.8	8.5	8.7	8.7	8.5	8.2	8.5	9.0	9.7	9.9	9.9	8.8	8.5	8.5	9.0	8.6	8.9	9.4	9.2	9.2	9.9	10.9	11.0	11.3	9.23	
9	11.4	11.2	11.1	11.2	11.1	10.8	11.2	11.6	12.9	12.7	13.0	11.9	11.9	10.7	11.3	10.6	10.7	10.0	10.3	10.4	10.5	9.9	9.8	9.9	11.09	
10	9.8	9.4	9.2	8.3	7.8	7.7	8.0	8.1	7.9	7.3	7.0	6.8	6.8	6.1	5.9	6.0	5.8	6.5	6.4	6.6	6.8	6.8	6.4	6.7	7.25	
11	7.0	6.8	6.9	7.2	7.4	7.5	7.7	7.7	8.0	7.8	7.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.2	7.3	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.31	
12	7.4	7.5	7.6	7.6	7.3	7.3	7.1	7.4	7.5	7.4	7.1	7.2	7.3	6.8	7.0	8.4	9.2	8.9	8.2	8.3	8.5	8.2	7.9	7.5	7.69	
13	7.2	7.1	7.2	6.8	6.7	6.7	7.1	7.8	7.9	7.7	7.2	7.0	6.7	6.6	6.3	8.4	7.3	7.1	7.3	7.5	7.3	6.9	6.9	6.7	7.23	
14	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.7	7.5	7.8	8.4	9.2	9.3	9.6	9.5	8.8	8.4	8.5	8.6	8.6	8.7	8.09	
15	8.6	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.0	7.6	7.9	8.0	7.8	8.3	8.4	8.7	8.5	8.2	8.2	8.0	8.1	8.25	
16	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.5	9.0	9.4	9.9	9.9	11.0	9.9	9.5	8.4	9.2	9.3	9.8	9.5	9.3	9.1	8.8	8.9	8.99	
17	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	8.9	8.1	8.1	8.1	7.7	8.2	8.3	8.6	8.9	8.9	9.0	9.2	9.3	9.2	9.4	8.75	
18	9.4	9.1	9.0	8.7	8.4	8.0	8.9	9.0	11.1	9.2	8.1	8.2	9.0	9.2	9.1	9.2	9.0	9.1	8.9	9.0	8.6	8.5	8.3	8.1	8.84	
19	7.7	7.6	7.4	7.3	6.9	7.0	7.3	8.5	9.6	9.2	9.4	9.2	8.2	8.8	8.7	8.4	8.5	8.7	8.5	8.8	8.3	8.3	8.0	7.7	8.29	
20	7.4	7.1	6.7	6.5	6.4	6.4	6.4	7.3	7.0	6.4	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.4	6.7	7.0	7.3	7.6	7.5	7.4	7.4	6.76	
21	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	7.1	7.3	7.1	7.4	7.6	7.1	7.5	8.0	7.6	7.5	7.4	7.4	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.51
22	7.4	7.2	7.2	7.1	6.9	6.8	7.1	7.8	7.8	7.9	7.6	7.5	7.6	8.0	7.8	7.6	7.2	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.36	
23	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	7.3	7.6	8.1	7.9	7.6	7.4	7.1	6.9	6.9	6.9	7.2	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.2	7.20	
24	7.0	6.8	6.7	6.7	6.5	6.3	6.5	7.8	7.4	7.6	7.0	7.1	7.1	7.2	6.9	6.5	6.9	7.2	7.2	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	6.96	
25	6.9	6.8	6.8	6.7	6.5	6.4	6.9	7.1	8.2	8.9	9.3	9.8	10.1	10.0	10.1	10.1	10.4	10.4	9.7	9.8	9.4	9.0	8.8	8.6	8.61	
26	8.7	8.5	8.4	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0	8.5	8.3	8.5	9.0	9.0	8.9	9.7	10.0	10.1	10.4	10.3	10.1	10.1	9.9	10.0	10.4	9.13	
27	10.3	9.9	9.5	9.6	9.3	9.1	9.1	8.6	8.5	8.6	7.7	9.5	8.7	9.0	8.7	8.8	8.8	8.2	8.2	8.5	8.3	8.1	8.3	8.4	8.83	
28	8.4	8.4	8.6	8.9	9.0	9.1	9.2	9.5	9.6	9.4	9.0	9.2	8.7	8.7	8.6	9.4	9.1	9.4	9.5	9.5	9.5	9.3	9.0	8.8	9.07	
29	8.7	8.5	8.6	8.4	8.2	8.0	8.3	8.5	9.9	9.3	9.0	8.5	8.4	8.6	8.6	9.0	9.4	8.9	9.3	9.4	9.2	9.2	9.2	8.7	8.83	
30	8.8	8.9	9.1	8.9	8.8	8.8	8.6	9.6	10.2	10.4	10.8	11.1	11.0	11.0	10.8	11.3	11.3	11.4	11.2	11.0	10.6	10.6	10.8	10.9	10.29	
Mittel	8.19	8.02	7.99	7.89	7.78	7.74	7.91	8.25	8.59	8.50	8.36	8.25	8.33	8.18	8.37	8.40	8.51	8.60	8.59	8.62	8.52	8.42	8.31	8.31	8.28	

Oktober 1908

1	10.6	10.5	10.2	10.0	9.5	9.6	9.6	9.9	10.2	10.7	10.4	10.2	10.4	10.0	10.3	10.0	10.8	10.7	10.7	10.2	8.9	8.9	8.3	7.9	9.94
2	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	8.5	9.2	10.1	11.1	10.7	11.9	11.3	11.4	11.0	11.2	11.2	11.1	11.1	11.2	11.2	11.5	11.5	10.00
3	11.2	10.5	10.3	10.0	10.2	9.5	8.8	9.2	11.3	11.8	11.9	11.9	11.9	11.0	11.6	11.5	11.4	11.8	12.2	11.9	11.5	11.0	11.3	11.05	
4	9.8	9.8	10.1	9.9	9.7	9.6	9.5	10.6	11.2	11.6	11.9	11.8	11.2	10.1	10.4	10.5	10.1	10.6	9.9	9.9	10.4	10.9	11.2	11.0	10.49
5	11.1	10.9	10.9	10.4	8.8	7.6	7.4	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.0	6.5	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9	6.3	6.3	6.2	6.0	7.66
6	6.1	6.1	5.9	5.5	5.4	5.4	5.4	5.8	7.3	7.0	5.6	4.8	5.0	5.2	5.1	5.1	5.3	5.6	5.6	5.7	5.8	5.6	5.5	5.2	5.63
7	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.7	5.6	5.9	6.2	6.6	6.2	5.8	5.4	5.5	5.5	5.2	5.2	6.2	6.4	6.0	6.3	6.3	6.1	5.8	5.75
8	5.7	5.6	5.8	5.8	5.6	5.6	5.8	6.6	7.4	6.8	7.7	7.6	7.4	7.7	7.4	7.8	7.8	7.6	7.9	7.7	7.7	7.7	7.6	8.0	6.91
9	8.0	7.9	7.8	7.6	7.7	7.4	6.9	6.5	7.6	9.4	8.7	9.5	10.1	9.8	9.6	10.0	10.1	9.9	9.5	9.4	9.2	9.0	8.6	8.6	8.70
10	8.3	8.2	7.7	7.7	7.1	6.7	6.3	6.7	9.3	9.0	9.7	9.8	9.9	8.9	8.3	8.1	9.2	9.7	9.9	9.6	8.3	8.8	8.7	8.4	8.51
11	8.5	8.6	8.5	8.5	8.8	9.7	10.0	10.5	10.9	10.9	10.4	9.7	9.0	8.8	8.3	8.3	8.7	8.9	9.0	9.1	8.9	8.7	8.7	8.3	9.13
12	8.5	8.2	8.4	7.3	7.0	6.6	6.4	6.9	7.9	8.9	9.7	9.7	10.5	9.7	9.0	8.3	8.6	8.9	9.0	8.9	8.8	9.3	9.3	8.7	8.52
13	8.9	8.7	8.4	8.6	8.5	8.5	9.0	9.2	9.6	10.6	9.3	9.3	9.3	9.1	9.4	9.4	9.2	9.2	8.9	8.8	8.7	8.5	8.6	7.8	8.93
14	8.3	7.5	7.4	7.3	7.1	6.9	6.6	6.8	8.1	8.5	8.8	9.3	9.3	8.2	8.2	8.7	8.4	8.7	8.9	8.8	8.4	8.3	8.3	8.4	8.13
15	8.4	8.4	8.2	8.2	8.3	8.2	7.7	7.8	8.8	8.7	9.2	9.1	8.9	8.6	8.9	9.2	9.4	9.6	9.2	9.0	8.6	8.8	8.7	8.9	8.70
16	8.9	8.8	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.9	8.3	8.2	8.0	8.2	8.0	7.7	7.3	7.0	7.0	6.9	7.2	7.3	8.12
17	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.3	7.0	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.5	6.3	6.3	6.3	6.2	6.3	6.2	5.9	5.8	6.90
18	5.5	5.6	6.0	6.3	6.3	6.5	6.3	6.3	6.0	6.2	6.3	6.2	6.3	6.2	6.1	5.9	5.7	5.5	5.2	5.1	4.9	4.6	4.7	4.5	5.76
19	4.2	3.7	3.3	3.3	3.3	3.0	2.8	3.0	2.9	3.1	2.9	2.8	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.90
20	2.5	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.7	2.7	2.5	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.37
21	2.4	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	3.2	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	3.0	3.1	3.5	3.8	3.9	3.8	4.0	4.2	4.3	4.4	3.12
22	4.5	4.1	3.8	3.9	4.1	4.0	3.9	3.9	3.7	3.5	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.3	3.4	3.5	3.5	3.56
23	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2	3.5	3.6	3.0	2.6	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7	3.0	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.0	3.05
24	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	3.6	3.7	3.8	3.9	3.9													

Dampfdruck

November 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	
1	5.5	5.9	5.6	5.3	4.9	4.6	4.5	4.5	5.2	5.3	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	4.9	4.7	4.8	4.9	4.9	4.8	4.8	4.9	4.8	4.8	5.00
2	4.9	4.9	4.9	4.8	4.7	4.6	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2	4.0	4.1	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.40
3	4.0	4.0	4.0	3.8	3.9	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.17
4	3.9	3.7	3.6	3.6	3.4	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.6	3.8	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	4.0	4.2	3.71	
5	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.5	4.4	4.2	3.8	3.5	3.3	3.3	3.2	2.9	2.8	2.8	3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	3.63	
6	3.0	3.1	3.3	3.5	3.9	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	3.3	3.5	3.4	3.0	3.0	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.7	2.6	2.7	2.9	3.13	
7	2.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	2.9	3.3	3.0	2.9	2.7	2.8	2.6	2.5	2.6	2.7	2.8	2.7	2.5	2.6	2.6	2.5	2.74	
8	2.5	2.3	2.4	2.4	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.5	2.4	2.5	2.3	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.51	
9	2.7	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.4	3.3	3.0	2.8	2.8	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	2.9	2.7	2.7	2.7	3.05	
10	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	2.3	2.6	2.5	2.5	3.3	3.2	3.1	3.0	2.8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.6	2.74	
11	2.6	2.5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.0	2.0	2.1	2.3	2.4	2.4	2.6	2.5	2.5	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.9	2.8	2.7	2.46	
12	2.6	2.4	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	3.0	3.3	3.4	3.5	3.6	3.9	4.2	4.7	5.0	5.2	5.6	6.1	6.1	6.3	6.6	6.7	4.05	
13	7.1	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	6.8	6.8	6.8	6.4	6.5	6.8	6.5	6.4	6.1	5.9	5.3	5.2	5.1	5.2	4.8	4.6	4.5	4.4	6.13	
14	4.3	4.2	4.1	4.0	3.9	3.9	3.9	3.6	3.4	3.3	3.4	3.4	3.3	3.2	3.0	2.4	2.3	2.2	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	3.17	
15	1.9	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.8	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	1.63	
16	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0	2.4	2.5	2.5	2.2	2.1	2.0	2.1	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.11	
17	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.1	2.1	2.2	2.7	3.0	3.8	3.7	3.5	3.8	4.0	4.4	5.0	5.1	5.6	5.7	5.8	5.9	5.7	3.66	
18	5.6	5.6	5.7	5.8	5.7	5.8	5.7	5.8	5.9	5.8	5.9	5.8	5.9	5.7	5.9	6.1	5.9	5.8	5.8	5.5	5.6	5.7	5.4	5.5	5.75	
19	5.4	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9	4.9	4.9	5.0	5.3	5.8	5.6	5.6	5.5	5.5	5.9	6.1	6.1	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.7	5.52	
20	5.4	5.4	5.3	5.0	4.9	4.6	4.6	4.3	4.4	4.4	4.5	4.3	4.8	4.8	4.3	4.1	4.2	4.1	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.54	
21	4.4	4.4	4.6	4.8	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	5.2	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.3	5.3	5.3	5.2	5.1	5.02	
22	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	4.7	4.7	4.8	5.1	5.1	5.0	5.1	5.2	5.2	5.2	5.3	5.2	5.4	5.8	6.0	6.1	6.2	6.5	5.26	
23	6.5	6.7	6.7	6.9	6.7	6.5	6.3	6.2	5.9	5.9	6.4	6.5	6.2	6.2	6.2	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.2	5.8	6.33	
24	5.3	5.4	5.1	4.7	4.8	4.7	4.5	4.4	4.1	4.1	4.0	4.0	3.9	4.0	3.9	4.0	3.7	3.7	3.6	3.5	3.6	3.7	3.6	3.6	4.16	
25	3.8	4.0	4.1	4.1	4.3	4.4	4.6	4.6	4.5	4.6	4.7	4.9	5.2	5.2	5.5	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.3	6.4	5.28	
26	6.4	6.2	6.2	6.0	5.8	5.7	5.3	5.3	5.1	5.3	5.6	5.7	5.9	5.7	6.4	5.1	5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.66	
27	5.5	5.5	5.6	5.7	5.6	5.5	5.4	5.4	5.4	5.5	5.7	5.7	5.8	5.5	5.5	5.6	5.3	5.2	5.3	5.2	5.2	5.2	5.5	5.6	5.48	
28	5.8	6.1	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.8	6.5	6.5	6.4	6.3	5.9	5.7	5.8	5.8	5.9	5.8	5.4	5.0	5.2	5.1	5.95	
29	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	4.9	5.4	5.6	5.4	6.0	5.9	5.7	5.6	5.3	5.5	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.14	
30	5.4	5.4	5.9	6.1	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	6.5	6.5	6.4	6.0	6.0	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.96	
Mittel	4.28	4.30	4.30	4.25	4.21	4.17	4.11	4.09	4.12	4.25	4.33	4.38	4.36	4.33	4.30	4.32	4.30	4.29	4.34	4.35	4.32	4.32	4.34	4.34	4.28	

Dezember 1908

1	5.9	5.8	5.6	5.5	5.3	5.3	5.3	5.4	5.4	5.6	5.6	5.5	5.5	5.6	5.8	5.7	5.7	5.8	5.7	5.2	5.2	5.3	5.4	5.5	5.53
2	5.5	5.5	5.6	5.5	5.2	5.1	5.0	5.0	5.5	6.0	6.5	6.4	5.8	5.9	6.1	6.2	6.0	6.1	6.3	6.4	6.4	6.3	6.4	6.5	5.88
3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.7	6.8	7.0	7.1	7.1	7.4	7.3	7.2	6.5	6.2	5.8	5.3	5.2	5.0	4.7	6.39
4	4.7	4.7	4.3	4.3	4.1	4.1	4.0	4.0	3.9	4.2	4.8	4.5	4.1	4.0	4.1	4.0	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	3.7	3.8	3.6	4.08
5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.1	3.2	3.0	3.1	3.3	3.3	3.5	3.5	3.3	3.3	3.3	2.9	2.9	2.7	2.6	2.4	2.3	2.2	3.11
6	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.6	3.0	3.4	3.5	3.6	3.7	3.5	3.4	3.4	3.2	3.1	3.0	2.9	2.9	2.8	2.90
7	2.8	2.8	2.9	2.9	3.1	3.2	3.3	3.3	3.3	3.4	3.7	3.7	4.0	4.3	4.3	4.2	4.2	4.4	4.6	4.9	5.2	5.3	5.3	3.88	
8	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.8	5.9	6.4	6.5	6.6	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.0	5.7	5.5	5.2	5.1	5.83
9	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.8	4.7	4.8	4.9	5.2	5.7	5.8	6.0	6.0	6.1	5.9	5.9	5.7	5.5	5.3	5.0	4.8	4.8	4.6	5.22
10	4.6	4.5	4.5	4.3	4.2	4.1	4.1	4.2	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6	4.6	4.6	4.4	4.2	4.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.6	3.6	4.19
11	3.6	3.6	3.5	3.4	3.3	3.3	3.3	3.6	4.0	4.2	4.4	4.6	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.7	4.5	4.5	4.3	4.5	4.24
12	4.2	4.1	4.2	4.1	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.6	4.7	4.8	4.9	5.1	5.0	4.9	4.8	4.8	4.5	4.5	4.4	4.2	4.44
13	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	3.9	3.9	4.0	4.3	4.5	4.6	4.7	4.7	4.9	4.8	4.9	5.1	5.2	5.1	4.7	4.7	4.7	4.6	4.51
14	4.5	4.5	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.3	5.8	5.6	5.8	6.2	6.4	6.3	5.8	5.5	5.2	5.2	5.2	5.1	5.0	5.0	5.28
15	4.9	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7	5.0	5.4	5.3	5.7	5.7	5.4	5.2	5.1	4.8	4.6	4.4	4.3	4.3	4.3	4.1	4.82
16	3.5	3.4	3.7	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.3	4.2	4.3	4.4	4.3	4.3	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	4.07
17	4.0	4.0	4.0	3.9	4.0	3.8	3.7	3.7	3.8	3.9	4.1	4.2	4.5	4.6	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.20
18	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.4	4.6	4.8	5.0	5.4	4.8	4.6	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8	4.68
19	4.8	4.8	5.0	5.2	5.5	5.8	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	6.1	6.1	6.2	6.2	5.9	5.8	5.6	5.2	5.1	5.2	5.4	5.5	5.4	5.59
20	5.3	5.2	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	4.4	4.3	4.4	4.4	4.5	4.4	4.4	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.50
21	4.3	4.3	4.4	4.3	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.6	4.7	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.53
22	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7																		

Relative Feuchtigkeit

Januar 1908

h₁ = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel	
1	90	94	96	96	96	95	96	97	95	94	84	79	76	73	76	82	77	79	86	90	91	93	95	95	87.9	
2	93	94	94	91	87	84	85	88	91	92	87	64	66	68	72	81	86	90	97	97	97	96	96	98	98	87.2
3	98	92	88	78	84	74	86	79	76	74	67	51	66	50	61	66	67	69	73	79	80	80	78	82	82	74.9
4	82	83	83	83	80	82	79	77	80	82	86	88	92	93	97	96	96	98	99	98	98	99	99	99	99	89.5
5	98	97	97	97	96	96	96	96	96	95	92	88	88	89	89	91	90	88	94	92	86	84	82	84	84	91.7
6	88	87	85	87	89	84	82	83	84	82	80	80	80	83	82	83	79	76	75	71	80	86	87	91	91	82.7
7	94	98	98	95	90	90	96	96	99	99	100	97	95	96	97	97	99	100	100	100	100	100	100	100	100	97.2
8	100	99	99	98	98	97	97	96	95	93	94	91	91	93	90	93	93	92	95	96	93	95	83	87	87	94.1
9	87	85	86	85	88	96	98	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	98	97	90	90	90	87	87	94.7
10	91	95	91	91	88	87	84	85	85	79	80	79	70	70	70	74	75	78	87	92	89	91	89	89	89	83.7
11	94	90	94	93	90	89	88	89	89	89	89	85	85	86	90	90	87	86	88	89	88	87	89	89	89	88.9
12	89	88	87	87	89	89	90	91	86	83	72	68	65	63	67	67	68	66	65	66	63	63	66	68	68	75.2
13	70	71	75	77	79	83	84	85	85	84	82	80	79	78	76	79	83	86	88	87	89	93	96	99	99	82.4
14	99	96	94	92	86	86	92	92	90	76	65	56	52	49	56	63	72	77	78	80	82	82	81	82	81	78.2
15	80	78	76	76	76	77	74	73	71	64	54	50	55	47	53	58	60	63	66	64	67	71	74	74	76	66.8
16	77	77	77	79	78	76	75	76	76	70	61	53	50	52	54	58	67	72	76	79	80	93	96	98	98	72.9
17	98	98	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99.6
18	99	99	99	99	99	97	94	91	89	90	88	90	92	94	93	92	88	87	88	91	90	92	93	95	95	92.8
19	98	100	100	99	99	99	100	100	100	100	100	98	96	88	87	88	89	90	92	95	97	99	99	99	99	96.8
20	99	99	99	98	98	96	96	96	96	97	97	96	96	96	94	93	92	93	93	94	94	96	97	97	96	96.0
21	96	97	97	97	98	98	99	98	100	100	98	100	98	92	89	89	95	97	97	97	96	96	97	92	92	96.4
22	86	81	84	84	86	86	91	93	93	95	95	95	96	95	95	96	96	97	99	100	100	100	100	100	100	93.5
23	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	99	98	97	96	97	96	95	95	91	90	90	90	90	97.2
24	93	93	94	94	94	95	96	97	96	95	95	92	91	89	88	92	93	94	96	95	95	94	94	94	94	93.7
25	95	95	95	95	94	94	94	93	93	94	94	95	95	95	95	95	95	94	94	94	94	94	95	95	95	94.4
26	95	96	96	97	97	97	98	98	99	99	98	98	98	97	96	94	94	93	94	96	97	97	97	97	97	96.2
27	94	96	96	98	96	93	90	91	91	89	92	89	83	92	100	100	100	100	99	99	99	99	99	99	99	95.0
28	94	95	98	84	86	86	83	82	79	78	73	76	67	62	63	80	98	94	90	87	91	90	94	94	94	84.3
29	94	94	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	90	82	82	87	88	90	90	91	92	92	90	91	93.8
30	90	90	90	89	90	90	89	89	88	89	90	78	77	78	82	85	87	90	93	95	92	90	90	90	93	88.1
31	93	90	87	84	85	86	85	88	86	90	86	85	85	85	87	84	88	88	87	85	89	90	93	96	96	87.6
Mit-tel	92.0	91.8	92.0	91.0	90.8	90.4	90.9	90.9	90.6	89.4	87.0	83.9	83.0	81.7	83.2	85.4	87.0	87.8	89.2	89.9	90.0	91.0	91.0	91.9	91.9	88.8

Februar 1908

1	98	98	95	93	90	93	92	85	80	82	92	80	72	72	64	67	71	71	74	75	78	93	84	79	82.4	
2	75	75	79	90	92	92	92	88	81	76	81	73	77	79	75	73	75	74	75	85	88	93	90	88	81.9	
3	89	88	92	95	95	95	95	93	93	88	71	67	68	70	76	80	77	82	88	88	83	87	94	97	85.5	
4	98	98	98	98	98	96	96	95	95	95	95	95	95	95	95	92	94	95	96	96	96	95	95	96	95	93.5
5	97	97	97	97	97	98	98	98	98	98	99	98	96	93	90	90	92	93	96	98	93	92	91	89	88	94.8
6	87	86	85	85	86	92	97	97	97	99	99	98	98	97	96	95	93	92	93	92	90	87	85	85	85	92.1
7	84	81	79	69	73	62	60	74	70	62	63	61	55	51	54	54	58	59	64	70	74	79	87	93	87	68.2
8	98	99	99	99	100	100	100	100	100	100	97	90	87	86	86	90	97	96	97	94	84	73	67	82	78	91.6
9	84	74	69	66	65	68	75	77	72	69	64	57	54	51	52	53	59	62	69	74	76	78	80	82	82	67.9
10	83	86	87	90	93	93	94	95	94	81	62	57	52	41	53	53	55	64	72	78	84	86	88	90	76.4	
11	92	92	94	96	97	97	97	97	96	95	96	95	90	89	91	90	86	84	86	85	85	85	85	86	86	91.1
12	85	86	87	87	88	89	89	90	89	90	89	89	88	90	90	91	94	94	95	99	100	100	100	100	100	91.6
13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	89	88	90	92	96	97	98	98	98	98	98	98	98	97.1
14	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	95	75	65	62	58	56	60	68	80	88	92	95	95	93	88	86.1
15	87	83	84	83	85	88	91	93	89	87	80	75	69	63	63	66	72	78	79	82	83	81	79	79	79	80.0
16	84	87	95	95	97	96	93	93	89	85	80	71	68	72	72	70	74	75	76	82	83	82	84	89	89	83.0
17	92	90	89	90	90	95	97	95	93	88	84	78	71	73	66	66	73	78	82	87	94	94	94	91	91	95.4
18	85	96	100	100	100	100	100	100	100	99	98	95	95	94	95	96	96	97	97	97	97	97	97	98	98	97.0
19	98	97	97	97	97	97	97	96	94	94	92	91	86	81	84	82	85	92	91	91	91	95	97	98	98	92.5
20	98	95	94	93	94	93	92	91	88	83	81	74	70	63	64	73	81	86	85	85	88	85	85	86	86	84.5
21	83	84	82	84	86	95	97	97	97	98	98	98	92	88	90	88	85	87	90	95	90	95	97	97	97	91.3
22	97	98	97	97	96	96	94	88	86	81	76	69	68	64	62	66	66	75	78	79	92	97	97	97	98	84.0
23	98	94	87	86	95	89	89	94	86	80	81	80	91	99	88	79	93	91	93	95	95	94	94	94	94	90.2
24	94	94	94	93	99	100	100	100	100	98	86	79	72	73	77	88	89	93	93	96	98	98	98	98	98	92.1
25	97	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	96	94	80	68	62	63	61	75	94	98	100	100	100	100	90.7
26	99	98	97	95	94	92	91	90	90	88	91	92	92	88	84	81	82	87	90	91	90	90	90	90	91	90.5
27	93	93	94	95	92	94	98	98	97	96	97	95	92	86	86	89	91	89	89	88	88	88	88	88	88	91.8
28	87	88	89	91	93	93	98	99	98	99	99	97	95	88	84	91	95	96	96	97	98	98	91	86	91	93.5
29																										

Relative Feuchtigkeit

März 1908

h = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- ter- nacht	Mittel
1	97	97	99	99	100	100	100	100	95	76	80	77	69	65	62	62	64	72	77	79	82	85	86	89	83.8
2	89	89	88	84	82	80	80	75	70	58	49	38	42	37	34	38	47	60	63	71	79	88	92	94	67.8
3	98	99	99	99	99	99	98	98	97	94	88	83	83	81	80	92	97	99	100	100	100	100	100	100	95.1
4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	98	94	92	88	91	93	94	97	98	100	100	100	100	97.6
5	100	100	100	99	93	95	98	98	96	91	87	83	72	68	60	67	69	75	81	88	97	97	100	100	97.5
6	93	91	92	92	94	96	98	99	89	77	69	66	56	51	51	59	73	78	83	83	88	86	87	87	80.8
7	89	88	86	83	78	77	70	69	65	58	52	49	51	55	56	56	60	59	61	66	74	80	83	83	68.7
8	84	87	90	93	93	94	96	94	84	73	65	58	66	92	74	68	72	82	90	92	90	90	90	92	83.7
9	98	99	99	98	99	98	97	96	92	87	81	74	72	66	70	87	93	93	93	94	94	95	96	96	90.3
10	97	98	95	97	97	100	99	90	79	69	61	57	69	61	84	85	85	83	84	88	91	91	91	91	86.6
11	91	92	93	93	95	94	92	92	92	82	74	74	70	67	68	66	83	86	93	94	94	94	95	94	86.2
12	96	97	98	98	98	98	98	98	99	99	98	96	94	89	86	85	84	93	88	84	86	91	94	94	93.4
13	93	90	84	82	76	72	86	90	79	80	74	70	73	83	82	78	79	84	86	86	88	87	87	87	82.3
14	89	87	87	87	88	90	91	89	88	89	89	89	90	94	98	98	98	98	94	93	93	93	93	94	91.7
15	95	94	94	95	95	95	94	87	85	81	80	74	77	78	81	81	74	75	74	76	77	78	76	73	82.9
16	73	73	76	75	81	86	82	69	63	59	62	60	60	62	58	57	64	73	77	80	86	91	94	95	73.2
17	95	95	95	96	98	99	100	98	91	78	71	62	58	56	55	59	76	76	77	78	81	87	91	93	81.9
18	93	91	90	90	88	87	85	92	98	97	92	91	94	96	97	97	95	94	94	94	97	98	99	99	93.4
19	98	98	98	98	98	98	98	99	99	98	97	94	89	82	80	78	82	83	91	92	95	95	96	96	93.0
20	96	97	98	98	99	99	100	100	95	87	79	76	79	79	79	79	80	83	87	92	95	97	98	98	91.3
21	98	99	99	100	100	100	100	100	100	96	80	72	71	72	71	71	74	80	82	84	84	84	84	87	87.0
22	88	90	93	96	97	98	98	96	81	72	64	62	55	56	55	56	62	70	77	83	85	87	89	90	79.2
23	92	93	94	92	93	94	93	88	78	74	68	60	55	51	51	52	58	66	73	76	79	82	80	77	75.8
24	76	75	77	78	78	79	76	75	72	68	65	61	59	57	53	51	52	56	61	65	72	79	83	87	69.0
25	92	97	97	91	89	90	88	81	72	55	46	45	43	39	36	36	36	43	53	62	67	71	75	78	65.9
26	78	81	83	87	90	92	90	83	64	52	43	36	36	33	33	34	35	41	50	57	60	66	71	71	61.1
27	75	78	81	83	87	90	88	79	62	55	45	39	33	31	29	31	34	42	55	65	66	65	64	68	60.2
28	73	80	84	88	91	89	80	70	57	49	40	35	31	32	31	30	30	34	40	45	47	58	55	58	55.3
29	61	66	71	71	78	79	76	67	50	48	36	34	39	37	40	44	46	51	68	87	82	82	82	82	61.8
30	85	87	93	89	89	88	84	77	67	56	50	43	42	41	41	44	50	64	88	95	97	97	97	98	73.4
31	98	98	99	99	99	100	100	99	90	81	80	95	82	96	91	76	74	87	93	93	92	92	91	91	91.5
Mittel	89.7	90.5	91.4	91.3	91.7	92.0	91.6	88.8	82.6	76.0	70.5	66.6	64.1	64.6	63.8	64.7	68.4	73.3	78.4	81.8	84.4	86.7	87.7	88.2	80.4

April 1908

1	90	89	85	85	84	84	84	81	74	70	74	91	79	80	76	80	83	87	93	96	97	95	96	95	85.3
2	93	93	95	96	95	95	92	87	86	85	82	71	65	63	64	66	72	78	89	96	97	99	98	99	85.7
3	98	98	98	93	83	82	79	76	88	95	94	90	93	93	87	82	93	97	97	98	99	99	98	98	91.1
4	99	99	99	99	99	99	99	99	96	83	80	76	67	65	70	79	66	73	84	90	92	95	97	98	87.6
5	99	99	100	100	100	100	100	100	92	79	80	72	64	65	64	60	59	65	76	82	80	83	90	94	83.5
6	96	98	98	97	94	95	96	98	100	100	98	97	88	74	68	67	62	62	64	66	70	71	73	73	83.1
7	75	81	84	86	89	88	88	88	82	77	75	70	68	65	60	54	58	68	74	69	83	91	90	90	77.2
8	87	88	91	91	93	94	93	86	78	68	64	62	57	55	50	50	50	51	58	69	79	86	93	96	74.5
9	97	96	95	94	94	94	88	86	76	66	59	60	61	60	60	61	66	67	75	82	86	89	94	94	79.2
10	87	87	86	89	91	91	93	92	88	84	81	80	83	81	78	78	78	80	77	80	82	84	86	89	84.4
11	95	97	98	99	99	99	99	98	97	93	86	78	70	61	56	57	61	66	75	72	71	83	90	92	83.0
12	94	93	92	89	86	86	84	83	81	79	75	71	67	69	70	69	70	72	76	82	90	93	96	98	81.9
13	99	100	100	98	98	98	98	98	98	96	95	91	82	66	64	63	65	67	69	70	71	74	75	77	83.8
14	91	95	95	96	97	97	98	98	98	97	97	97	96	95	86	75	76	77	76	78	77	77	79	81	88.8
15	84	89	91	92	94	95	91	81	73	67	59	57	56	52	47	46	46	49	58	64	72	74	75	78	70.4
16	82	89	92	93	94	96	88	74	67	52	47	47	38	37	37	42	43	46	58	66	71	77	78	82	66.5
17	85	92	93	95	95	95	90	78	67	60	54	55	51	51	53	57	59	62	67	73	78	78	83	83	73.1
18	83	83	87	89	97	99	98	97	97	96	94	93	94	87	74	71	73	78	87	84	84	84	88	88	87.5
19	91	96	97	97	96	95	95	95	92	83	78	63	64	64	78	77	74	78	89	93	96	97	98	98	88.1
20	97	98	96	95	95	95	93	89	79	72	71	60	54	48	55	48	49	67	79	81	79	91	92	96	78.3
21	97	99	98	98	98	98	93	74	57	43	40	56	82	85	91	76	64	92	96	85	85	86	84	80	81.5
22	83	86	86	88	90	91	83	72	60	54	49	39	32	32	39	50	63	69	70	80	84	86	90	88	69.3
23	83	88	91	92	93	91	84	73	62	60	56	50	59	55	58	89	92	88	89	93	93	95	95	96	80.2
24	95	95	89	89	82	84	79	72	63	48	36	26	24	24	24	25	27	31	38	44	47	52	56	59	54.5
25	63	68	71	87	89	82	81	76	69	68	65	63	60	55	57	55	57	57	62	69	78	80	86	87	70.1
26	78	79	81	82	82	81	81	88	96	97	97	94	69	55	45	52	52	56	68	71	74	81	76	82	75.7
27	81	78	80	80	86	84	68	52	47	32	30	28	33	45	44	41	43	50	68	70	69	74	83	86	60.5
28	87	89	92	94	94	94	88	75	71	59	77	85	90	75	66	61	68	79	82	92	97	100	99	98	83.8
29	98	97	98	99	98	98	97	78	67	59	53	60	71	82	78	78	86	91	91	93	95	95	94	96	85.5
30	97	97	98	98	95	88	88	87	82	67	60	60	59	63	63	62	65	65	70	75	82	85	87	87	79.5
Mittel	89.5																								

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- ter- nacht	Mittel
1	97	87	85	87	86	85	79	70	61	51	48	47	53	50	50	53	56	57	61	65	71	74	74	75	67.6
2	81	81	77	79	86	86	80	66	58	52	46	44	45	42	43	47	50	56	65	69	79	87	89	88	66.5
3	85	84	79	73	85	79	77	73	67	61	64	50	45	42	42	41	42	42	49	53	57	59	63	68	61.7
4	75	77	81	80	80	83	73	67	53	46	43	41	39	39	40	43	46	49	53	55	56	58	59	61	58.2
5	65	69	71	72	73	73	71	71	73	89	81	72	72	73	73	78	80	82	87	92	95	95	94	94	79.0
6	96	95	95	96	94	93	89	87	87	79	81	68	67	74	94	96	99	98	99	100	100	100	99	99	91.0
7	99	99	98	98	98	95	89	81	80	77	86	87	68	53	59	53	65	68	86	84	81	75	75	77	80.5
8	78	73	80	82	87	81	74	66	58	60	58	75	68	70	83	87	89	95	96	97	97	94	96	96	80.8
9	97	97	97	96	96	95	94	89	82	79	76	71	69	70	70	93	90	78	77	85	90	91	94	93	86.2
10	94	93	90	93	91	87	81	73	67	62	50	48	44	43	43	44	49	52	60	66	70	76	78	86	68.3
11	91	93	94	95	96	95	80	70	61	58	61	56	52	50	46	45	46	46	51	58	61	66	74	77	67.6
12	76	82	83	82	79	79	87	93	95	95	95	95	89	76	77	73	71	75	80	89	97	97	93	98	85.9
13	98	99	99	99	99	99	99	99	99	98	96	94	94	93	93	93	88	88	91	95	98	99	98	98	95.9
14	98	98	98	97	97	96	87	76	71	61	63	54	46	46	44	51	59	62	70	76	81	82	81	81	74.0
15	85	91	93	93	95	93	78	66	53	50	42	39	38	42	48	75	77	81	80	84	85	86	88	90	73.0
16	88	90	89	89	89	88	80	68	64	92	95	94	77	72	90	81	80	90	97	98	98	98	98	96	87.5
17	93	92	90	90	91	87	78	78	78	78	79	80	78	74	68	71	77	93	95	99	99	99	99	99	86.0
18	99	98	97	96	95	96	92	91	84	73	69	67	58	52	47	50	56	58	67	78	82	84	90	90	77.9
19	92	92	94	95	96	95	86	75	68	67	66	54	53	55	64	73	73	71	74	83	84	83	85	88	77.8
20	88	90	90	86	84	80	75	73	66	61	60	54	54	56	52	49	54	61	69	77	79	82	86	92	71.6
21	92	95	96	97	97	97	78	67	63	60	57	53	51	50	47	44	45	54	62	70	72	87	93	94	71.7
22	94	94	95	95	94	95	93	82	69	59	55	54	56	57	56	62	73	77	74	90	97	99	99	99	80.2
23	99	99	98	98	98	98	99	99	99	98	97	96	96	95	92	87	86	84	84	85	89	90	90	90	93.5
24	93	98	98	98	98	99	99	99	99	99	96	91	87	87	83	86	88	88	90	95	95	97	98	97	93.6
25	97	96	97	97	96	95	93	88	85	82	75	68	66	63	65	67	76	78	80	79	86	85	90	89	83.0
26	88	94	95	97	96	96	96	95	90	86	84	82	74	76	70	59	60	66	93	95	99	100	99	99	87.0
27	99	99	98	98	97	96	84	71	63	53	49	48	44	46	48	49	50	54	53	61	75	79	84	84	70.1
28	93	91	87	87	87	91	85	83	76	62	57	50	50	59	64	83	95	95	97	98	98	98	98	97	82.5
29	96	92	95	94	93	84	74	70	67	65	64	60	59	58	54	54	57	67	88	91	94	94	94	95	77.5
30	94	94	95	96	95	92	85	82	74	64	64	51	44	45	49	73	68	71	74	85	86	83	82	91	77.8
31	95	94	96	97	97	96	77	73	62	54	45	42	37	41	45	45	53	63	64	66	68	71	69	70	67.5
Mit- tel	90.8	91.2	91.3	91.4	91.8	90.5	84.3	78.7	73.2	69.8	67.2	63.7	60.4	59.8	62.0	64.5	67.8	71.0	76.8	81.4	84.4	86.0	87.8	88.8	78.1

Juni 1908

1	78	81	83	87	88	87	71	57	49	44	41	43	39	33	34	36	38	39	50	61	63	63	70	66	58.4	
2	80	79	77	84	93	90	82	74	70	64	53	45	46	45	45	43	48	52	62	69	78	80	83	86	67.8	
3	88	89	92	94	93	80	74	70	67	65	61	58	56	48	47	46	43	41	46	59	71	75	77	80	67.1	
4	83	85	86	85	82	78	71	69	61	52	51	46	43	48	59	66	67	65	70	76	80	81	82	89	69.8	
5	85	86	90	91	95	93	80	76	81	80	73	68	62	63	66	72	80	75	68	69	68	71	70	76	76.6	
6	80	81	79	77	78	79	78	77	71	68	67	67	71	69	69	69	68	81	86	92	93	95	95	95	78.5	
7	95	95	95	94	93	92	92	85	79	76	75	70	66	59	57	55	51	52	58	69	82	83	86	87	76.9	
8	95	96	96	96	96	94	82	66	57	52	50	51	50	48	44	43	44	51	60	63	70	67	67	67	66.9	
9	69	74	74	75	74	78	76	74	79	67	60	56	73	46	48	62	58	72	77	86	89	91	92	92	72.6	
10	94	94	94	93	94	92	81	78	87	91	86	79	84	72	70	62	68	69	68	73	80	84	87	90	82.1	
11	91	93	95	96	97	97	81	66	57	53	50	45	38	42	41	42	38	38	47	59	65	69	66	68	63.9	
12	71	73	78	82	81	77	63	52	44	36	33	32	30	32	34	30	35	39	44	52	53	54	61	69	52.3	
13	73	75	77	82	86	85	91	91	77	77	66	58	50	54	50	48	50	53	58	62	63	61	58	65	67.1	
14	75	80	81	81	86	82	72	62	59	51	47	46	43	45	45	46	48	55	87	97	98	97	97	97	71.1	
15	96	96	96	96	96	93	83	75	66	59	60	59	53	51	48	45	47	50	59	72	81	85	86	87	72.5	
16	91	92	92	92	92	86	79	69	63	60	50	45	40	33	30	33	41	37	46	58	65	72	80	86	63.8	
17	89	90	92	93	93	86	72	65	59	51	49	42	35	32	31	30	34	48	61	77	78	83	86	89	65.2	
18	91	92	92	93	91	82	77	80	83	75	66	59	49	47	40	41	45	49	56	65	71	75	80	85	70.2	
19	87	90	91	94	94	88	77	68	57	54	47	44	40	37	37	41	42	51	62	57	63	70	72	76	64.1	
20	79	85	87	89	88	89	82	79	78	72	78	73	77	80	80	76	66	57	60	58	63	67	71	76	75.4	
21	78	80	82	83	84	82	77	62	52	45	39	38	36	35	37	38	40	41	52	61	64	68	70	72	59.0	
22	74	75	79	85	80	75	72	66	59	54	52	50	47	45	41	41	42	43	44	45	49	50	66	73	74	61.5
23	78	84	85	81	79	78	73	70	67	65	59	54	53	46	45	45	51	53	52	49	50	66	73	80	64.0	
24	85	79	80	84	82	73	63	55	49	48	42	36	37	35	32	31	37	43	44	52	62	66	73	80	57.0	
25	88	91	94	95	95	93	78	67	59	53	46	40	39	35	36	36	38	42	45	47	45	49	57	73	60.0	
26	84	90	92	94	94	87	78	75	78	80	77	76	82	78	74	76	69	68	69	71	76	82	87	91	80.3	
27	93	94	93	93	92	91	87	85	82	78	72	63	57	51	49	48	46	48	55	54	48	49	52	60	68.3	
28	70	78	89	94	96	94	75	65	55	46	38	35	32	32	30	29	30	31	38	45	55	58	56	78	56.2	
29	90	94	95	94	90	93	94	91	87	83	80	73	63	59	56	52	50	51	58	66	72	79	86	88	76.8	
30	92	91	91	93	91	86	82	66	54	43	40	40	40	35	33	32	34	35	42	49	54	57	65	68	58.9	
Mit-<																										

Relative Feuchtigkeit

Juli 1908

h_t = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitt-nacht	Mittel	
1	70	70	71	68	63	62	58	39	36	33	32	31	31	31	32	30	32	34	40	48	54	53	56	58	47.2	
2	60	60	63	74	85	84	70	54	46	40	34	35	37	38	37	37	37	38	46	51	55	66	70	76	53.9	
3	82	87	90	91	92	90	88	76	67	65	61	65	67	65	62	60	60	61	67	74	76	82	87	90	75.2	
4	90	86	90	91	84	79	77	75	73	71	68	71	69	62	58	55	56	58	62	66	91	95	96	96	96	75.8
5	96	95	96	96	96	94	90	85	76	64	68	75	89	80	76	66	76	91	92	95	97	98	97	97	97	86.9
6	93	88	87	87	82	81	80	79	87	83	87	80	78	87	91	94	93	95	96	97	97	97	98	98	98	89.0
7	98	98	99	98	98	98	98	98	91	84	77	68	57	54	52	48	48	49	62	68	78	86	85	81	78.0	
8	79	76	78	82	89	91	89	81	76	74	60	77	74	72	61	53	61	82	89	91	92	94	95	95	79.6	
9	96	95	95	96	96	95	91	93	92	76	74	74	85	96	99	98	98	98	98	98	98	99	98	98	94.0	
10	98	98	97	97	96	96	94	93	94	82	72	69	62	66	65	67	66	70	79	79	94	95	95	94	84.1	
11	93	94	90	90	90	86	80	71	68	57	52	47	45	39	41	40	40	41	47	63	72	70	76	71	65.1	
12	69	76	78	79	84	83	69	54	43	35	43	23	23	23	24	22	21	37	50	52	60	86	68	65	53.0	
13	65	86	89	91	92	80	69	60	56	50	48	45	42	46	45	47	50	56	64	81	85	90	92	92	67.5	
14	93	94	94	93	94	94	91	83	69	57	46	44	41	41	42	51	66	87	84	83	87	88	89	92	75.1	
15	88	89	88	83	83	89	87	86	73	62	56	78	69	66	55	60	58	60	64	76	81	76	85	90	75.1	
16	92	94	93	94	95	94	81	75	71	63	62	54	56	51	60	51	44	45	58	71	77	80	83	83	72.0	
17	78	81	81	81	82	80	73	65	62	55	49	45	46	60	62	57	57	58	77	86	77	77	75	80	68.5	
18	82	83	84	85	90	93	93	89	88	90	83	65	58	50	50	48	66	76	81	88	90	93	94	95	79.8	
19	94	94	94	94	93	92	92	92	92	92	74	71	62	52	53	51	48	87	94	97	98	99	97	97	83.7	
20	97	96	96	97	96	96	96	96	89	79	72	69	62	62	53	56	67	71	80	84	85	90	92	93	82.3	
21	95	95	96	96	95	92	89	89	87	88	76	68	65	64	60	62	60	59	63	71	79	84	87	90	79.6	
22	91	91	91	92	92	91	91	89	91	90	90	79	73	72	68	66	65	63	64	71	74	79	85	86	81.0	
23	86	82	95	92	93	92	85	69	62	55	53	54	47	44	45	43	43	45	46	50	58	66	72	80	64.9	
24	87	86	88	89	87	83	78	65	49	48	48	42	41	44	44	44	48	49	55	55	66	71	78	85	63.8	
25	87	91	92	93	90	87	87	87	87	85	81	82	80	72	70	65	67	66	72	79	85	87	90	92	82.2	
26	94	95	95	97	97	97	97	96	94	81	74	60	57	51	48	49	51	55	65	72	80	84	88	91	77.8	
27	92	93	93	94	95	95	90	77	70	62	52	47	45	49	48	47	47	48	56	66	72	74	79	84	69.8	
28	83	88	88	89	89	88	88	58	47	43	38	37	40	42	41	33	37	44	57	65	72	74	74	78	62.2	
29	83	81	84	86	89	87	81	64	54	39	37	35	32	33	33	62	67	65	66	63	69	81	83	87	65.0	
30	89	90	90	89	86	85	80	75	70	60	55	50	49	47	43	46	46	48	56	66	71	68	72	82	67.2	
31	83	89	91	90	92	93	81	65	62	64	66	67	79	94	95	95	95	95	94	95	97	96	96	93	86.1	
Mittel	86.6	87.8	88.9	89.5	89.8	88.6	84.3	76.7	71.7	65.4	60.9	59.1	56.8	56.6	55.3	54.9	57.1	62.3	68.5	74.2	79.6	83.2	84.9	86.7	73.7	

August 1908

1	93	95	95	96	96	95	86	81	72	72	64	56	54	89	72	89	76	68	74	79	88	90	91	91	81.8
2	91	92	93	95	94	95	91	94	79	73	71	81	71	88	92	81	75	83	88	89	96	95	95	96	81.4
3	95	95	94	94	94	94	90	84	74	72	67	58	61	64	60	58	65	64	82	89	97	98	98	98	81.0
4	98	98	97	95	91	84	81	80	78	74	69	63	62	62	61	58	58	60	65	69	83	89	90	91	77.3
5	92	89	90	92	93	89	89	80	66	71	62	59	57	58	60	61	65	69	74	79	85	88	90	92	77.1
6	93	92	91	93	94	94	85	76	67	61	53	47	47	44	43	50	53	52	61	71	75	80	82	83	70.3
7	87	90	91	93	94	94	82	67	56	47	41	36	39	39	34	34	33	34	42	51	65	76	81	84	62.1
8	84	87	88	91	92	94	89	89	85	83	84	81	76	71	69	65	63	68	72	75	75	77	79	78	79.9
9	82	80	75	75	77	79	77	74	68	69	63	62	59	56	55	56	55	59	65	76	82	85	88	90	71.1
10	88	88	88	87	87	86	82	69	62	52	52	54	56	49	48	44	43	43	49	57	62	62	61	65	63.9
11	67	68	71	75	77	78	76	66	55	48	41	47	64	95	97	96	96	96	96	96	92	94	94	94	78.3
12	94	94	93	93	94	95	89	81	74	64	67	63	52	83	85	94	92	89	91	92	91	91	88	88	84.9
13	89	88	87	86	88	85	79	76	63	66	60	49	53	51	48	45	54	59	67	69	68	68	71	73	68.4
14	80	80	82	81	84	87	86	82	88	87	75	74	79	75	61	66	78	80	84	90	90	92	95	97	82.2
15	97	97	97	97	98	98	98	98	98	94	86	75	78	72	63	63	72	71	80	89	95	97	98	98	87.9
16	99	99	99	99	99	99	100	99	87	85	87	72	62	81	59	66	59	72	81	84	86	91	91	91	85.3
17	92	92	92	92	91	91	90	82	76	73	70	62	62	53	50	52	55	64	71	82	90	91	92	94	77.5
18	95	96	97	98	98	98	97	96	85	71	73	69	58	51	50	51	51	58	66	76	83	89	93	95	78.9
19	96	97	97	97	98	99	99	97	73	64	57	53	53	47	43	49	50	58	71	84	89	92	95	96	77.3
20	96	97	97	98	98	98	98	97	75	70	63	59	51	47	47	45	49	57	65	74	82	83	86	87	75.6
21	84	87	91	93	93	92	84	73	62	49	48	44	44	43	42	38	40	45	55	61	87	92	94	94	68.1
22	95	95	96	97	98	99	99	99	97	81	77	76	76	81	83	86	91	95	94	97	98	99	98	98	91.9
23	97	96	96	96	95	94	88	77	78	77	69	63	55	55	62	62	56	66	72	86	93	94	94	95	79.8
24	95	95	95	95	94	94	94	87	80	74	69	63	58	55	52	55	55	62	69	72	77	84	88	91	77.3
25	93	94	97	96	96	97	97	96	82	70	64	58	56	55	58	56	54	61	71	75	77	80	80	81	76.8
26	81	84	85	86	95	89	94	87	75	60	58	57	51	53	48	49	55	57	60	65	68	74	77	74	70.1
27	73	76	78	77	76	77	79	74	70	57	58	55	54	54	55	65	64	70	79	77	75	74	77	74	69.5
28	91	92	93	97	98	99	99	98	95	89	80	78	74	67	60	59	58	66	69	76	74	71	71	68	80.1
29	66	72	77	77	75	91	77	67	68	51	55	51	48	49	49	80	78	83	88	85	86	83	84	84	71.6
30	82	83	87	87	87	87	84	69	66	60	58	55	53	53	54	55	53	59	64	71	77	81	82	86	70.5
31	87	89	91	87																					

Relative Feuchtigkeit

September 1908

h₁ = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit- tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit- ter- nacht	Mittel
1	89	87	91	91	90	91	86	84	79	70	68	67	65	65	68	67	68	72	78	78	74	66	59	63	75.7
2	64	66	70	68	73	73	68	67	69	75	76	60	63	75	81	80	80	81	82	83	84	85	87	89	75.0
3	91	92	94	96	95	93	88	91	95	90	72	61	54	53	55	58	65	86	84	82	83	86	88	90	78.4
4	90	89	88	89	90	89	87	81	85	67	60	75	70	60	69	78	85	95	96	99	99	98	98	97	84.3
5	97	97	97	96	96	96	96	96	96	66	66	57	51	54	50	47	47	43	52	68	71	81	84	85	74.9
6	91	93	93	92	92	91	87	83	73	67	63	62	63	65	70	68	68	70	68	69	69	71	72	74	75.5
7	75	78	79	80	80	77	78	77	78	74	70	64	60	63	65	64	73	84	89	89	88	86	88	88	76.5
8	90	87	90	88	93	95	95	82	68	58	49	40	35	33	35	36	39	47	49	51	61	71	73	78	64.3
9	79	80	82	86	87	89	86	77	66	60	55	48	47	44	49	47	52	54	59	66	72	71	72	75	66.8
10	80	77	77	77	73	76	72	64	54	46	44	40	38	34	35	38	40	48	52	58	62	62	63	64	59.8
11	69	67	69	76	82	83	81	79	71	66	59	48	48	50	52	56	60	69	75	75	74	79	81	85	68.9
12	87	91	94	93	96	96	92	85	69	62	56	51	52	49	53	46	49	91	91	92	93	94	94	95	81.5
13	95	95	95	96	96	96	93	85	68	63	59	55	52	52	52	52	68	71	76	82	84	82	85	80	80.6
14	86	86	86	85	89	90	89	85	81	69	66	68	78	92	94	93	90	82	81	82	82	83	85	87	83.7
15	88	86	85	85	85	85	84	83	83	67	65	58	53	53	53	51	57	68	77	78	80	83	81	85	73.9
16	85	89	90	91	90	90	86	81	72	65	84	87	92	71	67	66	76	82	91	94	93	93	93	95	84.3
17	94	94	95	95	95	95	93	92	87	85	77	76	71	67	69	71	75	81	84	92	98	99	99	99	86.8
18	99	100	100	100	100	100	100	100	91	73	56	54	54	54	55	61	62	75	83	87	90	92	94	94	82.3
19	95	96	97	97	97	98	99	98	87	69	65	62	56	52	52	53	57	70	79	83	87	90	90	93	80.1
20	94	95	96	97	98	98	98	93	71	58	54	51	49	48	48	49	54	63	76	81	88	90	92	95	76.5
21	96	97	98	95	93	89	87	85	74	66	59	56	53	50	50	51	57	69	77	85	87	91	94	96	77.3
22	97	98	99	99	99	99	99	99	79	66	57	52	49	49	48	49	52	62	72	77	79	84	87	90	76.7
23	92	94	95	96	97	97	96	77	64	55	49	45	42	41	41	41	46	60	71	78	80	85	87	89	73.9
24	89	91	93	94	94	94	94	98	72	60	51	48	46	44	42	41	50	65	75	79	80	82	82	83	72.8
25	86	90	92	93	94	94	94	93	92	75	68	65	62	58	57	60	69	78	79	80	78	77	77	81	78.8
26	82	86	90	92	92	91	90	82	77	68	64	63	58	51	56	62	66	71	76	78	78	80	83	86	75.9
27	88	89	89	92	90	88	88	88	73	72	70	63	61	64	63	77	79	79	82	87	88	86	88	89	82.2
28	91	94	94	96	97	97	96	96	89	83	72	68	62	61	61	67	75	81	87	94	98	99	99	99	85.7
29	99	98	98	98	97	97	97	97	95	72	59	55	53	50	53	56	65	71	80	86	89	91	87	87	80.4
30	92	93	93	90	90	91	91	89	87	86	85	81	72	67	66	69	73	79	81	82	87	92	94	96	84.4
Mit- tel	88.3	89.2	90.3	90.8	91.3	91.3	89.8	87.2	78.3	69.0	63.4	59.6	58.1	55.4	58.5	60.7	64.3	71.5	77.1	80.6	83.0	84.5	85.2	87.0	77.3

Oktober 1908

1	96	96	95	95	94	95	94	91	77	67	60	56	54	50	50	50	65	72	79	80	69	68	65	66	74.3
2	67	70	75	80	86	91	91	92	82	73	69	61	59	55	53	54	62	71	76	80	84	87	89	92	75.0
3	94	95	95	96	98	99	99	99	84	73	64	60	52	55	55	55	64	75	81	86	88	92	92	88	82.6
4	86	89	93	95	97	98	98	98	82	71	61	54	48	42	45	54	65	64	66	72	80	83	87	87	73.8
5	90	90	91	90	81	76	76	73	72	64	61	55	52	54	52	50	54	60	69	75	69	76	82	86	70.8
6	92	94	96	98	99	100	100	100	97	70	51	41	42	43	41	43	52	61	64	67	69	68	67	67	71.8
7	71	74	76	77	78	83	82	79	67	56	50	43	37	35	34	36	60	62	68	73	73	69	70	62	62.6
8	72	76	81	79	79	81	83	84	74	63	54	53	48	43	45	51	59	65	72	73	75	77	82	88	69.0
9	92	92	92	93	94	94	94	94	95	91	71	65	62	57	56	65	77	85	88	90	91	93	93	94	84.1
10	95	96	96	97	97	97	97	97	95	72	62	55	50	44	41	44	60	73	76	77	69	73	77	83	76.0
11	91	93	93	94	97	98	98	99	96	84	68	60	54	51	49	54	65	80	85	90	93	95	96	97	82.5
12	98	98	99	99	100	100	100	100	100	99	81	69	65	59	54	55	68	81	89	94	96	97	97	95	87.2
13	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	76	67	58	58	64	73	80	82	86	90	93	95	88.0
14	86	91	87	87	91	88	97	99	91	85	66	63	57	44	41	55	61	69	76	80	79	80	84	87	77.0
15	90	91	92	93	95	95	97	98	92	71	64	57	52	49	51	60	74	87	93	97	98	98	99	99	83.0
16	99	99	99	100	100	100	100	100	99	99	97	83	72	70	75	84	91	95	96	97	97	97	97	97	93.6
17	97	97	97	97	97	97	98	95	90	86	77	76	72	70	68	71	78	81	81	81	82	80	80	79	84.5
18	78	80	87	93	93	94	91	88	81	80	79	76	77	73	73	72	73	72	72	72	72	67	71	70	78.5
19	66	62	63	68	65	60	65	65	61	56	49	42	41	38	38	43	50	56	59	63	63	64	67	69	57.2
20	71	71	73	76	78	81	82	79	70	58	47	42	39	38	38	41	48	57	63	67	69	71	74	75	62.8
21	78	84	86	85	90	91	94	96	86	68	63	53	52	52	53	58	68	74	77	78	81	84	88	89	76.7
22	93	94	95	95	95	94	89	86	80	70	61	62	60	60	61	65	68	70	71	78	87	90	90	91	79.3
23	91	95	98	99	99	100	100	100	99	81	60	52	53	54	59	61	63	64	64	66	68	70	70	76	76.0
24	71	72	75	77	77	77	79	82	82	79	76	74	72	76	77	77	79	88	91	88	87	92	92	94	80.6
25	95	95	96	95	94	95	94	93	91	81	75	72	67	65	70	75	82	86	86	88	88	86	87	89	85.2
26	89	92	93	94	95	95	93	87	75	68	59	57	56	57	61	69	71	75	75	76	79	81	83	83	78.1
27	86	88	91	93	94	95	94	91	85	77	66	62	60	61	63	71	79	83	86	88	91	93	95	95	82.8
28	95	96	97	98	98	99	99	100	100	100	100	99	82	78	80	84	91	92	92	92	92	92	91	89	93.2
29	86	87	89	88	87	88	82	88	83	68	60	53	46	43	44	58	61	64	65	70	74	74	76	79	71.8
30	82	81	83	88	86	84	86	90	82	68	65	60	53	53	53	68	75	82	83	89	92	93	93	94	78.7
31	91	92	87	86	87	91	93	96	96	76	61	61	56	53	55	64	70	70	72	73	74	77	76	80	7

Relative Feuchtigkeit

November 1908

h₁ = 2.1 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mit-tag	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mit-ter-nacht	Mittel
1	80	86	85	93	96	99	100	100	100	79	73	71	70	69	68	70	72	74	77	78	78	79	80	79	81.5
2	81	82	85	87	87	86	84	85	84	83	80	76	73	71	71	73	82	87	90	90	91	87	84	80	82.5
3	74	74	74	77	85	89	82	78	73	70	69	68	70	72	74	75	82	90	94	95	96	98	98	98	81.5
4	98	98	98	97	96	96	96	96	97	97	99	99	99	99	99	99	99	99	98	98	98	98	97	97	97.7
5	96	96	95	95	94	94	93	92	87	74	62	56	55	53	51	56	63	68	78	83	86	90	91	87	79.0
6	81	83	85	89	97	97	98	94	81	70	65	63	57	54	59	57	65	71	76	72	76	81	84	87	76.8
7	89	90	90	93	94	96	97	98	97	76	63	56	48	51	52	59	68	75	81	82	81	89	89	88	79.3
8	88	84	85	85	82	75	76	77	78	76	66	62	52	51	53	58	61	65	69	72	70	73	75	73	71.1
9	76	85	91	93	95	96	96	95	94	93	85	66	57	53	53	73	84	91	93	90	87	85	84	81	82.2
10	84	88	92	94	94	93	94	94	93	91	74	64	56	47	50	61	68	72	74	77	79	81	83	88	78.8
11	91	92	94	93	93	93	92	91	87	63	51	44	44	42	46	51	54	60	61	65	74	81	82	83	72.0
12	83	84	86	84	81	79	78	78	76	73	70	67	62	61	62	74	80	84	89	98	98	98	98	98	80.9
13	98	99	99	99	98	98	95	95	95	96	92	89	88	88	89	87	89	90	93	96	98	98	98	97	94.6
14	96	94	92	90	89	90	89	83	78	77	77	77	77	79	77	77	77	65	64	64	63	63	64	65	77.8
15	68	69	69	67	67	67	65	63	60	52	45	47	33	32	34	37	41	46	51	55	59	65	71	74	55.7
16	78	80	79	78	77	77	76	72	61	52	38	34	31	32	34	38	42	47	51	54	56	57	57	57	57.8
17	59	61	63	65	68	70	68	70	69	64	59	63	62	62	66	71	77	91	91	94	94	94	92	90	73.5
18	87	88	89	91	94	94	95	96	93	90	82	74	73	72	77	83	86	90	93	92	86	85	85	85	86.7
19	85	85	81	80	79	78	78	80	79	87	84	86	81	78	78	92	96	96	96	97	97	97	97	97	87.3
20	97	97	96	96	94	94	95	95	95	86	87	89	86	79	72	77	84	86	88	88	91	91	90	91	89.3
21	92	88	93	96	96	97	98	98	98	98	98	98	98	98	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	97.5
22	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98
23	98	98	98	99	98	97	97	97	97	93	94	98	93	88	89	91	96	97	97	97	97	97	95	92	95.5
24	86	88	90	86	87	86	84	82	78	75	74	72	72	70	70	72	80	85	86	86	90	92	91	91	82.5
25	93	96	96	95	96	94	93	91	88	79	72	71	67	70	75	92	95	97	97	97	97	98	98	98	89.4
26	98	97	97	97	97	96	88	87	82	82	85	86	81	75	80	94	97	96	95	92	92	92	92	92	90.5
27	95	96	96	95	93	91	91	93	93	92	89	86	85	83	87	93	98	99	100	100	100	100	100	100	94.0
28	99	99	99	98	98	98	98	98	98	97	85	79	77	77	86	94	98	100	100	100	100	100	100	99	94.9
29	99	99	99	98	98	98	98	98	98	98	96	82	66	60	67	78	84	88	92	94	94	93	93	86	89.5
30	84	84	94	94	96	97	97	97	97	97	97	97	95	87	85	86	90	93	94	94	93	93	93	93	92.8
Mittel	87.8	88.7	89.3	90.1	90.7	90.5	89.7	89.2	87.1	82.4	77.3	73.1	69.5	68.2	69.8	75.4	79.8	82.9	85.2	86.4	87.3	88.5	88.6	88.2	83.6

Dezember 1908

1	94	94	92	90	89	90	92	94	96	97	97	95	94	95	96	96	96	98	97	96	98	99	100	100	95.2	
2	100	99	99	98	90	89	85	84	92	95	97	93	80	80	83	85	84	86	89	91	92	93	95	97	90.7	
3	96	96	97	96	96	96	97	97	97	98	98	99	99	99	100	100	100	99	99	98	95	95	95	95	97	97.4
4	96	98	98	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	90	80	77	83	89	92	93	95	97	98	97	94.8
5	97	98	97	97	97	97	96	96	96	96	96	96	97	97	96	96	96	95	95	95	94	93	93	93	93	95.8
6	94	94	94	94	95	95	95	94	95	95	97	96	89	90	93	96	96	96	96	96	95	91	87	91	87	94.1
7	86	84	85	85	87	87	85	84	84	82	81	82	80	80	81	82	83	85	88	91	95	98	99	99	86.4	
8	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	98	94	95	96	98	99	100	100	100	100	98.5	
9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95.0	
10	94	92	90	87	86	84	83	83	83	80	81	83	80	80	83	81	82	81	83	85	85	83	81	80	83.8	
11	82	80	77	75	75	75	84	94	95	94	92	86	80	85	90	93	96	95	89	91	90	88	90	88	86.3	
12	94	97	98	98	98	98	96	96	96	96	86	82	82	80	84	89	92	95	95	97	98	99	100	100	93.5	
13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	97	95	91	86	98.7	
14	85	84	85	84	83	84	89	90	93	93	84	83	83	83	87	90	86	88	89	91	89	87	86	86	86.8	
15	81	78	78	77	77	78	79	82	82	79	71	67	67	63	70	77	78	79	81	83	82	81	78	78	77.3	
16	83	85	85	89	93	95	96	97	98	98	92	85	81	82	88	92	95	95	94	93	93	93	93	94	91.2	
17	95	95	94	94	93	89	87	85	86	84	78	72	72	77	82	91	94	97	98	99	100	100	100	100	90.1	
18	100	100	100	98	98	97	96	95	96	97	97	95	80	84	90	91	92	94	93	94	92	92	92	92	92	93.9
19	93	93	95	97	100	100	100	100	100	100	99	98	98	98	97	96	96	97	97	98	98	100	100	100	100	97.9
20	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100.0	
21	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100.0	
22	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100.0	
23	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98.2	
24	100	99	99	99	98	98	98	98	98	97	99	99	99	99	99	99	98	98	97	97	96	96	96	97	97.9	
25	97	96	97	97	97	98	98	98	98	98	98	98	97	96	96	96	96	96	97	98	98	98	98	98	97.2	
26	92	98	98	98	95	91	83	83	79	79	76	74	68	71	71	73	78	86	90	92	93	93	92	92	85.5	
27	92	92	92	90	89	91	92	92	92	92	93	91	89	88	89	90	91	91	90	90	90	90	90	91	90.7	
28	90	89	89	87	87	88	87	86	86	86	87	86	84	83	83	82	81	81	81	82	84	84	84	84	85.0	
29	85	86	86	88	87	86	86	86	85	85	83	83	82	80	80	82	84	84	84	85	86	87	87	87	84.8	
30	87	86	86	87	86	86	84	86	86	85	85	82	75	75	73	79	79	79	81							

Windrichtung und

Datum	12-1 ^a		1-2 ^a		2-3 ^a		3-4 ^a		4-5 ^a		5-6 ^a		6-7 ^a		7-8 ^a		8-9 ^a		9-10 ^a		10-11 ^a		11-12 ^a	
	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.
Januar																								
1	E	6.9	E	5.2	E	5.1	E	5.3	ENE	4.7	E	4.7	E	4.1	NE	3.7	ENE	3.7	ENE	3.2	ENE	2.7	NE	2.7
2	ENE	4.3	ENE	2.4	E	3.5	E	4.2	E	4.3	E	4.0	E	3.7	E	3.9	E	4.2	ESE	3.7	ESE	3.0	SE	3.8
3	ESE	2.4	ESE	2.0	ESE	1.0	C	0.5	ESE	0.8	ESE	0.6	SW	1.6	SW	1.8	SW	3.0	SW	3.3	SW	1.7	SW	1.3
4	W	5.1	W	5.5	WSW	5.9	W	5.5	W	5.9	W	5.9	W	7.0	W	7.6	W	7.4	W	6.4	W	6.7	W	7.6
5	WSW	4.4	W	4.5	W	4.5	W	4.4	W	4.2	W	4.2	W	3.8	W	4.4	W	4.5	W	4.9	W	4.4	W	4.2
6	WSW	5.7	SW	5.7	SW	5.7	SW	5.7	SW	5.7	SW	5.5	WSW	6.3	SW	5.7	SW	5.0	SW	5.7	SW	6.2	SSW	6.0
7	SW	9.9	WSW	9.2	WSW	8.9	WSW	10.1	W	10.6	WSW	10.1	WSW	10.0	WSW	9.4	WSW	8.7	WSW	8.0	WSW	8.7	WSW	8.5
8	SSE	5.2	S	5.3	SSE	5.0	SSE	5.3	S	5.8	S	5.7	SSE	4.7	S	5.7	S	6.7	S	7.0	S	5.5	S	5.7
9	S	5.6	S	5.8	SSE	5.5	SSE	5.0	SE	5.0	SE	4.4	SE	4.5	SE	4.3	ESE	4.0	ESE	4.2	E	4.3	E	3.6
10	N	6.0	N	4.8	N	6.6	N	7.7	N	7.3	N	6.4	N	7.0	N	6.7	N	5.9	N	5.4	N	5.3	N	5.6
11	W	7.3	WNW	7.8	WNW	7.3	WNW	8.6	WNW	8.3	WNW	8.4	WNW	8.4	WNW	8.3	WNW	8.5	WNW	8.1	WNW	7.3	WNW	7.5
12	W	7.2	W	8.0	W	8.1	W	7.0	WSW	7.0	WSW	7.8	WSW	8.0	WSW	7.7	WSW	8.1	W	6.7	W	7.3	W	7.3
13	W	5.3	W	5.1	W	5.0	W	5.1	W	4.4	W	4.0	W	3.5	W	3.2	W	3.5	W	3.5	W	2.7	W	2.6
14	SE	4.6	SE	4.4	SE	4.3	S	5.5	S	5.7	S	4.7	SSE	4.3	SSE	5.2	SSE	5.2	S	5.1	S	4.2	S	2.8
15	W	4.8	W	4.5	W	4.6	W	4.5	W	4.9	W	5.2	W	5.8	WSW	6.0	WSW	6.1	SW	5.7	SW	4.4	SW	2.7
16	SSW	6.6	SSW	6.1	SW	6.0	SW	6.1	SW	5.9	SSW	6.9	SSW	7.1	SSW	6.8	SSW	6.9	SW	6.2	SW	5.7	SW	5.4
17	SW	7.7	SW	7.6	SW	7.3	WSW	7.3	WSW	7.5	WSW	6.3	WSW	6.2	WSW	6.5	WSW	6.7	W	5.6	W	6.2	W	6.2
18	WSW	6.3	SW	6.8	SW	6.7	SW	6.7	WSW	6.0	WSW	8.0	WSW	8.2	WSW	8.4	WSW	7.4	WSW	6.8	W	6.5	W	7.6
19	W	6.1	WNW	5.5	W	5.0	WNW	5.1	WNW	5.1	WNW	4.5	WNW	4.0	WNW	4.3	WNW	4.5	WNW	4.4	WNW	3.9	W	4.0
20	S	2.8	S	2.1	S	2.3	S	2.7	S	2.0	S	2.5	S	2.4	S	2.0	SSW	1.8	SW	2.0	SW	2.2	W	2.9
21	W	7.1	WNW	7.5	WNW	6.0	WNW	5.7	WNW	6.5	WNW	6.2	WNW	6.0	WNW	6.9	WNW	6.7	WNW	6.7	WSW	6.8	W	5.5
22	W	8.4	W	9.0	W	9.3	W	9.4	W	9.8	W	9.8	W	9.8	WNW	9.5	WNW	8.4	WNW	7.7	WNW	6.8	W	6.6
23	WNW	4.3	WNW	4.0	NW	3.0	NW	2.5	NW	2.7	NW	2.0	NW	2.2	NW	1.4	NE	1.0	E	1.4	SE	1.0	SE	1.3
24	SE	3.0	SE	3.0	SE	3.0	SE	2.6	SE	2.6	SE	3.4	SE	3.2	SE	3.1	SE	3.3	SE	3.7	SE	2.8	SE	2.3
25	ESE	1.8	E	1.8	E	2.0	ESE	2.2	ESE	2.2	ESE	0.8	ESE	0.6	ESE	1.2	ESE	1.4	SE	1.8	SE	2.1	SE	2.5
26	WSW	4.7	WSW	6.4	W	6.5	W	7.0	W	6.4	WSW	6.5	W	7.4	W	6.8	WSW	5.9	WSW	6.1	W	6.0	W	5.6
27	WSW	11.3	WSW	12.3	W	13.0	WNW	12.1	WNW	10.3	WNW	11.0	WNW	11.0	WNW	9.9	WNW	9.1	W	8.0	W	7.6	WSW	7.3
28	W	9.0	WNW	9.1	WNW	8.3	WNW	12.4	W	9.5	W	10.3	W	10.4	W	10.6	W	11.0	W	11.8	W	13.1	W	12.2
29	SW	5.9	SSW	5.8	SSW	5.6	SW	5.4	W	6.4	WSW	6.7	WSW	7.8	W	8.8	WNW	9.1	WNW	9.0	WNW	8.5	W	8.1
30	WNW	8.6	WNW	7.5	WNW	7.7	W	7.9	WSW	7.8	W	7.7	W	6.8	W	7.1	WNW	7.9	W	7.5	W	6.5	W	7.1
31	SW	6.8	SW	6.4	SW	6.9	WSW	7.0	WSW	9.0	SW	7.7	SW	8.0	SW	7.5	SW	7.9	WSW	8.6	WSW	8.0	WSW	7.6
Mittel		5.97		5.84		5.79		6.02		5.92		5.87		5.92		5.91		5.90		5.73		5.42		5.29

Februar

1	W	8.8	W	7.9	W	7.8	W	7.8	W	8.1	WSW	7.7	WSW	8.1	SW	8.1	SW	9.0	SW	10.0	WSW	9.6	W	10.2
2	WNW	8.5	WNW	7.9	WNW	7.4	WNW	6.8	WNW	6.2	WNW	5.6	NW	5.4	NW	4.8	NNW	4.7	NNW	5.1	NNW	4.9	NNW	5.5
3	NE	2.5	N	2.6	NNW	2.6	N	2.6	N	2.5	NW	1.5	NNW	2.5	N	1.7	NW	2.1	NW	2.2	NW	3.2	NNW	4.1
4	SW	5.1	SW	5.1	SW	5.4	SW	5.6	SW	4.6	SW	4.3	SW	3.6	SW	3.1	SW	3.2	WSW	1.6	SW	1.3	SW	1.8
5	NNW	2.7	NW	2.9	NW	3.2	NW	2.8	W	2.8	WNW	3.0	WNW	2.6	NW	2.2	NNW	2.3	NNW	2.0	NNW	2.1	NNW	2.4
6	W	7.3	W	7.7	WSW	8.3	WSW	8.6	W	8.9	W	8.7	WSW	8.9	W	8.9	W	9.0	W	8.6	W	8.2	W	9.0
7	W	14.6	WNW	14.5	WNW	14.8	NW	14.5	NNW	12.8	NNW	11.6	NNW	12.7	NNW	12.0	NNW	10.2	NNW	9.7	NNW	8.7	NNW	8.7
8	WSW	5.9	WSW	5.8	WSW	6.9	WSW	8.3	W	9.8	W	10.3	W	11.4	W	10.1	W	10.8	W	12.4	W	12.2	WNW	12.2
9	WNW	13.4	WNW	13.4	WNW	14.1	WNW	13.3	WNW	14.2	WNW	13.0	WNW	13.2	WNW	14.0	NW	13.6	NW	13.2	NW	14.0	NW	13.3
10	WNW	8.2	NW	7.5	NW	7.7	WNW	7.8	WNW	6.5	WNW	6.5	WNW	5.6	NW	4.8	NW	4.8	NNW	4.6	NNW	4.7	NNW	5.7
11	W	2.9	W	3.9	W	4.3	W	3.8	W	4.0	W	4.3	SW	4.8	SW	5.4	WSW	5.0	WSW	5.6	WSW	6.7	WSW	6.4
12	W	9.1	W	9.5	W	9.4	W	9.3	W	8.9	W	9.6	WNW	10.9	W	10.3	W	10.9	WNW	9.1	W	8.6	W	8.6
13	WNW	7.5	WNW	6.0	WNW	6.1	WNW	6.5	WNW	6.1	WNW	5.3	WNW	4.9	WNW	5.5	WNW	5.8	W	5.6	W	5.7	W	4.8
14	S	1.8	S	2.8	S	3.0	SSE	3.1	SSE	3.9	SE	4.5	SE	5.6	SE	5.9	SSE	5.4	SSE	4.4	S	3.9	SSW	5.9
15	WSW	5.2	WSW	5.9	WSW	5.4	WSW	5.3	WSW	5.2	WSW	6.0	WSW	5.8	WSW	5.2	WSW	5.2	SW	5.3	WSW	5.8	WSW	5.9
16	SSW	7.5	SSW	8.2	SW	9.2	SW	9.3	SW	9.1	SW	8.7	WNW	10.2	WNW	9.5	WNW	9.0	WNW	8.7	WNW	9.3	WNW	8.7
17	WNW	7.7	WNW	8.8	WNW	8.2	WSW	7.7	W	7.7	WNW	7.3	WNW	8.2	WNW	7.6	WNW	7.7	WNW	8.7	WNW	7.8	W	7.0
18	SSE	5.1	SSE	5.9	SSE	6.3	SSE	6.3	S	6.6	S	6.6	SSW	6.3	SSW	6.0	SSW	6.4	WSW	6.9	WSW	7.6	W	9.0
19	SW	5.3	SW	5.0	SW	5.1	SW	4.4	W	5.4	WNW	8.5	WNW	9.9	WNW	8.6	WNW	9.3	WNW	10.3	WNW	9.8	WNW	9.6
20	W	8.0	W	7.8	W	7.9	W	8.0	W	7.3	WNW	7.7	WNW	7.6	WNW	7.0	WNW	7.0	WNW	7.2	WNW	7.9	WNW	8.0
21	WSW	7.1	WSW	6.1	WSW	6.7	WSW	6.7	WSW	7.9	WSW	7.9	W	8.4	W	9.0	WNW	8.2	WNW	9.4	WNW	10.3	WNW	10.4
22	SSW	4.5	SW	4.3	SW	4.9	SW	5.2	WSW	6.3	WSW	7.2	WNW	9.3	WNW	9.2	WNW	8.1	WNW	9.4	WNW	10.1	WNW	8.8
23	SW	8.4	WSW	9.7	W	9.4	W	8.5	WSW	9.2	WSW	9.3	WSW	9.4	WNW	10.1	W	7.4	W	9.7	W	11.0	W	10.5
24	SW	5.0	SW	5.2	SW	5.3	WSW	5.2	SW	5.4	SW	5.1	WSW	4.7	WSW	4.6	W	3.1	WSW	3.6	WSW	4.5	W	4.4
25	SW	3.2	SW	3.2	SW	2.8	SW	2.2	SW	1.3	SW	1.3	ESE	2.2	ESE	2.1	ESE	2.1	E	1.0	ESE	1.1	W	2.3
26	SE	1.4	ESE	1.2	NE	0.8	N	1.2	N	1.0	NE	1.6	NE	1.7	NW	1.8	NW	2.4	NW	2.4	NNW	3.0	NW	2.7
27	SSW	4.3	S	5.0	S	5.4	SSW	5.1	SSW	6.4	SSW	5.5	SSW	5.7	SSW	6.0	SSW	6.5	SSW	7.3	SW	7.5	SW	7.2
28	SSW	6.8	SSW	5.7	SW	5.7	SSW	5.6	SSW	5.9	SW	6.1	SW	5.3	WSW	3.8	WSW	3.7	WSW	4.3	WSW	4.6	WSW	4.5
29	SSE	6.9	SSE	6.8	S	6.4	S	6.2	SW	5.2	W	6.0	W	6.4	WSW	4.5	WSW	4.9	SSW	4.1	SW	4.3	WSW	4.4
Mittel		6.37		6.42		6.57		6.47		6.52		6.58		6.94		6.61		6.48		6.63		6.84		6.97

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

h_a = 41.0 m

12-1P		1-2P		2-3P		3-4P		4-5P		5-6P		6-7P		7-8P		8-9P		9-10P		10-11P		11-12P		Mittlere Geschw.
Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	
NE	2.6	ENE	3.2	ENE	3.0	ENE	3.5	E	5.4	E	5.4	E	5.3	E	4.6	E	4.7	E	4.7	NE	3.9	E	3.9	4.26
E	3.0	E	2.9	E	3.5	E	2.7	E	2.7	E	2.3	E	2.5	E	2.7	E	3.1	E	2.7	E	3.0	E	3.0	3.30
ENE	1.7	NNE	1.2	N	1.3	N	1.1	NW	2.2	NW	2.4	WNW	3.0	WSW	4.8	WSW	5.6	WSW	4.9	W	6.3	W	5.5	2.50
W	6.2	W	6.4	W	6.3	W	5.3	WNW	5.0	W	4.7	W	5.1	W	5.0	W	4.9	W	5.2	W	5.5	WSW	5.3	5.89
W	4.3	WSW	4.6	W	4.8	W	4.9	W	4.7	W	5.0	W	5.1	WSW	5.2	W	5.3	W	5.4	WSW	5.0	WSW	5.0	4.65
SSW	5.4	SSW	4.9	SSW	5.4	SSW	5.8	SW	7.4	SW	9.6	SW	9.1	SW	10.1	SW	10.3	SW	10.5	SW	11.0	SW	11.7	7.12
WSW	8.4	WSW	8.6	WSW	7.7	SW	6.5	SW	6.3	SW	6.3	SW	4.5	SW	4.4	SSW	3.3	SSW	4.3	S	4.3	S	4.3	7.52
S	6.8	SSE	6.0	S	6.1	S	5.9	S	6.5	S	6.6	SSW	6.8	SSW	6.0	SSW	6.0	S	6.0	S	4.7	S	4.9	5.83
E	3.5	ENE	3.2	NE	3.4	NNE	4.8	NNE	5.6	NNE	6.2	NNE	7.1	NNE	7.0	N	6.1	N	6.4	N	6.0	N	5.6	5.05
N	5.7	N	6.4	N	5.7	NNW	5.3	NNW	5.5	NNW	4.6	WNW	4.1	WNW	5.0	WNW	5.8	WNW	5.6	WNW	5.9	NNW	6.9	5.88
WNW	8.2	WNW	6.8	WNW	6.9	W	5.5	W	5.9	W	6.1	W	7.0	W	7.0	W	7.5	W	7.3	W	7.1	W	7.5	7.44
W	8.0	W	8.7	W	7.7	W	7.6	W	6.8	W	6.2	WSW	5.2	W	5.7	W	5.3	W	5.5	W	5.2	W	5.4	6.98
W	2.0	W	1.5	W	1.3	W	1.0	WSW	1.1	S	1.5	S	2.8	S	2.7	SE	3.3	SE	3.0	SE	3.5	SE	4.2	3.16
SSW	3.3	S	2.3	S	2.6	SW	3.1	SW	4.0	W	3.9	W	4.5	W	4.9	W	5.2	W	4.8	W	4.6	W	5.1	4.35
SW	1.6	SW	1.7	SW	1.7	SW	3.4	SSW	4.1	SW	4.7	SW	4.3	SW	5.0	SW	4.3	SW	4.8	SSW	5.9	SSW	6.6	4.47
SW	5.1	SW	5.9	SSW	5.7	SW	5.9	SW	6.5	SSW	6.5	SW	7.2	SW	6.7	SW	7.2	SW	7.7	SW	7.7	SW	7.4	6.43
WSW	6.3	WSW	5.8	WSW	5.7	WSW	6.0	WSW	6.2	WSW	6.0	WSW	6.7	WSW	6.7	WSW	6.3	WSW	6.8	WSW	6.2	WSW	6.0	6.49
W	7.9	WNW	6.7	W	6.1	WNW	5.1	W	5.9	W	6.0	W	5.7	W	5.7	W	5.9	WNW	5.8	WNW	6.6	W	5.5	6.60
W	3.6	WNW	2.7	NW	2.3	W	2.1	WSW	1.4	WSW	1.6	WSW	1.5	SW	1.7	SW	1.6	S	2.5	S	2.8	S	2.5	3.45
WNW	3.9	WNW	5.7	NW	5.7	WNW	6.0	WNW	5.1	W	5.4	W	6.2	W	7.5	W	7.5	WNW	6.0	W	5.9	W	6.2	4.12
W	7.4	WNW	6.5	W	6.8	W	5.0	W	5.9	WSW	6.2	W	6.5	W	6.6	WSW	6.2	W	7.3	W	8.0	W	8.0	6.58
WNW	5.8	WNW	6.0	WNW	6.0	W	5.5	W	5.1	W	5.4	W	5.5	WNW	5.9	WNW	5.8	WNW	5.2	WNW	5.0	WNW	4.6	6.98
S	0.9	S	1.3	S	1.5	S	1.4	S	1.9	S	2.0	S	1.7	SSE	2.0	SE	2.8	SE	3.5	SE	3.0	SE	3.2	2.17
S	1.9	S	1.0	SSE	1.5	SSE	0.7	SSE	1.0	SSE	2.0	SSE	1.8	SW	1.0	SW	2.3	ESE	2.5	NE	2.2	NE	1.9	2.32
SSW	2.1	S	2.1	S	1.6	S	1.7	S	1.7	S	2.0	SW	2.7	SW	3.3	W	3.2	W	3.7	SW	4.4	SW	5.0	2.21
WNW	5.4	WNW	4.9	SW	4.7	SW	5.0	SW	6.0	SW	6.7	SW	7.2	SW	8.7	SW	9.6	WSW	9.7	SW	10.2	WSW	11.6	6.88
W	7.5	WSW	7.3	SW	6.0	SW	6.9	SW	8.3	SW	8.4	WSW	8.7	W	9.9	W	10.1	W	10.5	W	10.2	W	10.1	9.45
W	13.4	W	14.0	W	12.7	W	10.1	SW	8.6	WSW	9.3	WSW	9.5	WSW	8.8	SW	7.9	SW	6.8	SW	6.9	SW	6.1	10.08
W	8.3	W	8.2	W	9.1	W	9.0	W	8.7	W	8.8	W	8.1	WSW	7.5	WSW	7.9	WSW	7.9	WSW	8.7	W	9.0	7.85
W	8.3	W	8.1	WSW	8.0	W	7.7	W	8.1	W	7.7	WSW	7.9	WSW	8.0	WSW	7.6	WSW	8.2	WSW	7.0	SW	6.1	7.62
WSW	8.0	WSW	7.8	SW	7.9	SW	8.4	SW	9.2	SW	8.9	SW	8.6	SW	10.1	SW	10.7	SW	10.0	SW	10.0	WSW	10.7	8.40
	5.37		5.21		5.12		4.93		5.25		5.43		5.55		5.81		5.91		5.97		6.02		6.09	5.68

1908

W	12.0	W	12.1	W	12.0	WNW	11.4	WNW	9.3	WNW	7.9	WNW	6.8	WNW	8.2	WNW	9.1	WNW	8.9	WNW	8.7	WNW	8.2	9.07
NNW	5.4	NNW	4.7	N	4.9	N	4.8	N	4.7	N	3.2	N	4.4	N	3.0	NNW	2.2	NNW	2.8	NNW	3.8	NNW	3.8	5.02
WNW	4.4	W	3.4	WNW	3.7	WNW	3.4	WNW	2.8	WNW	2.6	WSW	4.3	WSW	4.5	SW	3.8	SSW	4.4	SSW	4.2	SSW	4.5	3.17
NE	1.1	E	1.2	E	1.5	S	1.8	S	1.0	N	1.1	NNE	2.3	NNW	2.3	N	2.2	NNE	2.4	NNE	2.4	NNW	2.7	2.78
NW	2.7	NW	2.7	NW	2.7	WNW	3.9	WNW	4.3	WNW	4.0	W	4.6	WSW	4.7	W	5.4	W	5.2	W	6.9	W	6.8	3.54
W	9.0	W	9.7	WNW	9.2	WNW	9.5	WNW	9.8	W	9.9	W	10.2	W	9.9	W	10.3	W	12.7	W	12.6	W	13.2	9.50
NNW	7.5	NNW	9.3	NNW	8.8	NNW	8.1	NW	7.3	NW	6.9	WNW	5.8	W	4.5	WSW	4.0	W	4.3	WNW	6.7	W	6.1	9.34
WNW	13.9	WNW	13.4	WNW	12.5	W	12.7	W	13.0	W	13.0	WNW	12.5	WNW	12.7	WNW	13.3	WNW	13.9	WNW	13.7	WNW	13.3	11.42
NNW	13.3	NW	13.1	NW	12.3	NW	11.7	NW	10.4	NW	9.4	NW	9.5	WNW	9.5	WNW	8.9	WNW	9.3	WNW	8.8	WNW	8.0	11.95
NNW	5.8	NNW	5.6	WNW	5.6	NW	5.8	NW	4.9	NW	4.0	NW	3.5	NW	2.9	NW	2.5	N	2.1	W	0.9	W	1.7	4.99
W	6.9	WSW	6.5	WSW	7.8	WSW	8.9	WSW	9.2	WSW	9.3	WSW	9.6	W	9.5	W	10.4	W	10.5	W	10.0	W	9.4	6.88
WNW	8.7	WNW	9.3	WNW	9.8	WNW	8.7	WNW	8.4	WNW	8.3	WNW	7.8	WNW	7.6	W	7.0	W	6.8	W	6.3	WNW	6.9	8.74
WNW	4.4	W	4.7	WNW	4.5	WNW	3.6	W	3.5	W	3.7	W	1.8	W	1.4	W	1.4	WSW	2.3	SW	2.7	SW	2.0	4.41
SSW	6.2	SSW	5.4	SSW	5.0	SW	4.4	SW	4.4	SW	4.4	SW	5.3	WSW	6.1	WSW	5.6	WSW	5.6	WSW	6.0	WSW	5.4	4.77
WSW	5.9	WSW	6.2	WSW	6.6	SW	6.2	SW	6.0	SW	7.0	SW	7.3	SSW	5.8	SSW	7.1	SSW	8.0	SW	7.9	SSW	7.9	6.16
WNW	9.1	WNW	9.3	WNW	8.8	WSW	8.1	WNW	9.2	WNW	8.1	WNW	8.2	WNW	8.6	WSW	7.6	WNW	8.7	WSW	8.7	WSW	8.2	8.75
W	6.4	W	6.4	W	5.5	WSW	4.2	SSW	3.3	S	4.3	SSE	4.9	SSE	5.3	SSE	5.4	SSE	5.3	SSE	4.6	SSE	5.6	6.48
W	10.1	W	10.3	W	10.3	W	8.6	W	8.6	W	8.1	W	7.2	WSW	6.7	WSW	6.3	WSW	6.0	WSW	5.9	WSW	5.8	7.20
WNW	10.0	W	10.0	W	10.3	W	9.4	W	9.2	W	9.7	W	9.0	W	9.4	W	9.0	W	8.3	WSW	8.0	W	5.7	8.30
WNW	7.3	WNW	7.5	WNW	8.2	WNW	7.4	W	7.5	WNW	7.8	WNW	6.7	W	6.9	W	6.8	W	6.3	WSW	6.1	WSW	6.7	7.36
WNW	9.4	NW	9.5	NW	7.9	NW	7.2	NW	6.1	NW	4.8	N	3.1	N	3.4	N	2.2	SSE	1.1	S	3.0	S	3.7	6.65
W	9.1	WNW	8.1	W	7.6	W	6.6	W	6.5	SW	4.9	SW	5.7	SSW	5.5	SW	6.4	SSW	6.6	SSW	7.8	SSW	8.1	7.09
W	9.7	W	8.4	W	8.6	W	9.2	W	9.8	W	8.4	WSW	6.8	WSW	6.8	WSW	6.7	WSW	6.8	WSW	7.0	SW	6.0	8.62
WNW	5.8	W	5.3	WSW	3.7	NW	4.2	WSW	2.2	SW	2.6	SW	3.3	WSW	4.3	WSW	4.1	WSW	4.6	SW	5.0	SW	4.0	4.38
WNW	2.0	NW	3.6	NNW	3.5	NW	3.4	NNW	2.8	NNW	1.6	ESE	3.6	E	4.4	ESE	4.6	ESE	4.4	ESE	3.4	ESE	2.5	2.69
WNW	2.2	WNW	2.2	N	1.9	NW	2.2	WNW	1.4	SSW	1.3	SSW	3.2	SSW	4.2	SSW	3.0	SSW	3.0	SSW	3.6	SSW	3.4	2.20
WSW	6.9	WSW	7.2	SW	6.5	SW	6.1	SW	6.0	SW	6.8	SW	7.0	SW	6.7	SW	6.1	SW	6.3	SSW	6.2	SSW	5.9	6.23
WSW	4.8	SW	4.2	SW	6.2	SW	6.0	SSW	5.0	S	4.9	S	6.3	SSE	6.4	SSE	6.9	SSW	5.7	SSE	6.9	SSE	6.8	5.50
SW	4.9	SSW	3.4	SSW	3.4	SSW	2.5	SSE	3.2	SSE	4.0	SE	4.3	SE	4.1	SE	4.3	SE	4.3	SE	3.5	ESE	3.7	4.65
	7.07		6.99		6.87		6.55		6.20		5.95		6.03		6.04		5.99		6.09		6.25		6.07	6.48

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windrichtung und

Datum	12-1 ^a		1-2 ^a		2-3 ^a		3-4 ^a		4-5 ^a		5-6 ^a		6-7 ^a		7-8 ^a		8-9 ^a		9-10 ^a		10-11 ^a		11-12 ^a	
	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.
1	ESE	4.6	ESE	4.5	ESE	4.4	ESE	3.9	SE	4.2	SSW	3.8	SSW	2.8	SSW	3.3	SW	2.8	WSW	4.7	WSW	5.7	WSW	6.6
2	S	6.3	S	6.0	SSE	6.0	S	6.5	S	6.2	S	6.0	S	5.9	S	5.7	SSE	4.5	ESE	4.0	E	3.8	SE	4.3
3	ESE	4.8	ESE	5.3	ESE	4.7	ESE	4.7	ESE	5.2	ESE	5.1	ESE	5.4	FSE	5.3	ESE	4.9	E	5.0	E	5.1	E	5.2
4	E	5.7	E	4.9	E	4.5	E	3.9	E	3.9	E	4.0	E	3.9	E	3.6	E	3.1	E	3.1	ESE	3.0	ESE	3.1
5	SE	5.8	SSE	5.4	SSE	5.3	S	5.7	S	6.5	S	6.6	S	5.9	S	6.3	SSE	6.1	SSW	4.9	SW	5.0	SW	5.0
6	SW	4.8	SW	4.9	SW	4.6	SW	4.0	SSW	4.1	SSW	4.5	SSW	4.8	SSW	4.5	S	3.3	S	3.2	S	3.6	SSE	4.4
7	ESE	4.1	SE	4.8	SSE	4.8	SSE	4.8	SSE	6.2	S	5.7	S	6.7	S	6.8	S	5.8	S	5.4	SSW	5.5	SSW	6.3
8	SW	5.3	SW	5.8	SW	4.6	SW	5.4	SW	5.9	SW	5.8	SW	5.9	SW	6.0	SW	5.1	SSW	5.0	SSW	5.4	SSW	5.3
9	SSW	5.6	SSW	5.5	SSW	6.1	SSW	6.1	SW	6.7	SW	7.6	SW	7.5	SSW	7.1	SSW	6.6	SSW	7.3	SSW	8.0	SSW	8.2
10	SW	6.2	SW	6.4	SW	6.3	SW	6.1	SSW	6.2	SW	6.5	SW	6.0	SSW	4.4	SSW	4.0	WSW	4.2	WSW	4.1	SSW	4.4
11	SSW	5.4	SSW	5.3	SW	5.1	SSW	5.3	SW	4.8	SW	4.9	SW	4.9	SW	4.7	SW	3.7	SW	3.4	SW	4.2	WSW	4.7
12	E	2.3	NNW	2.3	NNW	2.0	NNE	2.3	NNE	3.6	NNE	3.0	NNE	3.9	NNE	4.2	NNE	5.4	NNE	5.7	NNE	5.9	NNE	5.6
13	WNW	7.2	WNW	7.7	WNW	7.8	WNW	7.3	WNW	7.7	WNW	7.8	WNW	7.0	WNW	6.4	WNW	6.6	WNW	6.6	WNW	6.0	WNW	5.9
14	WNW	3.3	WNW	3.4	WNW	3.7	WNW	3.9	W	3.3	W	4.2	W	4.1	WNW	3.9	WNW	3.7	WNW	3.7	WNW	4.2	WNW	4.0
15	N	3.7	N	3.1	NNE	3.3	N	3.0	N	2.0	N	2.6	NNE	3.0	NNE	3.5	NNE	3.8	NNE	3.8	NNE	3.4	NNW	3.2
16	E	1.0	E	1.7	E	1.8	E	0.6	ENE	0.6	NE	1.5	NE	1.3	NE	0.7	NE	1.1	ENE	2.6	NW	2.5	NW	2.5
17	ESE	4.2	E	4.6	E	4.6	E	4.6	ESE	4.8	ESE	5.0	E	4.6	ESE	4.4	ESE	4.1	E	4.5	ESE	4.8	ESE	4.9
18	E	5.0	E	5.2	ESE	5.2	E	5.1	ESE	5.1	ESE	5.3	ESE	5.3	ESE	5.4	ESE	6.0	E	6.1	E	6.5	E	5.5
19	E	4.9	E	4.8	E	4.4	E	4.9	E	4.9	E	4.7	ENE	4.2	E	4.3	E	4.4	E	4.5	E	4.5	ESE	4.7
20	E	5.4	E	5.0	E	4.6	E	4.4	E	4.8	ESE	4.7	ESE	4.9	ESE	5.0	ESE	5.3	ESE	5.2	ESE	5.5	ESE	5.9
21	ESE	4.5	ESE	4.8	ESE	4.5	E	4.3	E	4.9	ESE	5.5	FSE	5.5	E	5.0	ESE	4.6	ESE	4.4	ESE	4.5	ESE	5.0
22	ESE	5.3	ESE	5.2	ESE	4.9	ESE	5.1	ESE	5.7	ESE	5.9	ESE	6.6	ESE	5.8	ESE	5.4	ESE	5.7	SE	5.7	SE	5.8
23	ESE	5.7	ESE	5.7	ESE	5.9	FSE	6.3	ESE	6.3	ESE	6.3	ESE	6.1	ESE	6.6	ESE	6.2	ESE	6.0	ESE	7.7	ESE	7.3
24	ESE	6.1	ESE	6.5	ESE	5.9	ESE	5.5	ESE	4.8	ESE	4.8	E	5.2	ESE	6.1	ESE	5.8	ESE	6.4	SE	5.2	ESE	4.5
25	ENE	2.8	ENE	3.4	E	3.3	E	4.7	E	4.5	ESE	4.3	ESE	4.3	ESE	4.9	ESE	4.2	E	5.8	ESE	6.6	E	8.0
26	E	5.3	E	5.4	E	5.7	ESE	5.4	ESE	5.2	ESE	5.2	ESE	4.8	ESE	4.6	ESE	4.5	ESE	5.5	ESE	6.1	SE	7.3
27	ESE	6.3	E	6.0	ESE	5.9	ESE	6.2	E	5.6	ESE	5.5	FSE	5.9	ESE	5.0	ESE	4.8	ESE	4.9	ESE	5.0	E	4.3
28	SE	5.8	SSE	5.3	SSE	5.4	SSE	5.7	SSE	5.4	SSE	5.5	SSE	5.3	SSE	4.4	SSE	3.8	SSE	3.8	SSE	3.2	SSW	4.6
29	WSW	1.3	S	1.0	WSW	3.3	WNW	1.3	W	1.4	W	1.5	W	1.5	WSW	2.8	SW	2.6	ENE	2.1	WSW	2.4	SSW	4.0
30	S	3.5	S	4.1	S	3.1	S	4.9	S	4.8	S	5.4	SSW	6.6	SSW	6.3	SSW	5.6	SSW	4.8	SSW	4.9	S	6.4
31	WSW	3.7	SW	3.0	SSW	3.2	SSW	2.6	SSW	3.5	SSW	4.0	SSW	4.6	S	5.0	SSW	5.4	SSW	7.0	SSW	6.8	SSW	6.7
Mittel		4.71		4.74		4.67		4.66		4.80		4.94		5.00		4.89		4.61		4.87		4.97		5.28

April

1	WSW	8.3	WSW	8.1	WSW	8.0	WSW	7.7	WSW	6.8	WSW	6.7	WSW	7.5	W	6.9	W	6.5	W	6.8	WSW	7.5	W	6.6
2	NW	6.6	NW	6.2	WSW	6.0	WSW	6.2	NNW	6.0	NW	5.6	NW	4.8	NNW	5.3	NNW	5.0	NNW	4.9	NNW	4.8	NNW	4.8
3	SSW	6.2	S	6.8	S	6.6	S	6.3	S	6.2	S	5.9	S	5.9	S	5.6	S	5.7	S	5.4	S	6.0	S	5.3
4	SW	3.6	WSW	4.3	WSW	5.4	WSW	5.0	WSW	3.7	WSW	4.4	WSW	4.7	WSW	5.2	WSW	4.9	WSW	6.0	WSW	5.5	WSW	5.9
5	S	3.3	SSW	4.0	S	4.0	W	2.8	SSW	2.6	SW	1.9	SW	1.7	SSW	1.5	SSW	1.1	SW	1.0	NW	1.4	S	1.7
6	NNE	2.8	NE	3.2	NNE	4.3	ENE	4.6	NE	5.2	NE	5.0	NE	5.6	NE	6.3	ENE	5.1	ENE	4.2	E	4.5	ENE	5.3
7	ENE	7.5	ENE	6.4	E	6.9	ENE	6.1	E	6.5	E	7.1	E	7.4	E	7.5	ENE	7.0	ENE	7.0	ENE	7.2	ENE	6.4
8	ENE	7.0	E	6.9	ENE	5.4	ENE	5.5	ENE	4.8	NE	4.2	NE	3.2	NE	3.2	E	4.6	E	5.2	E	6.6	E	5.9
9	NE	4.3	NE	4.3	NE	3.9	N	3.4	N	3.8	N	3.9	N	3.5	N	3.9	N	4.1	N	5.2	NE	5.6	NE	5.3
10	NNE	2.4	NNE	2.5	NNE	2.6	N	3.5	N	2.9	N	3.0	N	3.6	N	3.5	N	3.0	NNW	3.7	N	3.2	N	4.0
11	N	3.4	N	3.4	N	2.4	N	2.4	N	2.2	N	2.4	NNE	2.9	N	3.1	NNE	2.7	N	2.5	N	2.8	N	3.1
12	NE	3.7	ENE	4.0	NE	3.8	NE	3.4	NE	3.7	NE	3.8	ENE	4.0	ENE	4.4	ENE	4.5	ENE	4.4	NE	4.1	ENE	4.2
13	NE	2.8	NE	3.1	ENE	3.2	E	4.2	ENE	3.7	E	5.4	E	5.6	E	6.2	ESE	5.9	E	5.7	E	5.6	E	5.8
14	E	7.0	E	7.2	E	6.6	E	6.3	E	5.7	E	6.4	ESE	6.5	E	6.0	SE	4.7	ESE	5.0	ESE	4.8	ESE	3.8
15	E	7.2	E	6.9	E	7.3	E	7.0	E	7.1	E	7.1	E	6.1	E	6.6	E	6.0	ESE	6.7	ESE	7.3	E	6.9
16	E	5.0	E	4.9	E	4.3	E	4.5	E	4.3	E	4.2	E	3.9	E	2.7	ENE	2.8	N	4.3	N	4.6	N	4.7
17	NNE	3.3	NNE	2.2	NNE	3.8	NE	3.8	NE	3.5	NE	3.5	ENE	3.3	NNE	2.3	N	2.7	NW	3.2	N	3.4	N	3.9
18	SW	4.6	WSW	4.9	WSW	4.5	W	5.3	W	6.1	W	6.3	W	6.4	WSW	6.9	WSW	6.7	WSW	7.0	WSW	6.8	WSW	6.1
19	SW	7.3	WSW	7.4	WSW	8.4	W	8.5	W	8.9	W	9.4	W	9.7	W	8.8	WNW	9.2	WNW	8.6	WNW	8.2	WNW	7.9
20	NW	2.2	NW	2.3	NNW	2.5	NNW	1.9	NNW	1.6	NNW	1.6	NNE	2.2	N	2.2	NNE	2.6	N	3.3	N	2.5	N	3.6
21	W	4.4	W	4.2	W	4.4	WSW	4.3	WSW	4.7	WSW	4.4	WSW	5.5	WSW	6.0	W	8.4	W	9.2	W	9.7	W	9.6
22	W	8.1	W	7.2	W	6.5	W	6.2	W	6.7	W	5.9	W	6.9	W	7.4	W	6.8	WNW	8.1	WNW	7.8	WSW	8.0
23	S	4.9	SSW	4.7	SSW	4.7	S	5.1	SSW	4.8	SSW	5.2	SSW	4.8	SSW	4.3	SW	5.4	W	5.3	WSW	5.5	SW	5.9
24	S	5.1	S	4.8	S	5.9	S	5.2	S	6.2	SSE	6.5	SSE	6.5	SSE	5.5	SSE	4.9	S	5.3	S	7.2	S	7.2
25	SE	6.1	SSE	5.2	SW	4.3	WNW	6.0	WNW	7.1	NW	7.1	NW	6.0	NW	5.6	WNW	6.0	WNW	5.2	N	4.8	N	3.9
26	ESE	5.6	ESE	6.1	ESE	6.1	ESE	6.4	ESE															

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

 $h_a = 41.0 m$

12-1P		1-2P		2-3P		3-4P		4-5P		5-6P		6-7P		7-8P		8-9P		9-10P		10-11P		11-12P		Mittlere Geschw.
Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	
WSW	6.8	WSW	6.6	WSW	7.1	SW	5.5	SW	4.9	SW	4.1	SSW	4.3	SSW	5.0	S	5.7	S	5.7	SSW	5.7	SSW	6.2	4.95
SE	4.6	SSE	3.8	ESE	3.7	ESE	4.8	FSE	2.8	ESE	3.8	ESE	4.8	ESE	4.9	ESE	4.9	FSE	5.6	ESE	5.7	SE	5.0	4.98
ESE	5.2	E	5.1	E	5.7	E	5.9	E	5.0	ENE	4.3	E	4.3	E	4.2	E	4.7	E	5.4	E	6.7	F	6.2	5.14
SE	2.6	SE	2.1	SSE	1.7	S	1.7	SSE	1.7	SE	3.0	SE	4.2	SE	4.7	ESE	4.3	ESE	5.2	ESE	5.2	SE	5.4	3.69
SW	4.5	SW	3.9	WSW	4.5	WSW	4.7	SSW	3.7	SSW	4.5	SW	5.2	WSW	6.2	WSW	6.3	WSW	6.5	WSW	6.4	WSW	5.8	5.45
S	4.7	SSE	5.9	SSE	5.6	SSE	4.9	SSE	5.0	SSE	5.0	SSE	5.9	SSE	5.8	SE	4.9	SE	5.7	SE	6.3	SE	5.4	4.82
SSW	6.3	SW	6.3	SW	8.1	SSW	6.7	SSW	5.4	SW	5.9	SW	6.3	WSW	7.2	WSW	5.9	WSW	6.8	SW	5.8	SW	5.2	5.95
W	5.6	WSW	5.7	WSW	3.8	WSW	4.0	SSW	4.1	SSW	4.1	S	5.0	S	5.2	S	5.9	S	5.8	SSW	5.8	SSW	6.0	5.28
SW	6.9	SW	7.7	SW	7.7	WSW	8.4	SSW	5.7	SW	5.8	SSW	6.1	SSW	5.7	SSW	5.0	SSW	5.8	SSW	6.1	SW	6.1	6.64
SSW	4.9	SW	4.2	S	4.9	S	2.9	SSE	2.7	SSE	4.5	S	5.1	SSW	5.2	SSW	5.0	SSW	5.0	SSW	5.1	SSW	4.6	4.95
SW	4.3	WSW	2.7	WSW	3.7	SW	2.8	NW	2.7	NW	2.2	E	2.4	NNW	3.1	ENE	2.3	ENE	2.8	ENE	2.3	E	2.7	3.77
NNW	5.4	NNW	5.9	NNW	5.9	NNW	5.5	NW	5.9	WNW	6.7	WNW	7.2	WNW	7.7	WNW	6.3	WNW	7.1	WNW	7.0	WNW	7.8	5.19
WNW	5.5	WNW	4.9	WNW	4.8	WNW	4.8	WNW	3.5	WNW	3.2	WNW	3.4	WNW	3.7	W	2.6	NW	3.0	WNW	2.8	NW	2.4	5.36
WNW	4.6	WNW	4.8	W	4.0	W	3.6	WNW	3.3	NNW	2.9	NNW	3.6	NNW	3.5	N	3.2	NNW	3.5	NNW	4.1	N	3.7	3.78
NNE	3.5	N	2.9	ENE	3.2	NE	2.9	NNE	3.5	NNE	2.8	NNN	2.4	E	1.9	E	2.4	E	1.5	E	1.1	E	0.9	2.81
NNE	2.4	NNE	3.0	NNE	3.0	NE	3.2	E	3.5	E	4.2	ENE	4.3	E	3.9	E	3.7	E	4.2	ESE	4.6	E	4.3	2.59
ESE	4.8	ESE	4.5	ESE	4.4	ESE	4.5	E	4.3	E	3.9	E	3.8	E	4.1	ESE	4.5	E	4.7	E	4.7	E	4.9	4.51
E	6.2	E	5.9	ESE	4.9	ESE	5.2	E	4.3	E	5.5	E	6.5	E	6.2	E	6.3	E	5.8	E	5.5	E	5.0	5.54
ESE	4.3	FSE	4.3	E	4.2	E	4.3	E	4.0	E	5.2	E	5.0	E	5.1	E	4.7	E	4.5	E	4.9	E	5.1	4.62
ESE	5.7	ESE	5.0	ESE	4.4	ESE	4.8	ESE	4.5	ESE	4.2	ESE	3.9	E	3.8	E	3.8	ESE	3.4	ESE	4.0	FSE	4.2	4.68
E	4.7	ESE	4.1	FSE	4.7	ESE	5.3	ESE	4.3	E	4.4	ESE	4.0	ESE	3.9	E	4.4	ESE	4.4	E	4.3	E	4.9	4.62
SE	5.4	SE	5.5	ESE	5.8	ESE	5.9	ESE	6.7	ESE	7.3	ESE	7.1	ESE	6.4	FSE	6.5	ESE	5.8	FSE	6.0	ESE	5.5	5.88
ESE	7.5	ESE	6.8	FSE	6.4	ESE	6.6	FSE	7.5	ESE	7.6	ESE	7.0	ESE	4.7	FSE	5.0	ESE	4.4	FSE	4.8	E	5.9	6.30
ESE	3.4	ESE	4.3	ESE	3.6	ESE	2.9	E	1.9	ENE	2.4	FNE	2.7	ENE	3.2	E	4.0	ESE	4.3	ESE	4.0	E	3.4	4.45
E	6.8	E	6.9	ESE	6.5	ESE	6.5	ESE	6.5	E	5.8	E	5.1	E	5.2	E	5.0	ESE	5.1	ESE	5.8	E	5.8	5.32
ESE	7.1	ESE	6.8	ESE	6.6	ESE	6.2	SE	5.9	ESE	5.2	E	4.5	E	5.0	E	5.1	ESE	5.9	ESE	5.8	E	5.5	5.61
E	3.9	E	3.7	E	3.6	ESE	3.7	E	3.3	ESE	3.8	ESE	4.1	ESE	4.8	ESE	5.3	SE	6.1	SE	6.3	SE	6.5	5.02
SSW	4.9	SSE	4.4	S	4.4	S	3.7	S	3.6	SSW	3.3	S	4.0	S	4.3	S	4.5	WSW	4.5	SSW	4.9	SW	3.7	4.50
WSW	4.9	SSW	4.5	SSW	5.5	SSW	5.0	SW	4.0	SSW	3.8	SW	3.5	SSW	3.2	SE	3.0	S	2.8	SW	3.5	S	2.6	2.98
SSW	6.4	SSW	6.8	W	6.2	WNW	5.2	W	4.5	WSW	5.4	SW	3.8	SW	3.7	SSW	3.5	SW	4.1	SW	3.8	SW	3.5	4.89
SSW	7.1	SW	7.9	W	5.7	WNW	6.8	W	6.7	WNW	8.2	WSW	7.2	WSW	6.3	W	7.0	W	7.2	W	7.5	WSW	8.0	5.88
	5.19		5.06		4.98		4.80		4.37		4.61		4.73		4.78		4.70		4.92		5.05		4.91	4.84

1908

WSW	4.3	WNW	5.7	WNW	5.8	W	5.5	W	5.6	WNW	6.8	WNW	6.1	WNW	6.5	WNW	5.6	WNW	5.9	WNW	6.6	WNW	6.5	6.60
WNW	4.8	NW	4.6	WNW	3.8	WNW	4.3	WSW	5.2	SW	3.4	WSW	3.6	SW	4.8	SSW	5.2	SSW	5.5	SSW	5.7	SSW	6.4	5.15
S	4.9	S	4.3	S	4.2	S	4.5	SW	4.4	S	3.5	SSW	4.8	SW	4.1	S	4.5	SW	4.9	SW	4.7	WSW	4.7	5.24
WSW	4.5	W	3.6	SSW	2.8	SSW	4.5	WSW	4.8	SW	5.3	SSW	4.1	S	4.5	S	5.1	SW	4.9	SSW	4.4	WSW	2.2	4.55
NNW	2.5	NNE	1.8	E	2.3	E	1.0	NE	1.8	NE	3.0	NNE	2.8	NNE	3.2	NE	4.0	NE	4.2	NE	4.4	ENE	3.3	2.55
ENE	4.6	ENE	6.7	ENE	6.5	ENE	6.8	ENE	6.8	E	8.4	ENE	9.1	ENE	9.7	ENE	9.5	E	9.5	E	9.0	E	8.4	6.30
ENE	6.9	ENE	7.9	ENE	6.0	ENE	6.7	ENE	6.9	ENE	6.9	ENE	5.2	ENE	5.1	ENE	6.4	ENE	5.8	E	5.4	E	6.2	6.60
ENE	6.1	ENE	5.5	NE	5.7	ENE	5.8	NE	6.2	ENE	5.5	NE	5.0	NE	4.8	N	4.3	NE	3.2	NE	4.3	NE	4.1	5.12
NE	4.5	NE	4.1	NE	3.6	ENE	3.2	SE	2.7	SSE	2.8	SE	2.5	SE	2.3	SSW	2.9	SSW	3.3	WSW	3.3	NNW	2.3	3.70
NW	3.5	NW	4.3	NW	4.6	NW	4.8	NW	4.3	NNW	4.1	N	3.4	N	3.2	N	3.7	N	3.7	N	3.7	N	3.5	3.53
N	2.9	N	3.0	FSE	2.5	NE	2.9	NE	2.5	NE	1.3	WNW	1.3	NE	2.8	NE	4.3	NE	4.4	NE	3.5	NE	4.8	2.90
NE	3.2	NE	3.4	NE	3.8	NNE	3.8	NE	4.4	NE	4.1	ENE	2.9	ENE	4.0	NE	3.9	NE	3.8	NE	2.7	NNE	2.5	3.77
E	6.2	E	8.8	E	8.8	E	8.7	E	8.3	E	8.0	E	7.9	E	9.2	E	9.2	E	9.4	E	8.9	E	8.8	6.64
E	3.4	E	3.7	ESE	4.7	ESE	6.2	ESE	5.5	ESE	5.7	E	5.9	E	6.0	E	7.7	ESE	8.0	E	8.0	E	7.6	5.93
E	6.9	E	6.3	ESE	7.2	ESE	6.8	E	6.7	E	6.2	E	5.6	E	5.2	E	4.9	R	5.2	E	5.4	E	5.4	6.42
N	4.2	N	3.5	N	3.7	N	4.0	N	4.7	NE	4.3	N	4.6	NE	5.2	NE	5.0	ENE	4.4	ENE	3.6	NNE	3.4	4.20
N	3.9	N	4.7	N	4.5	N	3.9	N	4.1	N	2.9	N	1.8	ENE	1.3	SW	1.2	SW	1.7	SW	2.8	SW	4.4	3.17
WSW	5.3	WSW	6.3	WSW	6.1	WSW	6.0	WSW	7.1	WSW	5.6	WSW	6.3	W	6.8	WSW	7.5	WSW	7.1	WSW	7.0	SW	7.4	6.25
NW	7.3	NW	5.9	NNW	5.7	W	4.2	NW	2.9	N	4.2	NNW	4.6	NNW	3.8	NW	2.3	NW	2.2	NNW	2.0	WNW	1.9	6.22
WNW	2.4	N	2.7	N	3.9	N	3.6	N	3.4	SSE	2.7	ESE	3.2	SSE	3.6	S	3.7	SW	4.4	SW	4.6	WSW	4.3	2.96
W	8.8	W	8.4	SW	8.7	WSW	7.1	WSW	9.8	W	10.6	WSW	7.6	WSW	8.4	W	9.1	WSW	8.9	W	8.5	W	8.3	7.46
W	8.2	W	8.2	W	7.9	W	6.8	W	7.1	WSW	4.8	W	5.2	WSW	3.8	WSW	4.3	WSW	4.2	SSW	4.3	SSW	5.2	6.48
SW	7.3	SW	6.9	WSW	6.1	SW	5.6	SSW	4.3	W	5.5	SSW	6.6	SSW	5.5	SW	5.9	SW	5.2	SSW	5.5	SSW	5.4	5.43
S	7.2	SSE	7.6	S	8.0	SSE	6.8	SSE	6.9	SE	5.7	SE	5.5	SE	5.8	SE	5.9	SE	5.8	SE	5.9	SE	6.4	6.15
N	3.7	N	2.9	NE	2.8	ENE	2.7	NE	3.2	NE	3.9	ENE	3.7	ENE	4.3	ESE	4.7	E	4.3	E	4.4	E	4.6	4.69
WNW	8.0	W	6.5	W	6.9	WSW	5.3	SW	4.5	S	2.9	SW	3.9	WSW	4.3	SW	3.4	W	5.1	W	4.2	WSW	3.7	6.05
SSW	5.4	W	7.2	SW	2.9	SSW	2.4	SW	4.7	W	3.8	SW	5.3	S	3.8	SSE	5.2	SSE	3.8	ESE	3.9	SE	4.3	4.32
WNW	3.0	WSW	2.8	WNW	3.3	NW	2.7	N	3.4	NE	4.4	NE	2.3	NNW	2.0	NNW	2.6	NW	2.7	NNW	2.5	WNW	2.8	3.25
WNW	7.4	WNW	5.6	WNW	6.6	WNW	6.8	N	6.2	WNW	5.5	WNW	5.7	WNW	5.0	NNW	4.6	WNW	4.4	WNW	4.7	W	5.1	4.76
NW	7.0	WNW	6.4	WNW	7.5	WNW	5.9	NW	5.8	WNW	5.3	W	5.8	W	4.5	W	3.9	W	3.6	W	3.5	W	3.4	5.69
	5.28		5.31		5.23		4.98		5.14		4.90		4.74		4.78		5.03		4.98		4.92		4.91	5.07

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windrichtung und

Datum	12-1 ^a		1-2 ^a		2-3 ^a		3-4 ^a		4-5 ^a		5-6 ^a		6-7 ^a		7-8 ^a		8-9 ^a		9-10 ^a		10-11 ^a		11-12 ^a	
	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.
1	W	3.2	W	2.9	WNW	2.7	W	2.9	W	2.9	W	2.5	W	2.0	W	0.9	W	1.1	NW	2.6	NNW	2.3	NW	2.8
2	W	2.8	W	2.7	WNW	2.3	W	1.9	W	1.6	W	2.2	W	2.4	W	0.9	W	1.6	WNW	2.5	WNW	2.6	W	2.6
3	W	4.7	WNW	5.4	NW	5.0	NW	4.6	WNW	4.3	NW	5.0	NNW	5.2	NW	4.8	NNW	4.5	NW	4.5	N	4.5	NNW	4.6
4	ESE	5.6	ESE	5.7	ESE	5.7	ESE	5.7	ESE	5.8	ESE	5.7	ESE	5.6	ESE	5.8	ESE	5.9	SE	6.2	ESE	6.8	ESE	7.0
5	ESE	7.5	ESE	7.7	E	7.5	E	7.5	ESE	6.8	ESE	7.1	ESE	6.8	ESE	6.0	ESE	5.4	S	3.8	N	2.2	SSW	2.3
6	ENE	2.5	E	3.4	E	3.2	ESE	4.3	SE	4.7	SE	4.5	SSE	3.9	SE	3.8	SE	4.2	SSE	3.4	SE	2.8	ESE	3.6
7	SW	2.3	SW	4.8	WSW	4.9	WSW	6.6	W	6.4	W	7.1	W	6.4	W	6.8	W	7.1	W	6.2	W	6.2	W	7.2
8	W	7.3	WNW	7.3	W	6.2	W	6.4	W	6.5	W	6.7	W	6.7	W	5.7	W	5.4	W	6.3	WSW	5.7	W	6.0
9	WSW	5.9	W	6.6	W	7.0	W	7.7	WSW	6.8	WSW	6.7	SW	6.5	WSW	5.9	WSW	6.8	WSW	6.9	W	6.6	W	5.8
10	W	5.8	W	5.9	W	5.7	WSW	5.8	WSW	6.2	WSW	5.9	WSW	6.5	W	6.7	WNW	8.0	W	7.0	W	7.4	WNW	7.2
11	W	2.1	WSW	3.1	W	2.9	W	3.1	W	3.3	W	3.8	W	4.9	W	4.4	WNW	5.9	WNW	6.1	WNW	5.9	WNW	5.6
12	SE	5.4	ESE	5.3	SE	5.2	SE	5.5	ESE	5.4	ESE	5.2	SE	5.2	ESE	5.0	ESE	4.9	SE	5.6	SE	5.5	SSE	6.9
13	SSW	3.6	SW	3.6	SSW	4.0	SSW	4.2	NE	1.8	ENE	1.6	SE	1.5	S	3.0	WSW	3.3	NW	3.9	WNW	4.5	NW	4.6
14	WSW	6.2	WSW	5.9	WSW	5.9	WSW	5.8	WSW	6.0	WSW	5.6	WSW	5.8	WSW	5.0	WSW	5.1	W	5.8	W	5.3	W	5.2
15	S	4.3	S	4.0	SW	3.7	SSW	4.0	SSE	3.4	S	4.4	S	3.0	SSE	3.5	S	5.4	S	6.2	S	5.2	SSW	5.3
16	SSW	4.4	SSW	5.9	SSW	5.7	SSW	5.7	SSW	5.3	SSW	5.3	SW	5.0	WSW	6.5	WSW	6.8	W	7.1	W	8.1	WNW	7.7
17	W	7.9	WNW	8.0	WNW	7.7	WNW	7.7	W	7.7	W	6.8	W	6.5	WNW	7.0	WNW	5.5	W	4.7	W	2.8	SSW	1.6
18	WSW	6.5	W	7.0	W	7.0	W	7.1	W	7.3	W	6.7	W	6.8	W	5.9	W	5.9	W	6.8	W	7.6	W	6.7
19	NW	5.5	WNW	4.9	W	5.0	W	4.7	W	4.0	WNW	3.9	WNW	3.7	WNW	3.7	WNW	4.0	WNW	3.9	WNW	3.4	WNW	3.7
20	SSW	4.0	SSW	4.6	SSW	5.1	SSW	5.5	S	4.8	S	4.6	S	4.1	S	3.7	S	2.9	NW	1.0	NNW	2.7	NNW	3.3
21	E	3.9	E	3.7	ESE	4.1	ESE	4.2	ESE	4.1	ESE	3.8	ESE	3.8	ESE	5.9	ESE	5.7	ESE	5.6	E	5.9	ESE	5.2
22	SE	5.5	SE	5.8	SE	4.6	SSE	4.8	SSW	6.4	S	5.2	SSW	4.7	SSW	4.9	SW	4.7	WSW	5.9	W	5.1	NW	3.9
23	SW	4.1	WNW	4.9	WNW	6.9	WNW	8.1	WNW	7.2	NW	6.4	NW	6.4	WNW	6.3	N	5.7	NNW	4.9	NW	4.7	NNW	4.7
24	N	3.4	NNE	3.6	NNE	3.4	NNE	2.4	N	2.3	N	2.4	NNE	1.4	NNE	0.7	NNE	1.1	SSW	1.2	SSW	0.9	SW	1.1
25	WSW	5.0	W	5.1	WSW	3.9	W	4.8	W	4.2	W	4.6	W	5.1	WNW	4.5	W	5.1	WNW	4.8	WNW	4.4	W	4.4
26	SW	5.8	SW	5.1	SW	5.0	SW	4.2	SW	4.8	WSW	4.7	WSW	4.6	W	4.4	WSW	3.6	WSW	5.0	WSW	5.2	W	5.3
27	N	5.9	W	5.7	W	5.4	W	5.1	W	5.0	WNW	5.0	WNW	5.3	WNW	5.4	WNW	6.3	WNW	6.7	WNW	7.4	WNW	6.9
28	N	4.0	NNE	5.0	NNE	5.4	NNE	5.5	NE	5.0	ENE	5.1	ENE	5.9	ENE	6.6	E	6.2	ENE	6.3	ENE	6.7	ENE	7.6
29	ENE	5.3	ENE	5.3	ENE	4.8	ENE	5.0	ENE	5.1	ENE	4.8	ENE	5.5	ENE	5.3	ENE	5.8	E	5.7	ENE	5.9	ENE	8.0
30	E	4.9	E	5.2	E	4.9	E	5.1	ESE	5.1	ESE	5.5	ESE	5.6	ESE	5.3	ESE	5.2	E	4.8	E	5.5	ESE	6.9
31	SSW	3.6	SW	3.7	WNW	2.3	NE	1.9	ESE	2.8	E	4.0	E	3.8	ESE	3.6	ESE	2.6	E	3.6	E	3.4	E	3.7
Mittel		4.80		5.09		4.94		5.07		4.92		4.91		4.82		4.71		4.87		4.96		5.02		5.08

Juni

1	WSW	4.0	WNW	4.1	WNW	4.0	WNW	3.6	WNW	2.4	WNW	2.1	W	2.3	W	1.2	W	1.2	NNW	1.8	WNW	3.0	WNW	3.4
2	W	2.1	W	2.1	W	1.1	W	1.9	W	2.8	WNW	2.7	NW	1.8	NW	1.0	NW	1.7	NW	2.4	NW	2.5	NW	3.0
3	NE	2.8	ENE	2.9	NE	2.6	ENE	3.9	ESE	5.6	ESE	5.3	ESE	4.5	ESE	3.9	ESE	3.6	E	3.6	E	3.6	E	3.5
4	ESE	4.7	ESE	4.8	ESE	5.1	ESE	5.0	E	5.0	ESE	4.6	E	4.0	E	3.2	ESE	2.4	ESE	3.2	E	3.5	SE	3.0
5	SSW	4.1	SSW	4.4	SW	4.6	SW	4.5	SW	4.5	W	5.2	W	4.0	W	4.2	W	5.9	W	6.0	W	7.3	W	7.2
6	W	7.2	W	6.6	W	7.9	WNW	7.9	W	6.4	W	6.7	WSW	5.5	W	4.9	W	4.5	W	4.5	WSW	3.9	SW	3.9
7	W	4.8	W	5.9	W	6.8	W	6.3	W	6.7	W	5.7	W	7.1	WNW	7.2	WNW	7.6	WNW	7.7	WNW	7.8	NNW	7.9
8	WSW	4.0	W	4.0	W	3.8	W	3.8	W	3.6	W	3.4	W	3.5	W	2.9	WNW	2.9	WNW	3.0	WNW	3.6	W	4.0
9	SE	3.6	S	3.1	SW	2.1	SW	3.6	S	3.6	SSW	2.8	W	2.5	WNW	5.3	NW	4.4	WNW	4.0	WNW	4.0	WNW	4.8
10	W	4.4	WNW	4.9	WNW	5.1	WNW	4.7	W	4.7	WNW	4.3	WNW	5.7	WNW	6.0	WNW	6.1	WNW	6.1	WNW	5.8	WNW	6.1
11	NW	2.3	NW	1.8	WNW	2.4	NW	2.3	NW	2.1	NW	1.8	NW	1.6	WNW	2.3	NNW	2.6	NNW	2.9	WNW	2.5	WNW	2.9
12	S	5.1	SSW	4.9	SSW	5.0	SSW	4.6	SSW	4.9	SSW	3.7	S	3.0	SSW	2.7	SSW	2.6	SSW	2.7	S	3.6	SSW	3.3
13	S	6.0	S	5.7	SSW	5.4	SW	5.9	WSW	4.3	SW	2.7	SW	4.0	W	2.6	WSW	3.3	WNW	4.0	WNW	4.4	W	5.4
14	S	4.6	SSW	5.2	SW	5.1	SW	4.0	WSW	4.4	WSW	4.1	SW	2.2	SW	1.9	SSW	2.7	SW	4.7	SW	6.3	SW	6.5
15	W	4.0	W	3.8	WNW	4.8	W	4.5	WNW	5.2	WNW	5.3	NW	4.4	NW	3.7	WNW	3.6	NW	3.1	NW	3.2	NW	2.6
16	ESE	4.9	ESE	5.7	ESE	6.0	ESE	6.8	ESE	6.3	ESE	5.4	SE	4.6	SSE	4.3	SE	4.3	SSE	3.2	SSE	3.9	S	4.7
17	SE	5.4	SE	5.7	SE	5.9	SE	5.7	ESE	5.1	SE	4.6	ESE	4.3	ESE	3.7	ESE	3.7	ESE	5.2	ESE	5.0	ESE	5.1
18	WSW	5.3	WSW	4.2	W	4.4	WSW	5.5	WSW	4.8	WSW	5.2	W	5.3	W	6.6	WNW	5.7	WNW	4.8	WNW	3.9	WNW	4.8
19	E	3.3	ESE	4.6	SE	4.8	SE	5.3	SE	4.7	SE	4.7	ESE	4.5	ESE	4.9	SE	4.6	SE	4.8	SE	5.1	SE	5.1
20	ESE	3.4	N	3.0	ESE	2.9	ESE	3.7	E	3.5	SE	3.0	NW	3.8	N	5.7	NNE	5.1	NW	4.8	N	5.9	N	6.4
21	NNE	4.5	NNE	4.3	NNE	4.4	NNE	4.3	NNE	4.9	NNE	4.1	NNE	4.2	NNE	4.6	NNE	5.5	NE	5.9	NE	6.5	NE	6.3
22	ENE	4.5	ENE	4.8	ENE	4.3	NE	3.9	ENE	3.9	ENE	4.8	ENE	4.8	ENE	4.8	ENE	4.8	ENE	5.2	ENE	5.2	ENE	5.8
23	ENE	3.5	NE	3.0	NE	2.9	NE	3.3	NE	2.8	NE	2.9	ENE	2.8	ENE	3.0	ENE	3.5	ENE	3.5	NE	3.4	ENE	4.0
24	E	3.5	E	4.3	E	4.1	E	3.8	E	3.8	E	3.8	E	3.6	E	2.3	NNE	2.2	NNE	3.4	ENE	3.5	E	3.4
25	NNE	2.7	NNE	2.9	N	2.7	N	2.6	NNW	2.5	NNW	2.4	NW	1.9	NW	1.9	NNW	3.0	NNW	3.1	NW	3.3	NW	3.1
26	NNW	3.3	NNW	2.9	WNW	3.1	WNW	4.2	W	4.0	W	4.3	W	4.7	WNW	5.5	WNW	5.6	NW	6.2	WNW	5.4	WNW	6.0
27	WNW	5.7	WNW	5.6	WNW	5.8	WNW	5.8	WNW	5.8	WNW	6.2	WNW	6.3	WNW	5.4	WNW	5.2	WNW	5.0	W	4.6	WNW	4.2
28	NNE	3.2	NNE	2.9	N	2.8	N	2.9	N	2.3	WNW	1.5	WNW	2.2	WNW	2.5	NNW	3.1	NNW	3.6	N	4.3	N	3.9
29	WNW	3.7	WNW	4.2	WNW	4.6	WNW	5.1	WNW	5.8	WNW	6.8	WNW	5.8	WNW	6.5	WNW	6.2	WNW	6.4	WNW	6.0	WNW	5.7
30	NE	3.1	NE	4.0	NE	3.1	NE	3.9	ENE	3.4	E	4.9	ESE	4.4	ESE	6.2	ESE	5.8	ESE	5.4	ESE	5.0	ENE	3.6
Mittel		4.12		4.21		4.25		4.44		4.34		4.15		3.97		4.03		4.11		4.34		4.53		4.65

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

h_a = 41.0 m

12-1P		1-2P		2-3P		3-4P		4-5P		5-6P		6-7P		7-8P		8-9P		9-10P		10-11P		11-12P		Mittlere Geschw.
Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	
NW	2.6	WNW	1.2	WNW	1.9	NW	1.9	NW	1.6	WNW	2.0	WNW	1.5	W	0.7	W	1.3	W	0.8	W	1.2	W	1.5	1.96
W	2.1	WNW	3.1	W	3.4	WNW	4.2	WNW	4.3	W	4.6	WNW	4.9	WNW	4.2	WNW	4.0	W	4.3	W	4.4	W	3.9	3.06
N	4.6	NNW	4.1	NNE	4.0	NNW	3.5	NNW	4.2	N	3.1	E	4.5	E	5.9	E	5.9	E	5.7	ESE	6.3	ESE	5.7	4.78
ESE	5.6	SE	5.4	ESE	5.3	FSE	5.2	ESE	4.9	ESE	5.6	ESE	5.5	ESE	6.3	ESE	6.0	ESE	6.7	FSE	7.0	ESE	7.4	5.93
WNW	3.4	NW	4.8	NW	5.0	NNW	3.3	N	3.4	NNE	3.5	NE	2.2	ENE	3.0	E	3.1	SE	3.1	SE	4.5	ESE	4.2	4.58
E	3.8	N	3.4	NE	4.5	NNW	3.8	WNW	4.4	ENE	2.8	NNW	1.9	WSW	1.4	SW	2.7	SW	3.6	NW	4.4	SW	3.3	3.51
WNW	7.6	WNW	9.3	WNW	10.4	WNW	10.6	WNW	8.3	WNW	7.0	WNW	8.1	WNW	7.1	WNW	6.9	WNW	7.3	WNW	7.3	W	7.4	7.13
SW	4.2	SW	4.7	SW	4.8	SSW	4.5	SW	4.0	SW	5.2	WSW	5.1	WSW	6.2	WSW	6.7	W	6.4	W	6.4	WSW	5.8	5.77
WSW	5.2	SW	5.5	NW	5.3	WSW	5.7	W	6.1	WNW	8.8	NW	7.7	WNW	5.9	WNW	5.7	WNW	5.5	W	4.9	W	5.9	6.31
WNW	6.3	WNW	5.4	W	5.8	WSW	5.1	W	4.3	W	3.9	WSW	3.7	WSW	3.1	WSW	3.8	WSW	5.2	WNW	6.5	NNW	4.0	5.63
WNW	5.3	W	5.2	NNW	4.6	NNW	3.8	NNW	3.2	N	2.6	N	2.0	N	1.6	ENE	2.4	SE	3.4	ESE	4.9	SE	5.2	4.54
SSE	4.3	SSE	4.5	SSE	3.7	SSE	3.9	SW	3.0	SW	3.9	SW	4.3	WSW	5.5	WSW	6.0	W	3.8	W	3.0	SSW	3.6	4.10
WNW	4.8	NNW	4.1	W	3.7	W	4.0	W	4.9	WSW	4.4	WSW	4.0	WSW	4.7	WSW	5.1	WSW	5.8	WSW	5.5	WSW	5.4	5.18
W	5.8	WNW	6.4	WNW	5.5	SW	4.1	SSW	4.1	SSW	1.9	SSW	2.4	SSW	2.8	SSW	3.5	SSW	3.8	SSW	3.3	SSW	3.3	4.53
SSW	6.8	SSW	6.0	SW	5.5	WNW	6.1	WNW	6.1	WNW	3.4	SSW	1.4	NE	2.9	S	3.0	SSW	4.7	SSW	4.6	WSW	3.8	5.81
W	7.2	W	7.7	W	8.3	W	6.8	W	7.7	WNW	7.8	W	5.5	W	6.7	W	6.8	W	7.4	W	7.6	WNW	7.6	5.32
E	1.8	SE	1.8	WNW	1.9	N	2.8	NNW	1.6	W	2.7	W	4.4	W	3.9	WSW	4.2	SW	4.4	WSW	5.5	WSW	6.2	4.96
W	6.7	W	8.0	WNW	8.6	WNW	9.1	WNW	8.6	WNW	7.9	WNW	7.0	W	6.0	W	5.5	WNW	6.5	WNW	5.9	WNW	6.3	5.74
W	3.7	WNW	3.7	WNW	3.4	WNW	3.9	WNW	3.0	WSW	1.9	WSW	1.8	WSW	1.9	SW	1.7	SSW	3.0	SSW	2.4	SSW	3.4	4.16
NNW	3.9	NW	5.3	NNW	5.8	NNW	5.1	N	5.6	N	6.2	N	5.5	NNE	5.2	NNE	4.4	NNE	3.7	NNE	3.4	ENE	3.7	3.81
ESE	5.5	SE	5.7	ESE	5.6	SE	6.0	ESE	6.5	ESE	5.6	ESE	6.1	ESE	5.7	ESE	7.4	W	6.1	E	4.0	ESE	5.8	5.25
NNW	4.6	N	4.1	NE	3.1	NE	2.8	N	2.8	NNE	5.0	NE	4.6	NE	5.3	N	7.7	NNW	10.0	NE	5.6	SE	6.0	5.13
NNW	4.5	NNW	4.4	N	4.9	N	5.5	NNE	4.9	NNE	4.9	NNE	4.7	N	4.1	N	4.3	NNE	4.1	N	3.8	N	3.9	5.18
SSW	2.2	WSW	2.8	WSW	2.2	W	2.7	WNW	3.0	WNW	4.6	W	4.8	NNW	4.0	WSW	4.9	W	5.1	W	6.2	W	4.8	2.97
W	6.5	W	5.9	W	5.4	W	5.4	WSW	4.5	WSW	4.8	W	5.9	W	6.1	WSW	5.3	WSW	5.1	SW	5.4	SW	5.3	5.06
SW	4.5	WSW	4.7	WSW	5.5	W	5.4	WSW	5.8	W	6.7	W	6.6	W	5.0	W	5.0	W	5.4	W	5.1	W	4.9	5.10
NNW	6.7	NNW	7.5	NNW	6.1	N	6.0	NNW	5.4	NNW	5.2	N	5.7	N	3.7	N	3.2	NNW	3.3	NW	3.0	NNW	3.5	5.39
ENE	7.2	ENE	5.9	ENE	5.4	ENE	4.5	NE	3.6	NNE	2.6	NNE	4.6	NNE	4.3	NE	3.4	NE	4.2	NE	4.5	FNE	4.6	5.17
E	9.2	E	9.4	E	8.8	E	9.4	E	9.3	SSE	6.6	SSW	2.4	NNE	1.4	NNE	2.4	E	3.1	E	4.3	E	4.3	5.71
ESE	6.5	ESE	6.1	SSE	7.5	ESE	4.7	W	4.7	ENE	3.0	E	1.8	SSE	3.7	SSE	5.1	SSE	5.5	ESE	4.6	S	3.8	5.04
ESE	3.6	E	4.0	ESE	3.4	SE	3.1	SE	2.6	SE	2.8	W	1.5	WNW	0.8	WNW	1.1	S	1.9	S	3.0	S	3.9	2.95
	5.05		5.16		5.14		4.93		4.69		4.55		4.26		4.13		4.47		4.80		4.79		4.79	4.83

1908

NNW	2.4	NNW	3.1	NNW	3.3	WNW	3.8	WNW	3.1	WNW	3.2	NW	2.5	N	2.9	N	3.1	N	2.3	N	1.0	N	0.8	2.69
NW	3.1	NNW	3.7	NNW	3.6	N	3.9	NE	4.1	N	3.5	NNE	2.8	NE	3.4	NNE	3.8	NNE	3.5	WNW	2.6	N	2.3	2.72
ENE	5.1	E	4.7	ENE	5.3	E	4.8	E	5.7	E	6.0	E	5.0	E	4.2	E	4.6	E	4.6	E	4.3	ESE	4.4	4.35
E	2.9	ESE	2.3	ESE	1.8	SW	1.6	S	2.7	S	2.7	S	3.5	SSW	3.6	S	3.6	SSW	3.8	S	4.1	S	3.6	3.51
WNW	9.7	WNW	8.6	WNW	6.2	WNW	8.3	SW	8.8	WNW	7.3	WNW	7.6	WNW	8.6	WNW	6.9	W	7.4	W	8.0	W	7.4	6.55
W	3.4	WNW	3.7	WNW	3.3	W	2.6	W	3.0	NW	5.4	W	3.5	W	3.5	W	4.4	W	3.9	W	4.1	W	4.6	4.73
NNW	7.2	NNW	7.0	NNW	6.8	NNW	6.1	NNW	5.7	NNW	4.9	NNW	4.5	NNE	3.7	E	2.4	E	2.0	S	1.9	SW	2.6	5.69
WNW	4.1	W	4.0	W	4.6	NW	4.4	NW	3.2	WNW	2.7	WNW	1.4	C	0.6	ESE	1.8	SE	3.2	SE	3.3	SE	3.7	3.31
SW	3.8	WSW	3.5	WNW	4.3	W	3.6	N	3.3	NNW	3.9	NW	1.2	W	2.1	W	3.6	WSW	3.2	W	3.4	W	3.6	3.49
WNW	5.9	WNW	5.6	WNW	6.1	WNW	6.3	W	6.3	NW	5.6	NW	5.1	NW	4.1	NW	3.7	NW	3.3	NW	2.8	NW	2.4	5.02
NW	1.8	E	2.0	E	1.9	SW	1.4	SE	2.3	WNW	1.7	WSW	1.2	SSE	1.9	SSE	3.5	SSE	4.0	S	4.3	S	4.7	2.42
S	3.8	SSW	3.9	S	3.8	S	3.7	S	3.9	S	3.8	S	3.1	S	3.5	S	4.7	SSE	4.8	S	5.3	S	5.7	4.02
WNW	6.5	WNW	5.9	WNW	6.2	WNW	4.9	WNW	4.6	WNW	4.3	W	3.7	W	2.9	WSW	4.0	WSW	3.9	SW	3.6	S	3.5	4.49
WSW	6.8	WSW	7.3	WSW	7.0	WSW	6.7	WSW	6.8	WNW	9.6	WNW	6.3	WNW	5.3	W	4.8	W	5.6	W	4.9	W	5.1	5.33
NNW	1.9	NNW	2.2	N	2.5	W	1.8	NE	2.0	NE	2.5	ENE	2.3	ESE	2.9	E	3.8	ESE	4.7	ESE	5.1	ESE	5.3	3.55
SSW	4.4	SSW	5.3	SSW	4.7	S	4.4	SSW	2.7	S	2.4	S	2.5	SE	3.0	SSE	4.3	SE	4.9	SE	5.2	SE	5.3	4.55
SE	5.0	SE	4.7	SSE	5.3	SE	5.3	SSE	4.7	WSW	5.4	W	6.6	WSW	4.4	WSW	5.7	WSW	4.2	WSW	4.7	W	5.0	5.02
WNW	4.7	WNW	5.0	NNW	5.2	NW	5.0	NW	4.1	NNW	4.3	NNW	3.6	NNW	2.5	NNW	1.8	NNW	2.4	NNW	2.1	N	2.2	4.31
SE	5.8	SSE	5.8	SSE	5.5	SE	5.3	SSE	4.8	SSE	3.6	SE	3.5	SSE	4.6	SE	4.8	ESE	4.1	SE	4.8	SE	2.3	4.64
N	6.9	N	6.3	N	6.0	N	6.4	N	6.3	NNE	6.4	NNE	5.8	NNE	5.8	NNE	5.6	NNE	4.1	NNE	4.1	NNE	4.2	4.99
NE	6.5	NE	6.0	NE	5.7	NE	5.5	NE	5.1	ENE	5.6	NE	5.7	NE	5.9	NE	5.9	NE	5.4	ENE	5.3	FNE	5.0	5.30
ENE	5.7	ENE	6.1	ENE	5.5	ENE	5.2	ENE	5.3	NE	5.3	ENE	5.3	NE	4.9	NE	5.2	NE	5.1	ENE	4.5	E	3.9	4.95
E	4.8	ENE	5.4	FNE	5.2	NE	4.5	ENE	3.1	NE	2.7	ENE	4.0	ENE	4.9	NE	4.8	NE	4.2	ENE	4.0	ENE	3.3	3.73
NNE	3.3	NNE	3.3	NNE	3.5	NNE	3.0	NE	3.4	NNE	3.2	NNE	3.0	NNE	3.5	NE	4.2	NE	4.1	NE	3.4	NE	3.0	3.44
WNW	2.9	NW	3.4	NNW	3.5	NNW	3.7	NNW	4.5	NNW	5.2	N	5.5	NNE	4.2	NNE	3.6	N	2.7	N	2.5	NNW	2.9	3.20
W	6.1	WNW	6.2	WNW	6.6	WNW	6.8	WNW	5.7	WNW	5.5	WNW	5.5	W	5.1	WNW	5.7	WNW	6.2	WNW	6.2	WNW	5.8	5.28
WNW	4.4	WNW	4.7	WNW	5.2	WNW	5.3	WNW	6.0	NNW	5.3	N	6.5	N	5.7	NNE	5.1	NNE	4.7	NNE	4.3	NNE	3.8	5.29
N	3.6	N	3.9	N	4.2	N	4.1	N	4.1	WNW	4.1	W	3.9	WNW	3.6	WSW	3.6	WSW	4.3	WSW	4.9	WNW	4.7	3.51
WNW	6.0	NW	6.2	NW	6.4	WNW	5.3	WNW	4.9	W	5.5	WNW	4.9	NW	4.0	N	4.2	ENE	3.5	NE	3.3	NE	3.4	5.18
SE	3.0	ESE	3.3	SE	3.7	NE	3.1	NE	2.3	NW	3.2	NE	3.2	ENE	3.2	E	3.7	E	4.9	E	5.0	SE	5.0	4.02
	4.71		4.77		4.75		4.56		4.42		4.49		4.11		3.92		4.29		4.17		4.10		3.98	4.31

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windrichtung und

Datum	12-1 ^a		1-2 ^a		2-3 ^a		3-4 ^a		4-5 ^a		5-6 ^a		6-7 ^a		7-8 ^a		8-9 ^a		9-10 ^a		10-11 ^a		11-12 ^a	
	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.
1	ESE	5.3	SE	5.3	SE	5.0	SE	4.0	SE	5.7	SE	2.4	SE	1.3	NE	1.7	ENE	2.9	NE	2.9	NE	3.6	NE	4.7
2	E	3.5	SW	1.8	E	1.0	SW	2.4	SW	3.5	SW	3.3	W	2.7	WNW	3.3	WNW	4.6	WNW	5.3	WNW	5.5	WNW	6.0
3	WNW	5.7	WNW	6.0	WNW	6.0	W	6.2	W	6.4	WNW	6.5	W	7.1	WNW	7.4	WNW	7.9	WNW	7.7	WNW	8.1	WNW	7.8
4	WNW	6.6	WNW	6.7	WNW	7.1	WNW	7.4	WNW	7.4	WNW	8.2	WNW	7.9	WNW	7.4	WNW	7.3	WNW	7.8	WNW	7.1	WNW	5.8
5	W	5.5	WNW	5.7	W	4.1	W	4.7	WNW	5.4	WNW	5.3	NW	6.2	WNW	5.3	WNW	3.8	NW	4.1	W	4.7	SW	4.7
6	WNW	6.4	WNW	6.6	WNW	6.4	WNW	6.7	WNW	7.7	WNW	7.1	WNW	6.7	WNW	6.5	WNW	6.9	WNW	6.7	WNW	7.3	WNW	6.7
7	WSW	4.9	W	4.6	W	4.6	W	4.3	NW	4.0	NW	3.8	NW	3.3	NW	3.3	W	2.5	W	5.0	WNW	5.0	W	4.6
8	SW	3.7	SW	3.7	SW	4.3	SW	4.3	SW	4.1	SW	3.7	SW	4.1	WSW	5.0	W	7.7	W	6.6	WNW	7.3	SW	6.9
9	WSW	4.1	WSW	4.3	SW	3.8	SW	4.5	SW	4.0	SSW	3.8	S	2.7	S	2.7	SSW	2.9	SSW	2.1	SSW	2.3	WSW	4.1
10	WNW	7.4	W	7.4	WNW	7.1	W	6.7	WNW	6.5	WNW	6.4	WNW	5.5	WNW	4.5	W	3.7	WNW	4.5	WNW	6.2	W	6.2
11	SW	4.5	WSW	4.6	S	4.5	SSW	4.6	SW	5.7	SW	5.7	SW	5.0	SW	4.9	SW	4.1	SW	6.5	WSW	7.9	WSW	8.7
12	SSW	3.0	SSW	4.0	SSW	5.5	S	4.9	SW	4.3	S	3.8	S	4.7	S	5.4	S	6.6	S	7.1	SSW	8.1	SSW	7.1
13	SW	4.9	WNW	7.3	NW	4.9	W	3.0	W	4.6	S	5.0	SSW	3.3	SW	4.0	SW	5.8	W	6.0	WNW	5.5	WNW	4.1
14	SW	6.0	WSW	5.5	WSW	5.7	WSW	5.0	SW	4.9	WSW	4.5	WSW	4.3	WSW	4.3	WSW	4.5	WSW	5.7	WSW	7.1	WSW	7.1
15	SSW	4.3	SW	4.6	SW	5.0	SW	3.5	SW	3.5	SW	3.3	W	3.2	W	3.0	W	4.0	W	3.2	WSW	3.3	SW	4.0
16	W	4.1	W	4.6	WSW	4.5	W	4.3	WSW	4.3	W	3.8	W	3.2	W	4.0	W	3.7	W	2.9	W	4.1	WSW	3.2
17	S	4.6	SSW	5.7	S	5.7	SSW	5.3	SSW	4.9	SSW	4.6	SSW	5.0	SSW	5.5	SSW	6.2	SSW	6.5	SSW	7.9	SW	9.4
18	SE	4.3	SE	4.3	SE	4.3	SE	3.8	SE	2.5	W	1.0	W	3.3	NW	2.7	NW	2.1	NW	2.0	NE	2.2	ENE	3.0
19	NW	4.7	W	4.9	W	4.9	NW	4.7	WNW	2.7	NW	2.0	W	2.0	W	3.0	SE	1.3	NE	1.8	NE	1.3	NE	1.7
20	E	2.9	SE	3.0	SE	2.7	SE	3.3	E	2.6	SE	2.5	SE	2.7	SE	2.4	SE	1.4	SE	2.1	NW	1.8	NW	1.3
21	NW	2.4	NW	3.5	NW	4.5	NW	5.7	NW	7.7	NW	8.2	NW	9.3	NW	8.9	NW	8.9	NW	9.5	WNW	9.5	WNW	10.2
22	WNW	8.6	WNW	7.9	WNW	8.2	WNW	7.9	WNW	7.4	WNW	7.8	WNW	7.8	WNW	7.7	WNW	6.7	WNW	6.4	WNW	6.6	NW	7.8
23	ENE	3.4	E	3.4	NE	2.4	NNW	3.7	NNW	3.8	WNW	3.3	WNW	3.5	NW	4.5	NW	5.7	NNW	6.4	NNW	5.5	N	5.5
24	N	3.5	N	4.5	NNE	4.2	NE	3.9	NNE	4.0	NNE	4.2	NNE	4.0	NNE	3.6	NE	4.2	NE	4.8	NNE	4.5	NE	4.8
25	N	3.6	NW	3.2	NW	2.7	NW	3.3	NNW	4.0	NNW	3.5	N	3.4	N	2.8	NE	2.9	NE	2.9	N	1.7	NE	1.3
26	NW	2.5	NW	2.5	NW	2.5	NE	3.5	NE	4.1	SSE	2.0	NE	1.4	NW	2.0	NW	1.5	NW	2.5	N	1.6	NE	1.4
27	NE	2.6	NE	1.9	NE	2.9	NE	3.1	NE	3.0	NE	2.6	NE	2.4	NE	2.3	NNE	2.6	NW	2.6	NW	2.7	NNW	3.3
28	N	2.3	NW	1.5	NW	1.1	W	2.1	SW	1.6	NW	1.3	S	1.0	S	1.0	N	1.0	NW	2.0	NNE	2.1	NNE	2.3
29	NE	3.5	NE	3.4	E	3.3	E	4.1	NE	2.9	NNW	2.5	NE	1.3	NE	1.7	E	1.4	ESE	2.1	ESE	3.4	NE	3.7
30	N	2.1	N	3.3	N	3.5	N	3.3	N	3.3	N	3.3	N	2.3	NW	2.5	NW	3.2	NNW	3.7	NW	4.1	NW	4.3
31	NW	2.1	WNW	2.7	NW	3.0	NW	2.1	W	2.5	W	2.5	W	2.7	WNW	3.7	WNW	4.0	WNW	3.3	NNW	3.0	NW	4.6
Mittel		4.26		4.46		4.37		4.40		4.48		4.15		3.98		4.10		4.26		4.60		4.87		5.04

August

1	WNW	4.5	WNW	4.7	W	5.7	W	5.5	W	6.4	W	6.2	W	5.7	WSW	6.7	WNW	7.7	WNW	7.9	WNW	8.9	WNW	8.7
2	W	8.9	W	8.1	W	8.1	W	8.1	W	8.5	W	7.9	W	8.7	W	8.7	WNW	8.5	WNW	9.2	WNW	9.4	WNW	8.1
3	WNW	5.5	WNW	5.3	NW	5.4	WNW	5.5	WNW	5.5	WNW	6.4	WNW	6.5	WNW	6.2	WNW	6.7	WNW	7.7	WNW	7.8	WNW	9.2
4	WNW	8.6	WNW	7.9	NW	9.3	NW	8.7	NW	7.7	NW	8.3	NW	8.7	NW	8.6	WNW	8.7	WNW	8.7	WNW	8.9	WNW	10.2
5	SW	3.7	SW	3.5	SW	2.7	SW	1.4	SW	2.9	SSW	3.5	SSW	1.5	S	1.6	S	1.5	S	1.6	SE	2.5	S	2.1
6	SE	3.8	SW	2.5	SW	2.1	SE	3.7	SE	4.0	SE	2.9	ESE	1.3	E	1.9	ESE	2.7	ESE	4.0	ESE	4.7	ESE	5.0
7	NE	3.1	NE	3.4	NE	3.6	NE	3.3	NE	3.6	NE	3.4	ENE	3.4	E	3.5	ENE	3.9	ENE	4.2	E	5.2	E	5.7
8	NNE	3.7	NNE	3.7	NNE	4.2	NNE	4.3	NW	3.8	NW	3.7	NW	4.3	NNW	5.0	NW	4.5	NNW	5.8	NW	5.4	NW	5.8
9	WNW	4.7	WNW	5.7	WNW	5.3	WNW	4.7	WNW	4.1	WNW	4.6	WNW	4.7	WNW	4.3	WNW	5.3	WNW	5.4	WNW	6.5	NW	5.4
10	W	3.2	W	3.2	SW	3.0	SW	3.2	SW	3.0	SW	2.9	W	2.9	W	2.0	SW	2.0	W	3.3	SW	3.3	SW	2.7
11	S	4.6	S	4.7	S	4.9	S	5.0	S	4.7	S	5.0	S	4.0	S	2.3	S	3.7	S	4.3	SSW	5.5	SSW	4.7
12	W	7.1	W	7.7	W	9.3	W	8.2	W	6.7	W	6.2	W	7.3	W	7.7	W	8.1	W	8.7	WNW	8.2	WNW	7.9
13	SW	8.3	WSW	8.3	WSW	8.2	WSW	7.9	WSW	7.1	WSW	7.1	WSW	8.3	SW	7.9	WSW	8.3	WSW	8.1	WSW	7.4	WSW	8.2
14	SE	3.2	SE	5.7	SE	6.0	SE	4.9	SE	4.6	SE	4.9	SE	3.5	SE	4.1	SE	3.3	SE	2.9	SE	3.0	SE	2.5
15	NE	3.3	N	2.4	NW	1.9	NW	2.5	NW	3.2	WNW	3.2	NW	2.4	NNW	2.9	NNW	3.2	N	2.1	N	1.8	NW	2.3
16	W	3.7	W	3.8	W	4.3	W	4.1	W	4.3	W	4.5	W	4.1	W	4.0	WNW	4.0	NW	4.3	NW	4.0	WNW	4.5
17	NW	3.2	NW	2.9	NW	2.1	NW	2.3	NW	2.5	NNW	2.5	N	2.9	NNW	2.0	NW	1.8	NW	2.1	W	2.5	W	2.5
18	W	3.7	W	4.0	NW	3.2	WNW	3.5	W	3.3	WNW	3.3	NW	2.4	WNW	2.1	WNW	2.3	WNW	2.3	WNW	1.5	WNW	1.8
19	NNW	1.8	W	2.0	W	3.0	W	3.5	W	4.0	W	3.8	W	3.2	W	3.2	W	3.5	WNW	3.7	NW	5.0	NW	5.7
20	NE	2.8	NE	1.4	NE	1.5	NE	2.3	E	2.1	SE	2.3	SSW	2.1	ENE	1.7	ENE	1.4	ENE	1.6	ENE	1.5	ENE	1.7
21	SE	5.8	SE	6.2	SE	5.3	SE	5.0	SE	5.8	SE	5.7	SE	5.0	SE	3.8	SE	3.5	SE	5.5	SE	5.5	SE	4.1
22	W	4.3	W	3.8	SW	3.7	SW	3.2	SW	1.4	SSW	3.2	E	3.3	SE	5.0	S	4.6	SW	5.5	SW	6.4	WSW	5.7
23	SW	4.7	SW	4.9	SW	4.9	SW	5.0	SW	5.7	SW	6.9	SW	7.1	SW	8.2	WSW	9.5	W	11.1	W	10.3	W	9.2
24	E	1.0	N	2.1	NNW	5.0	NNW	6.4	NW	7.1	NW	7.4	NW	7.7	NW	7.3	WNW	7.3	WNW	7.4	WNW	7.9	W	8.1
25	SSW	2.3	SSW	3.5	SSW	3.5	WSW	5.3	WSW	6.4	WSW	5.5	SW	5.5	SW	4.9	WSW	6.4	WSW	6.9	WSW	7.3	WSW	7.3
26	SSW	7.4	SSW	7.4	SSW	7.3	SSW	7.1	SSW	6.7	SSW	7.3	SW	7.3	W	7.4	SW	7.1	SW	7.3	WSW	9.3	WSW	9.7
27	SSW	7.7	SW	7.8	SW	6.5	SW	6.7	SSW	7.9	SSW	7.3	SSW	6.9	SSW	6.9	SW	7.4	SW	8.2	SW	9.3	SSW	9.9
28	SW	5.7	SW	5.4	SW	6.0	SSW	4.9	SSW	5.3	SSW	3.2	SSW	3.7	SSW	3.0	SSW	3.5	SSW	3.3	SSW	3.8	SW	4.7
29	SW	7.7	SSW	6.5	SSW	6.6	SSW	8.7	SW	9.9	WSW	8.9	WSW	9.4	WSW	10.9	WSW	10.4	WSW	10.3	WSW	10.7	WSW	9.9
30	SW	5.7	SW	5.3	SW	6.4	SW	5.8	SW	5.4	WSW	5.0	SW	5.4	WSW	7.7	W	8.5	WSW	7.4	WSW	8.1	WSW	5.4
31	WSW	4.1	WSW	4.5	WSW	4.1	WSW	4.9	WSW	4.3	WSW	4.5	WSW	4.5	WSW	3.7	WSW	4.5	WSW	4.7	WSW	5.7	WSW	4.1
Mittel		4.77		4.78		4.94		5.02		5.09		5.08		4.97		5.01		5.28		5.66		6.06		5.90

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

h_a = 41.0 m

12-1P		1-2P		2-3P		3-4P		4-5P		5-6P		6-7P		7-8P		8-9P		9-10P		10-11P		11-12P		Mittlere Geschw.
Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	Richtl.	G.	
1908																								
NW	4.1	NW	3.3	NW	3.3	NW	3.5	NW	3.8	NE	3.7	NE	2.8	NE	2.1	E	3.3	E	4.6	SE	4.7	E	4.9	3.70
NW	6.0	NW	5.5	NW	6.2	WNW	5.3	WNW	5.0	NW	5.5	WNW	4.0	WNW	5.4	WNW	5.4	WNW	6.2	WNW	6.5	WNW	5.8	4.57
WNW	8.5	WNW	8.6	WNW	8.3	WNW	8.1	WNW	8.6	WNW	8.5	NW	9.5	WNW	9.2	WNW	9.7	WNW	8.1	WNW	7.3	WNW	7.3	7.69
WNW	5.4	WNW	6.4	WNW	6.5	WNW	6.7	W	6.7	W	5.7	WNW	6.2	WNW	5.3	WNW	5.3	NW	2.9	W	3.0	W	4.6	6.31
NE	5.1	NW	3.0	NW	3.5	NW	3.3	NW	4.6	WNW	4.9	WNW	4.0	W	4.6	W	4.7	W	4.7	W	5.7	WNW	5.7	4.72
WNW	7.1	WNW	7.3	W	6.6	WNW	5.5	W	4.5	W	5.0	WNW	5.0	W	4.1	W	4.1	W	4.1	W	4.5	W	4.5	6.00
W	5.0	WNW	6.2	WNW	6.6	WNW	7.9	NW	6.0	NW	4.2	NW	1.8	W	2.0	W	3.8	W	3.7	W	3.5	SW	3.2	4.33
WNW	5.3	WNW	6.7	WNW	7.8	WNW	10.9	WNW	10.3	WNW	7.8	NW	4.5	NW	3.8	WNW	4.0	W	4.0	SW	3.7	W	4.5	5.61
WSW	4.5	NW	7.3	NW	6.0	WNW	4.6	WNW	6.5	WNW	5.5	W	4.3	W	6.5	W	6.5	W	7.8	W	8.3	WNW	7.7	4.87
WNW	5.7	W	4.9	NW	5.3	NW	3.3	W	2.0	S	1.3	SSE	2.3	SW	2.9	W	3.3	W	3.7	SW	3.2	SW	4.1	4.75
WSW	8.3	W	8.1	W	8.5	W	7.4	WNW	6.6	W	6.7	WNW	4.9	N	1.3	N	1.5	E	2.1	E	3.8	S	4.0	5.41
SSW	7.1	SSW	6.6	SSW	7.3	SSW	6.4	S	6.7	NW	5.8	E	2.0	E	2.5	ENE	3.9	ENE	4.2	SE	4.6	SE	3.3	5.20
NW	4.0	NW	4.6	NW	4.5	NW	5.4	NW	4.5	NW	4.0	W	4.6	W	7.7	W	8.5	W	7.8	W	4.9	SW	4.3	5.10
SW	6.0	SW	6.7	SW	6.0	W	5.7	SW	3.8	WSW	4.5	WNW	3.5	W	3.7	W	3.8	WNW	3.8	W	3.5	SW	3.3	4.95
SW	1.8	W	4.6	W	6.5	WNW	5.7	NW	4.5	SSW	3.8	SW	2.0	SW	3.5	W	4.3	WNW	4.9	W	2.7	SW	2.4	3.85
WSW	3.2	W	4.1	WSW	3.8	SW	4.3	W	3.8	W	2.9	W	1.4	W	2.0	W	2.4	S	2.4	S	1.4	SE	3.3	3.40
SW	8.1	WSW	8.3	SSW	6.7	SSW	3.8	SW	4.9	SSW	3.2	SW	4.0	SW	4.0	SSW	4.9	SE	4.5	SE	4.6	SE	5.5	5.49
ENE	3.5	E	2.9	ESE	4.7	ESE	4.6	W	3.2	NNW	5.3	NNW	4.1	NNW	4.3	W	4.6	W	5.7	WNW	5.5	WNW	5.0	3.73
NE	2.4	ENE	3.3	ENE	3.5	ENE	4.3	ENE	6.7	NE	4.8	SW	2.4	NW	3.0	NNW	2.0	N	3.9	N	4.7	N	3.6	3.32
NW	2.5	NNW	3.5	NNW	2.7	NNW	3.3	N	3.9	W	2.7	W	1.8	NW	3.2	NNW	5.3	NE	3.1	SW	3.0	SW	3.0	2.78
NW	9.9	NW	10.3	NW	10.2	NW	10.3	NNW	9.9	NNW	9.9	NNW	8.5	NW	8.9	NW	9.3	WNW	8.6	WNW	10.4	WNW	10.2	8.53
NW	7.3	NW	6.7	NW	6.2	NW	6.0	NNW	5.8	N	4.0	NNW	3.6	N	3.3	NE	3.8	NE	3.7	NE	4.0	NE	3.6	6.20
NNE	4.7	NE	5.1	NE	5.2	NE	5.8	NE	5.3	NE	5.3	NE	5.1	NE	5.1	NE	4.0	NE	3.7	NE	3.7	NE	3.4	4.48
NNE	4.7	NNE	4.5	NE	4.3	NE	4.7	NE	5.1	NE	4.3	NE	4.3	NNE	4.4	NE	3.5	NNE	3.7	NNE	3.1	N	3.4	4.20
NE	2.3	NE	2.4	N	2.1	NW	1.5	NW	1.6	NW	2.0	NW	2.9	NE	1.9	W	2.3	N	3.3	N	3.3	NW	3.5	2.68
NE	2.3	NE	3.0	N	1.9	NNW	2.4	NE	3.5	NE	3.3	N	2.9	N	2.4	NE	3.5	NE	3.5	NE	2.9	NE	3.0	2.59
NNW	4.1	NNW	4.5	NNW	4.0	NNW	4.1	NNW	4.0	NW	3.7	N	2.4	NW	2.4	N	3.3	N	3.5	NE	3.5	N	2.6	3.09
NNE	2.5	NNE	2.3	ENE	2.5	SE	2.5	SE	3.5	ESE	4.7	SE	4.9	SE	4.3	SE	4.3	SE	4.7	SE	4.9	NE	2.9	2.64
ESE	3.0	ENE	2.6	NNE	2.4	NE	4.3	NNE	5.3	NE	5.1	NNE	3.3	NE	3.1	NE	3.4	NE	3.7	N	2.9	NNE	2.4	3.12
NW	4.9	NW	4.9	NW	5.3	NNW	5.3	NNW	5.7	NNW	5.5	NNW	4.7	NW	4.0	N	3.1	NE	2.8	NE	2.4	NE	1.6	3.70
NW	6.9	NW	4.9	NNW	5.3	NW	5.3	W	5.7	W	5.3	WNW	6.2	W	6.0	WNW	5.4	WNW	5.7	WNW	5.0	NW	5.4	4.30
		5.04	5.26		5.28	5.25		5.23		4.82		4.00		4.10		4.42		4.49		4.36		4.19		4.56

1908

WNW	9.3	WNW	8.3	WSW	4.9	W	8.3	WNW	7.8	WNW	7.9	WNW	8.5	WNW	8.2	W	8.1	W	8.5	W	8.2	W	7.9	7.27
WNW	8.2	WNW	8.2	NW	7.4	NW	7.9	NW	7.4	NW	6.0	WNW	5.4	WNW	5.7	W	5.7	W	5.7	WNW	5.3	NW	5.0	7.50
WNW	8.7	NW	8.9	NW	9.2	WNW	10.2	WNW	9.3	WNW	9.4	W	7.4	W	6.4	W	6.6	W	7.3	W	7.7	W	8.2	7.38
WNW	10.6	NW	9.5	NNW	9.3	NW	8.2	NW	7.1	NW	7.9	NW	7.1	NW	5.8	WNW	5.4	W	4.5	W	4.1	W	4.1	7.83
SE	2.4	ESE	2.4	ESE	3.2	E	2.3	ENE	2.6	E	2.3	E	2.9	SE	3.2	SE	3.5	SE	3.5	SE	3.0	SE	3.8	2.65
ESE	4.6	ESE	4.6	ESE	4.5	ENE	3.9	ENE	2.9	ENE	3.6	NE	2.9	NE	3.5	NE	3.6	NE	4.2	NE	3.6	NE	3.6	3.50
ENE	5.3	NE	5.1	NE	5.0	NE	5.6	NE	5.5	ENE	5.1	NE	4.4	NE	4.2	NE	4.2	NE	4.4	ENE	3.4	ENE	3.7	4.26
NW	6.4	NW	6.2	NW	7.1	NW	6.5	NW	6.4	NW	5.3	NW	5.3	NW	5.3	NW	5.5	NW	5.0	NW	4.3	WNW	4.1	5.07
NW	5.4	NW	5.3	NW	5.8	NW	5.4	WNW	5.4	NW	4.6	WNW	3.5	W	3.7	W	3.7	W	3.5	W	3.7	NW	3.5	4.76
SW	2.1	N	1.5	NNE	2.1	N	2.3	NNE	1.6	SSE	2.1	S	3.2	SE	4.0	SSE	4.1	S	4.7	S	4.6	S	4.6	2.98
WNW	5.8	NW	7.8	WNW	4.9	WNW	6.0	W	2.7	W	3.8	W	4.3	W	5.3	WNW	7.7	W	6.2	W	6.5	W	7.3	5.07
W	10.2	WNW	9.7	WNW	8.1	WSW	8.2	WSW	8.3	WSW	6.9	WSW	7.7	WSW	8.1	WSW	8.1	WSW	7.9	WSW	8.7	WSW	8.7	8.07
SW	7.8	SW	6.7	SW	6.0	SSW	5.0	W	5.8	WSW	5.0	SSW	2.9	SE	3.0	SE	5.0	SSW	5.0	SW	4.1	SW	3.7	6.46
SE	2.4	SE	2.1	SE	3.5	ESE	4.5	ESE	6.4	SE	6.0	SE	4.6	E	3.7	E	4.0	E	3.7	E	3.8	NE	3.3	4.03
WNW	3.2	NW	2.0	N	1.9	NW	1.5	NNW	1.3	NW	2.4	NNW	2.9	NW	2.4	NW	2.4	NW	3.8	NW	3.5	WNW	3.2	2.57
WNW	4.9	NW	4.5	NNW	3.2	NW	3.5	N	2.0	NE	2.4	NNE	2.8	NNE	3.3	N	3.4	NW	2.7	NW	2.4	NW	3.0	3.65
NW	2.5	NNW	3.7	NNW	3.3	NW	4.3	NNW	4.5	NNW	3.0	N	2.6	NW	2.7	NW	2.3	W	2.7	W	3.0	W	3.8	2.82
WNW	2.9	WNW	3.8	W	3.7	W	4.5	NW	3.7	E	3.5	W	2.9	SW	3.8	W	4.0	WNW	3.8	NW	3.5	NW	3.2	3.20
NW	5.3	NW	5.4	NW	5.8	NNW	6.0	NNW	5.7	NNW	4.6	NNW	4.7	NNW	3.8	N	3.7	NE	3.8	NE	3.2	N	2.8	4.05
SSE	1.5	SSE	1.5	SSE	1.4	SSE	1.1	SSE	1.5	SSE	1.4	E	2.7	E	4.5	SE	4.6	SE	4.7	SE	4.9	SE	5.7	2.01
SE	4.7	SE	5.0	SE	5.5	SE	3.8	SE	3.2	SE	3.2	SE	3.8	SE	4.5	SW	4.5	S	3.5	SW	4.0	W	4.4	4.64
WSW	5.7	WSW	5.7	WNW	4.3	W	3.5	SW	4.0	SW	1.8	SW	1.1	S	1.0	SW	1.1	S	1.0	SW	2.0	SW	2.5	3.49
W	10.8	W	10.8	W	9.3	WSW	5.8	WSW	7.1	SW	4.9	SW	3.8	NW	2.9	W	2.4	SW	2.1	S	2.3	NE	1.3	6.29
W	8.7	W	8.1	W	8.5	WSW	7.1	W	7.3	WSW	6.0	WSW	4.5	SW	4.0	SW	4.9	SW	4.5	SW	4.3	SSW	3.8	6.10
SW	7.4	W	5.8	WSW	4.3	SW	4.5	SSW	4.6	SSW	5.8	SSW	4.3	SSW	4.9	SSW	5.4	SSW	5.8	SSW	6.9	SSW	7.1	5.48
WSW	8.9	W	9.9	WSW	8.9	W	9.4	W	9.9	W	9.9	W	10.2	WSW	8.5	SW	7.1	SSW	6.0	SSW	5.5	SSW	7.8	8.07
SSW	10.7	SW	8.6	SW	10.7	SW	8.6	SW	8.5	SW	6.7	SW	6.6	SW	6.5	SW	6.5	SSW	6.5	SSW	6.9	SSW	7.3	7.78
SW	5.4	SW	4.7	WSW	7.7	WSW	8.5	WSW	7.1	SSW	5.4	SSW	4.5	SSW	4.3	SSW	8.1	SW	7.3	SW	8.1	SW	7.8	5.48
SW	10.1	WSW	9.4	W	8.7	SW	8.7	NW	4.9	SSW	8.1	SSW	2.7	SSW	2.4	SSW	4.3	SSW	3.5	SSW	4.7	SW	5.8	7.65
WSW	6.2	WSW	6.9	W	6.4	WSW	5.8	WSW	5.0	WSW	5.0	SSW	4.5	SSW	4.5	SSW	4.3	SW	5.5	W	6.4	W	2.9	5.83
W	6.2	WSW	6.9	WSW	5.5	WSW	4.7	W	4.7	W	5.5	WSW	6.4	WSW	5.4	WSW	2.5	SSW	3.3	SSW				

Windrichtung und

Table for September with columns for Datum, 12-1a, 1-2a, 2-3a, 3-4a, 4-5a, 5-6a, 6-7a, 7-8a, 8-9a, 9-10a, 10-11a, 11-12a. Each column contains wind direction and speed data for 30 days and a Mittel row.

Oktober

Table for October with columns for 1-31 days and a Mittel row. Each column contains wind direction and speed data.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

h_a = 41.0 m

12-1P		1-2P		2-3P		3-4P		4-5P		5-6P		6-7P		7-8P		8-9P		9-10P		10-11P		11-12P		Mittlere Geschw.
Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	
SSW	6.6	SSW	6.7	SSW	7.8	SSW	7.8	SSW	8.7	SSW	7.3	SSW	5.7	SSW	7.3	SSW	8.9	SSW	9.5	SW	9.5	SW	8.1	7.11
WNW	14.2	W	11.2	W	10.4	W	10.3	W	10.4	W	9.5	WSW	9.9	WSW	10.3	WSW	9.2	W	7.9	W	7.3	W	7.7	10.54
WNW	9.2	WNW	9.7	WNW	8.5	W	8.5	W	9.9	W	8.5	W	9.7	W	9.2	W	9.9	W	10.1	W	7.4	WSW	6.4	7.91
S	1.8	SSE	2.1	SSE	1.4	SSE	2.0	S	2.1	SE	1.4	SE	1.0	NE	1.3	NE	2.1	N	3.3	NW	3.2	NW	3.0	3.38
NW	10.3	NW	9.4	NW	9.4	NW	8.9	NW	8.7	NW	8.7	NW	8.6	WNW	8.3	WNW	7.8	W	8.2	WNW	7.8	W	7.4	7.39
SW	9.5	SW	8.5	SW	7.3	WSW	8.3	WSW	7.9	SW	6.6	SW	8.9	WSW	10.4	SW	10.9	WSW	10.7	WSW	10.2	WSW	9.3	8.13
S	5.8	S	5.4	WSW	5.3	W	4.3	WNW	3.8	WNW	3.2	NW	2.1	W	2.3	SW	3.0	S	3.5	SSW	3.0	S	2.9	5.61
SSW	4.3	SSW	4.7	SSW	4.9	SSW	4.5	SSW	3.3	SSW	3.5	S	4.3	SSW	5.3	SSW	5.8	SSW	5.7	SSW	5.7	SSW	5.8	4.03
SW	6.9	SW	7.8	SW	8.1	SW	7.4	SW	6.5	SSW	5.0	SSW	4.9	SW	4.9	SSW	4.1	SW	5.7	WSW	7.8	W	6.5	6.07
WSW	9.4	WSW	9.7	WSW	8.9	SW	8.2	SW	7.4	WSW	4.9	W	3.5	WSW	3.0	SW	2.7	S	3.2	SSW	3.2	S	3.5	6.26
WSW	4.9	SSW	4.3	SW	4.7	SW	4.1	SW	2.3	S	2.0	SW	2.7	S	2.4	SSW	2.1	SSW	3.0	S	3.7	S	3.7	3.62
WSW	3.5	W	2.5	W	2.4	NW	2.7	NW	1.4	W	1.8	W	2.3	S	3.5	W	4.1	W	4.7	W	4.5	W	4.3	3.14
WNW	9.8	W	9.8	WNW	9.3	WNW	7.4	WNW	10.7	WNW	10.3	WNW	9.3	WNW	7.3	W	8.2	W	8.5	W	8.5	W	8.9	7.93
WNW	9.8	WNW	8.9	W	6.4	WSW	5.5	SW	4.9	WSW	6.4	W	6.9	W	6.7	W	6.9	W	7.7	WNW	6.9	W	6.0	7.60
SSW	3.8	SSW	4.1	SW	4.1	S	2.7	SE	1.6	S	2.3	SE	4.0	SE	4.7	SE	5.0	SE	5.4	SSE	5.5	S	5.0	4.50
WNW	6.5	WNW	8.3	WNW	8.7	WNW	8.5	WNW	7.8	WNW	7.3	WNW	6.9	WNW	6.6	WNW	7.3	WNW	6.9	WNW	6.0	W	5.5	6.40
SW	2.3	SW	3.5	SW	2.4	W	3.3	NW	2.7	W	1.3	W	1.0	W	2.1	W	2.7	W	2.3	W	2.7	NW	2.3	3.78
SE	4.5	SE	4.0	SE	4.5	SE	4.1	SE	4.0	SE	4.5	SE	4.9	SE	4.7	SE	4.6	SE	4.0	SE	4.1	SE	4.3	3.61
ESE	6.6	ESE	6.7	ESE	6.5	ESE	6.9	ESE	7.1	ESE	5.8	ESE	5.8	ESE	8.1	ESE	5.8	ESE	6.2	ESE	6.6	ESE	6.6	6.07
ESE	8.1	ESE	8.2	ESE	8.5	ESE	8.2	ESE	7.3	ESE	6.6	ESE	6.4	ESE	7.8	ESE	8.1	ESE	8.1	ESE	7.8	ESE	7.7	7.22
ESE	7.7	ESE	8.1	ESE	7.9	ESE	7.8	ESE	7.9	ESE	7.9	ESE	7.8	ESE	6.4	ESE	6.6	ESE	6.7	ESE	6.4	ESE	6.0	7.57
ESE	8.9	ESE	8.1	ESE	7.4	ESE	7.3	ESE	6.6	ESE	5.5	ESE	5.8	ESE	6.4	ESE	6.6	ESE	6.7	ESE	6.4	ESE	6.0	6.39
ESE	6.6	ESE	6.9	ESE	7.1	ESE	6.2	ESE	5.4	SE	5.5	SE	5.8	SE	6.0	SE	5.7	SE	5.0	SE	5.4	SE	6.2	5.82
ESE	6.7	SE	6.7	SE	6.2	SE	5.4	SE	4.6	ESE	4.5	E	4.7	E	5.5	ESE	6.0	ESE	6.2	ESE	5.8	SE	6.5	6.02
ESE	4.3	ESE	3.8	ESE	2.9	SE	2.5	SE	3.5	SE	4.5	SE	4.3	SE	5.0	SE	5.5	SE	5.7	SE	6.4	SE	6.5	4.97
SSE	1.4	SSE	1.6	SSE	1.8	SSE	1.1	SSE	1.0	SSE	3.2	SE	4.0	SE	4.1	SSE	3.7	S	3.5	SSW	3.7	W	6.2	3.76
SW	5.4	W	8.2	W	9.5	W	7.3	W	6.4	WSW	6.6	WSW	6.7	W	6.7	W	6.9	W	7.9	W	7.7	W	7.7	6.27
NW	7.4	NW	7.8	NW	7.5	NW	6.9	NW	5.3	NW	4.5	NW	3.5	NW	3.5	WNW	2.9	W	2.7	W	2.9	W	2.9	6.21
SSE	2.0	ESE	2.1	FSE	2.3	SE	2.0	SE	2.0	SE	2.9	SE	4.0	SE	4.1	S	3.8	S	2.9	S	4.3	SSW	4.1	2.89
WNW	1.3	WNW	1.6	W	1.5	SSW	1.4	C	0.5	S	1.0	S	1.1	S	2.7	S	3.5	S	3.2	S	3.2	S	3.3	2.10
	6.33		6.35		6.12		5.72		5.39		5.10		5.22		5.55		5.68		5.84		5.79		5.66	5.74

1908

S	3.3	SSW	3.0	SW	2.9	S	2.1	SSE	2.3	ESE	2.7	SE	2.9	SE	4.3	SSE	4.6	S	4.6	S	4.5	SSW	4.7	3.39
WNW	3.3	NNW	2.0	NW	3.2	NNW	3.0	NNW	2.5	N	2.8	NNW	3.0	N	3.4	NNW	3.8	NNE	3.9	NE	3.7	ENE	3.3	3.37
WNW	2.3	WNW	2.0	NW	2.7	WNW	2.9	WNW	2.7	W	3.0	W	2.9	W	3.7	WSW	4.6	W	4.6	W	4.7	W	4.7	3.02
W	5.3	W	5.7	WSW	5.7	W	5.3	W	4.9	WSW	6.4	W	7.1	W	8.2	W	8.3	W	8.1	W	8.9	W	8.3	5.87
NNW	7.8	NNW	7.4	N	6.1	N	6.4	N	6.3	N	5.7	N	4.7	NNE	5.5	N	5.6	N	4.7	NNE	4.4	N	4.2	6.88
ENE	2.3	NE	2.1	E	1.4	C	0.5	C	0.5	NNW	1.3	C	0.5	C	0.5	C	0.5	SSE	2.0	SSE	2.9	SSW	3.7	2.28
S	3.7	SSE	4.0	SSE	3.7	SSE	3.2	SSE	3.3	SE	4.0	SE	4.7	SSE	5.3	SSE	4.9	S	5.0	S	5.3	S	4.7	3.81
W	4.3	WNW	4.6	NW	4.0	NW	3.0	NNW	2.0	NW	2.9	N	2.2	N	2.0	NNE	1.7	C	0.5	SW	1.4	W	2.9	3.60
ESE	2.3	S	2.1	SSE	2.0	SE	2.9	SE	4.0	SE	4.7	SSE	5.0	SSE	5.3	SSE	5.8	SSE	5.5	SSE	5.5	S	5.5	3.38
SSE	3.8	SSW	3.8	SSW	4.5	SSE	3.3	S	4.0	SSE	5.3	SSE	6.0	S	5.5	S	5.7	SSW	6.0	SSW	5.8	WSW	5.7	4.59
NW	4.6	NW	4.6	NW	4.6	NNW	3.2	NNW	2.5	NNW	2.4	NNW	2.7	NW	2.5	N	2.8	N	3.5	NE	2.6	ENE	1.9	4.24
SE	3.3	ESE	4.5	ESE	5.4	ESE	5.3	SE	4.3	ESE	4.3	ESE	5.4	SE	6.4	ESE	7.7	SE	7.9	ESE	6.2	ESE	6.4	4.72
ESE	4.7	ESE	4.3	ESE	3.2	SE	2.4	ESE	3.5	SE	4.5	SE	5.7	SE	5.5	SE	5.8	SE	5.5	SSE	5.5	SSE	5.4	5.58
ESE	1.0	C	0.5	SW	1.3	C	0.5	SSE	1.0	ESE	2.1	ESE	3.7	SE	4.0	SE	3.7	SSE	3.7	S	3.3	SSW	2.7	2.68
ESE	1.5	ESE	2.4	ESE	2.9	E	2.7	ENE	2.6	E	2.7	ENE	3.6	E	3.5	ENE	3.4	E	3.7	E	4.6	E	3.8	2.92
ESE	3.5	E	3.2	ESE	3.2	ENE	2.6	E	2.5	ESE	3.7	ESE	4.3	E	3.5	ESE	4.3	ESE	3.5	ESE	3.3	SSE	2.9	3.76
SE	2.9	ESE	3.8	ESE	3.8	SE	3.5	ESE	4.3	ESE	4.7	SE	4.6	SE	4.0	ESE	3.7	ESE	4.6	ESE	5.0	ESE	5.5	2.90
ESE	6.9	ESE	6.4	ESE	7.9	ESE	7.3	ESE	8.2	ESE	8.5	ESE	8.3	ESE	9.3	ESE	9.2	ESE	9.4	ESE	8.5	ESE	9.5	6.65
ESE	9.9	ESE	9.5	ESE	8.7	ESE	9.2	ESE	7.3	ESE	6.4	ESE	7.3	ESE	7.3	ESE	7.7	ESE	7.4	ESE	6.5	ESE	6.9	8.44
ESE	6.7	ESE	6.4	ESE	5.8	ESE	5.7	E	4.7	ESE	4.7	ESE	4.7	ESE	4.9	ESE	4.7	ESE	4.7	ESE	4.9	ESE	5.4	5.95
NE	3.5	NE	2.9	NNE	3.1	NNE	2.4	NE	2.4	ENE	2.3	NNE	1.6	NE	2.1	NNE	1.9	NNE	1.9	N	2.2	NNE	1.6	2.75
ESE	3.7	ESE	3.9	E	2.1	ESE	2.3	ENE	2.4	ESE	2.4	ESE	3.2	SE	2.4	SE	2.4	SE	2.4	SE	2.5	SE	2.5	2.65
SE	7.8	ESE	7.8	SE	6.9	SE	6.5	SE	5.7	ESE	5.3	ESE	5.3	ESE	5.4	ESE	4.7	ESE	2.4	ESE	2.0	ESE	2.3	4.57
ESE	4.6	ESE	5.3	ESE	5.0	ESE	4.6	ESE	4.7	ESE	5.8	E	4.3	ESE	4.3	ESE	4.9	ESE	5.7	ESE	5.8	ESE	6.4	4.51
ESE	10.6	ESE	10.7	ESE	9.8	ESE	9.4	ESE	8.7	ESE	8.5	ESE	7.9	ESE	7.9	ESE	8.3	ESE	8.3	ESE	8.5	ESE	8.3	8.72
ESE	6.9	ESE	6.7	ESE	6.0	ESE	6.0	ESE	5.4	ESE	5.8	ESE	6.0	ESE	6.0	ESE	6.6	ESE	6.4	ESE	6.2	ESE	5.8	7.05
SE	4.7	ESE	4.7	ESE	5.0	ESE	4.8	ESE	4.7	ESE	5.3	ESE	4.9	ESE	5.3	SE	4.7	SE	4.7	SE	4.6	S	4.7	5.41
W	1.4	SE	1.4	SSE	2.1	S	1.8	S	3.3	SSW	4.3	SSW	4.3	SW	5.0	SW	5.0	SW	5.4	SW	5.7	SW	5.5	3.23
W	2.3	WSW	2.3	SW	1.8	SW	1.1	SSW	2.5	SSW	3.2	SW	3.7	WSW	4.5	W	4.5	W	4.7	WSW	4.3	W	4.2	3.81
WNW	2.1	NNE	1.5	ENE	1.6	ENE	1.6	NE	1.1	NE	1.3	NE	2.1	ESE	3.2	ESE	4.9	ESE	4.3	ESE	4.0	ESE	4.3	2.41
ESE	5.0	ESE	4.9	E	5.3	ESE	4.9	ESE	4.3	ESE	4.6	ESE	4.1	ESE	3.5	ESE	3.5	E	2.9	ESE	3.0	ESE	3.3	4.52
	4.39		4.37		4.25		3.87		3.83		4.25		4.41		4.65		4.81		4.75		4.72		4.74	4.44

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windrichtung und

Datum	12-1 ^a		1-2 ^a		2-3 ^a		3-4 ^a		4-5 ^a		5-6 ^a		6-7 ^a		7-8 ^a		8-9 ^a		9-10 ^a		10-11 ^a		11-12 ^a	
	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.
1	ESE	3.5	ESE	3.3	ESE	4.0	ESE	4.3	ESE	4.9	ESE	4.5	ESE	4.7	ESE	4.3	ESE	4.6	ESE	4.5	SE	4.5	SE	4.7
2	SE	4.5	SE	4.6	SE	4.6	SE	5.3	SSE	4.3	SE	3.8	SSE	4.3	SSE	4.0	SE	4.6	SE	4.3	SSE	4.9	SSE	5.3
3	SSE	4.5	SSE	3.5	SSE	3.8	SE	4.3	SE	4.7	SE	4.6	SSE	4.5	SSE	4.5	SSE	4.9	SSE	5.8	SSE	5.5	SE	5.4
4	SSE	5.4	S	4.6	SSW	3.0	SSW	2.4	SSW	2.4	WNW	1.8	W	1.3	W	2.4	NW	2.1	W	2.1	WSW	2.4	WSW	2.0
5	WNW	3.5	NW	3.5	N	3.1	N	3.0	NE	2.9	NE	3.4	NE	4.0	NE	4.2	NE	3.5	NNE	3.4	NE	3.3	NE	4.0
6	WNW	3.5	WNW	4.5	WNW	5.5	NW	5.3	N	4.7	N	4.0	N	3.7	NNE	4.2	NNE	4.0	N	3.5	N	3.6	N	3.6
7	WNW	3.5	WNW	3.8	WNW	3.8	WNW	4.1	WNW	4.1	WNW	4.1	WNW	4.1	WNW	4.0	WNW	3.7	WNW	3.5	NW	3.5	WNW	4.1
8	WSW	5.0	W	5.3	W	5.8	WSW	3.8	WSW	2.5	SW	4.0	SSW	2.9	WSW	2.5	SSE	2.0	SE	2.0	SSE	1.6	S	2.1
9	ENE	3.3	NE	3.1	ENE	3.0	ENE	3.3	ESE	4.1	ESE	4.1	ESE	4.0	ESE	3.7	E	3.7	E	3.3	ESE	2.9	SE	3.2
10	SSW	3.8	SW	3.7	SW	2.9	SW	1.8	SSW	2.0	SSW	2.7	SE	3.3	SE	4.3	SSE	3.2	SSE	3.0	SSE	3.3	SE	3.3
11	SE	6.6	SSE	6.2	SSE	6.0	SSE	5.3	SSE	5.3	S	5.3	S	4.7	SSW	4.3	SSW	3.8	SSW	4.5	SW	3.7	SW	3.0
12	SW	5.3	SSW	4.5	WSW	4.5	SW	5.3	WSW	5.3	SW	4.9	SW	5.3	SW	5.3	SW	5.7	SW	5.3	SW	4.1	SW	4.0
13	WNW	8.7	WNW	9.2	WNW	8.2	WNW	7.7	WNW	7.8	WNW	9.3	WNW	7.4	WNW	7.8	WNW	7.4	N	6.2	N	3.9	WNW	3.7
14	ESE	8.9	ESE	8.6	ESE	9.3	ESE	9.5	ESE	10.6	ESE	8.7	ESE	8.5	ESE	8.7	ESE	8.5	ESE	8.2	ESE	9.3	ESE	9.2
15	ESE	9.8	ESE	9.7	ESE	9.7	ESE	9.9	ESE	10.4	ESE	10.7	SE	10.6	SE	9.9	SE	9.8	ESE	9.9	ESE	9.7	ESE	9.2
16	SE	8.2	ESE	7.4	SE	7.8	SE	7.3	SE	6.9	SE	8.3	SE	8.5	SE	8.5	SE	9.2	SSE	8.5	SSE	7.9	SSE	6.2
17	SSW	6.9	SSW	6.0	SSW	4.6	SSW	3.8	SW	3.5	SSW	4.1	SSW	5.7	SW	6.5	SW	6.5	W	4.7	W	4.1	WSW	5.5
18	W	10.2	W	9.9	W	9.4	WNW	9.2	W	8.9	WNW	8.9	WNW	8.9	WNW	8.7	WNW	8.5	WNW	9.3	WNW	9.3	WNW	9.2
19	WSW	8.3	WSW	7.7	WSW	8.6	WSW	8.9	WSW	8.5	WSW	8.9	WSW	8.3	WSW	8.7	WSW	8.9	WSW	9.2	WSW	10.2	WSW	10.6
20	WNW	7.9	WNW	8.5	WNW	8.3	WNW	7.9	WNW	8.1	WNW	7.1	WNW	7.1	WNW	7.4	WNW	7.7	WNW	7.1	WNW	7.1	WNW	6.2
21	SW	6.4	WSW	6.5	WSW	6.7	SSW	6.4	SSW	6.4	SSW	6.5	SSW	6.9	SSW	6.6	SW	4.9	SW	4.6	SW	3.5	SSW	2.4
22	WNW	4.9	WNW	5.4	WNW	4.7	W	4.3	WSW	4.7	WSW	5.3	SSW	4.0	SW	3.5	SW	3.5	S	3.7	S	4.5	S	5.5
23	SW	7.7	SW	7.3	WSW	7.9	W	8.3	WSW	7.4	WSW	8.5	WSW	7.1	SW	7.3	SW	7.1	SW	6.6	SW	6.2	SW	8.7
24	WNW	9.8	WNW	9.2	NW	7.7	WNW	8.1	WNW	8.9	WNW	9.9	WNW	8.5	WNW	8.9	WNW	8.3	WNW	8.5	WNW	8.3	WNW	8.1
25	SSW	3.4	SSW	5.5	SSW	6.0	SSW	6.4	SSW	6.6	SSW	6.6	SSW	6.0	SSW	7.1	SSW	8.2	SSW	8.3	SW	7.8	SW	7.3
26	WSW	6.4	SW	6.6	WSW	6.4	SW	6.7	WSW	6.6	WSW	6.7	SW	6.7	WSW	7.1	WSW	7.8	WSW	8.2	WSW	9.4	WSW	8.9
27	W	8.7	W	9.4	W	8.9	W	9.8	W	8.7	W	9.9	W	9.8	W	8.9	W	9.2	W	8.3	WNW	7.9	WNW	8.5
28	WSW	5.0	WSW	4.5	WSW	4.7	WSW	5.3	WSW	5.3	WSW	5.3	WSW	4.7	WSW	4.6	WSW	4.5	WSW	4.5	SW	3.3	SW	2.3
29	SSW	4.6	SSW	5.3	SSW	4.3	SSW	5.3	SSW	5.3	SSW	5.4	SSW	5.4	SSW	5.7	SSW	5.3	SSW	4.5	SW	3.5	SW	2.4
30	W	5.8	W	5.7	W	5.8	W	5.3	W	4.9	W	5.0	WNW	4.7	W	3.3	W	3.8	W	4.5	W	4.9	WNW	4.7
Mittel		6.20		6.12		5.97		5.94		5.89		6.08		5.85		5.90		5.83		5.67		5.47		5.44

Dezember

1	W	6.4	WNW	5.7	W	6.0	WNW	6.5	WNW	6.9	WNW	5.4	WNW	5.3	W	5.3	W	5.0	W	5.7	W	5.5	W	5.5
2	WSW	4.6	WSW	4.7	W	4.6	W	5.4	WSW	6.4	WSW	6.6	WSW	6.6	WSW	5.7	WSW	5.4	W	6.4	W	8.3	WNW	8.5
3	WSW	7.1	WSW	8.6	WSW	8.2	WSW	8.2	W	9.3	W	9.3	W	8.7	WSW	9.7	W	9.7	WNW	9.5	WNW	9.3	WNW	9.5
4	NNW	3.0	NW	2.5	NW	2.4	NW	3.0	WNW	2.7	NW	2.9	NW	2.9	NW	2.9	NW	2.5	NNW	2.3	NNE	1.7	NE	2.3
5	W	3.7	W	3.7	W	3.7	W	3.0	N	2.6	NNW	2.4	NNW	2.5	NW	1.6	WNW	1.8	C	0.5	C	0.5	C	0.5
6	SE	4.6	ESE	3.8	ESE	4.0	ESE	4.3	ESE	4.3	ESE	4.6	ESE	4.7	SE	4.0	ESE	4.9	SE	4.0	SE	4.5	ESE	4.3
7	S	5.4	S	5.7	SSW	5.8	SSW	6.0	SSW	6.4	SSW	5.4	SSW	5.8	S	5.5	SSW	4.9	S	4.3	SSW	4.7	SSW	5.8
8	WSW	4.9	WSW	4.3	WSW	4.5	WSW	3.8	WSW	3.8	WSW	3.8	WSW	4.3	W	4.1	W	4.5	WSW	4.9	SW	3.3	S	3.3
9	SSW	6.6	SSW	6.4	SSW	6.4	SSW	6.6	SSW	6.4	SSW	5.7	SSW	6.2	SSW	6.7	SSW	7.4	SSW	6.2	SSW	5.8	SSW	5.4
10	S	8.2	SSE	8.1	S	6.7	S	8.1	S	8.3	S	8.5	S	8.7	S	8.5	S	8.5	S	7.8	S	7.4	S	6.6
11	SE	8.5	SE	9.5	SE	10.3	SE	10.3	SE	10.3	SE	10.4	SE	9.7	SE	9.5	SE	9.8	SSE	9.4	SSE	7.3	SSE	6.9
12	SE	4.9	SE	5.0	ESE	5.0	ESE	4.3	SE	4.6	ESE	5.4	ESE	4.7	ESE	4.6	SE	4.1	SSE	3.7	S	2.9	SSW	2.7
13	SW	4.1	WSW	2.9	WSW	3.2	W	3.5	WSW	3.5	WSW	3.7	WSW	4.3	WSW	4.5	WSW	4.9	WSW	4.3	W	5.0	WSW	4.5
14	SSE	6.9	SSE	7.1	SSW	6.9	S	6.9	SSW	6.4	SSW	6.5	SSW	6.7	SSW	6.7	SSW	7.7	SSW	7.8	S	6.4	S	4.7
15	S	6.7	S	6.7	SSE	8.1	SSE	8.3	SSE	7.7	S	7.3	SSE	7.7	SSE	5.7	SSE	6.2	S	6.0	S	6.7	SSW	7.4
16	SSE	7.7	SSE	5.8	S	5.0	SSE	4.0	SSE	3.3	SE	3.8	ESE	4.6	ESE	4.9	ESE	4.6	ESE	3.7	ESE	4.3	ESE	5.0
17	S	4.0	S	4.1	S	4.1	S	2.9	S	4.6	SSE	4.3	S	4.7	S	5.7	S	4.9	SSE	5.5	SSE	4.7	SSE	4.6
18	ESE	5.4	SE	5.0	SE	4.9	SE	6.6	SE	5.3	SSE	6.4	SSE	6.5	SE	5.8	SE	5.4	SSE	6.5	SSE	4.6	SSE	4.5
19	SSW	2.9	SW	2.9	SW	2.7	SW	3.5	WSW	3.8	WSW	4.6	WSW	4.3	WSW	4.0	WSW	3.5	WSW	3.7	W	3.8	SSW	2.9
20	NW	2.4	WNW	2.4	NW	2.3	NW	2.3	C	0.5	C	0.5	SE	1.6	C	0.5	C	0.5	C	0.5	C	0.5	C	0.5
21	C	0.5	NNE	1.9	NNE	1.7	NE	1.7	NE	2.6	N	1.9	ENE	2.6	ESE	3.8	ESE	4.3	E	3.3	NNE	2.2	C	0.5
22	ENE	2.3	ENE	2.9	ENE	3.5	FNE	3.1	E	3.8	N	4.0	E	3.8	E	4.1	ESE	4.6	E	3.7	E	4.0	E	3.8
23	ESE	4.3	ESE	3.5	SE	3.3	SE	3.7	SE	2.7	SE	2.7	SE	2.4	ESE	3.0	ESE	3.8	ESE	4.9	ESE	5.5	E	4.7
24	ESE	2.5	SSE	2.1	ESE	2.1	ESE	2.5	ESE	2.9	SE	2.7	SE	2.7	SE	3.2	ESE	2.7	SE	3.2	SSE	3.3	ESE	2.9
25	ESE	2.3	ESE	1.6	E	1.5	SE	1.1	NE	1.4	E	1.6	S	1.4	SW	1.5	C	0.5	NNE	1.3	C	0.5	NNW	1.1
26	WNW	3.3	WNW	3.7	WNW	3.3	NE	2.9	NE	4.5	NE	5.0	NE	5.2	NE	5.1	NE	5.1	NNE	4.7	NNE	4.4	NNE	5.0
27	N	2.6	NNE	2.8	N	2.9	NNW	2.5	NNW	2.4	N	2.4	N	1.9	N	2.6	N	2.2	NNE	1.6	C	0.5	C	0.5
28	E	4.1	E	4.7	E	4.5	E	4.7	E	4.5	E	4.5	ENE	5.0	E	5.5	ENE	5.3	E	6.7	E	6.2	E	5.7
29	ENE	5.0	ENE	5.2	ENE	4.5	ENE	4.0	ENE	3.9	E	4.5	ENE	4.3	ENE	4.8	ENE	4.7	E	5.5	E	5.8	E	6.4
30	ENE	5.1	ENE	5.5	ENE	5.5	ENE	4.8	ENE	5.3	ENE	5.3	ENE	5.6	ENE	4.7	ENE	4.5	ENE	5.1	E	5.3	E	5.0
31	ENE	1.5	NE	1.1	NNW	1.1	N	1.5	ENE	1.7	NE	1.1	E	1.5	E	1.1	E	1.1	E	1.1	SSE	1.3	SE	1.8
Mittel		4.56		4.51		4.47		4.52		4.61		4.63		4.74		4.69		4.66		4.64		4.39		4.28

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Windgeschwindigkeit (m. p. s.)

h_a = 41.0 m

12-1 ^P		1-2 ^P		2-3 ^P		3-4 ^P		4-5 ^P		5-6 ^P		6-7 ^P		7-8 ^P		8-9 ^P		9-10 ^P		10-11 ^P		11-12 ^P		Mittlere Geschw.		
Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	Richt.	G.	
SE	4.3	E	4.1	ESE	4.1	SE	4.6	SE	4.7	SE	4.6	SE	4.7	SE	5.0	SE	4.7	SE	4.5	SE	4.5	SSE	4.5	4.42		
SE	4.5	SSE	3.5	SE	4.1	SSE	3.5	SE	2.9	SSE	3.7	SSE	4.3	SSE	4.6	SSE	4.3	SSE	4.0	SSE	4.0	SSE	4.0	4.25		
SE	4.0	SE	3.5	SE	3.5	ESE	4.1	SE	4.3	ESE	4.6	ESE	5.3	SE	5.8	SE	6.0	SE	5.5	SSE	5.5	SSE	5.0	4.71		
WNW	2.0	W	2.4	WNW	2.4	NW	3.0	W	3.7	NW	3.0	WNW	2.7	WNW	3.5	WNW	4.6	W	3.2	W	3.8	WNW	3.8	2.92		
NNE	4.2	NNE	3.9	N	3.6	N	3.6	NNW	2.7	NNW	3.3	N	3.1	WNW	3.5	WNW	4.1	WNW	5.0	W	5.4	WNW	5.0	3.72		
N	3.5	NNW	4.0	N	3.9	N	3.9	N	3.5	N	3.3	N	3.0	N	4.4	N	4.3	NNW	3.7	NW	3.3	W	3.5	3.93		
WNW	4.3	NW	3.5	WNW	3.8	WNW	3.7	WNW	3.7	W	3.8	W	4.0	W	4.1	W	4.6	WNW	4.6	WNW	4.6	W	4.1	3.95		
SE	2.1	S	2.4	ESE	2.0	ENE	1.9	ESE	2.5	E	3.2	SE	4.0	ESE	3.8	ESE	4.1	E	3.7	E	3.2	E	3.5	3.16		
SE	2.7	ESE	2.7	ESE	2.9	N	1.5	N	1.4	NNE	2.4	E	2.5	ESE	2.7	SSE	3.8	SSE	3.8	SSE	4.3	SSE	4.6	3.20		
SSE	3.2	SE	2.1	SE	2.0	ESE	3.0	ESE	4.3	SE	4.6	SE	5.0	SE	5.7	SE	5.7	SE	5.8	SE	5.7	SE	5.7	3.75		
SSW	3.2	SSW	3.7	SSW	3.5	SSW	3.0	SSW	4.0	SSW	4.3	SSW	4.7	SSW	5.5	SSW	5.8	SSW	6.2	SSW	5.0	SSW	5.5	4.71		
SSW	3.3	SSW	4.1	SW	4.9	SW	4.6	WSW	5.5	WSW	6.0	WSW	6.7	WSW	6.6	WSW	7.9	W	7.7	WNW	7.4	WNW	8.3	5.52		
NW	4.1	NNW	4.3	NE	3.1	ENE	3.7	E	5.5	ESE	5.7	ESE	5.3	ESE	5.7	ESE	7.3	ESE	7.1	ESE	8.3	ESE	9.2	6.52		
ESE	8.9	ESE	9.4	ESE	9.9	ESE	10.2	ESE	9.8	ESE	9.7	ESE	9.7	ESE	10.3	ESE	10.2	ESE	9.8	ESE	10.2	ESE	9.8	9.41		
ESE	9.8	ESE	9.7	ESE	9.2	ESE	9.9	SE	9.8	SE	9.4	SE	9.4	SE	8.9	SE	9.4	SE	8.9	SE	8.2	SE	8.5	9.60		
S	6.0	SSE	6.0	SSE	6.2	SSE	5.7	SSE	8.1	SSE	8.2	SSE	9.2	S	8.6	S	7.1	S	6.4	SSW	8.3	SSW	8.7	7.63		
WSW	4.1	SW	5.7	WSW	5.4	WSW	5.8	WSW	6.4	WSW	6.5	W	6.6	WNW	7.4	W	7.7	W	7.3	W	8.9	W	8.5	5.92		
WNW	9.4	WNW	9.2	WNW	7.4	W	6.6	W	6.4	W	6.9	WSW	7.1	WSW	6.7	WSW	6.7	WSW	6.9	WNW	7.3	WSW	7.9	8.30		
WSW	9.3	WSW	8.3	WSW	6.7	WSW	7.9	WSW	7.3	WSW	7.3	WSW	7.8	W	7.1	W	6.6	WNW	6.9	WNW	6.7	WNW	7.1	8.20		
WNW	5.4	NW	5.4	WNW	6.4	WNW	5.8	W	6.2	W	5.4	WSW	5.8	WSW	6.7	WSW	7.4	WSW	6.9	WSW	5.5	WSW	6.4	6.82		
S	1.6	S	1.4	SSW	2.0	C	0.5	C	0.5	W	1.8	W	2.5	WNW	2.3	NW	2.3	NW	2.0	WNW	2.5	WNW	4.7	3.83		
S	5.7	S	6.0	S	6.4	S	6.2	S	7.1	S	7.7	S	8.3	SSW	8.6	SSW	8.2	SSW	8.0	SSW	7.9	SSW	7.8	5.93		
SW	7.9	WSW	8.1	WSW	8.3	SW	6.4	WSW	5.7	W	6.7	W	6.5	W	6.5	W	7.3	WNW	8.1	WNW	8.7	WNW	8.7	7.46		
WNW	8.7	NW	7.1	NW	7.4	WNW	6.0	WNW	4.6	WNW	4.7	W	3.5	W	3.5	SSW	3.2	SSW	4.0	SW	4.7	SW	4.6	6.92		
SSW	7.9	SSW	7.3	NW	7.4	SW	6.5	WSW	5.8	WSW	6.6	WSW	6.6	WSW	6.2	WSW	5.8	WSW	5.5	SW	5.7	SW	6.0	6.60		
WSW	9.8	WSW	9.5	NW	10.2	W	8.2	W	8.9	W	9.4	WSW	9.5	WSW	11.1	WSW	10.6	WSW	10.3	WSW	9.3	WSW	9.4	8.49		
WNW	8.1	WNW	7.3	W	6.5	W	6.4	W	5.5	WSW	5.0	WSW	4.6	WSW	5.3	WSW	5.3	WSW	4.9	SW	5.7	WSW	5.3	7.43		
S	2.3	SSW	1.8	SSW	3.2	SSW	3.5	SSW	2.7	S	3.3	S	4.7	S	5.3	S	4.5	SSE	3.7	S	4.3	SSW	4.1	4.06		
SW	1.6	SSW	2.1	SSW	3.2	SSW	4.3	SSW	5.5	WSW	4.9	SW	6.0	SW	5.4	WSW	5.5	W	6.4	W	5.8	WSW	5.8	4.72		
W	4.9	W	4.7	W	4.5	W	4.5	W	6.2	WSW	5.4	W	5.7	WSW	6.2	W	5.8	W	5.7	WNW	5.5	W	5.3	5.12		
	5.22		5.11		5.14		4.95		5.17		5.38		5.63		5.92		6.02		5.91		6.00		6.18	5.71		

1908

WSW	5.7	WSW	5.7	WSW	5.7	WSW	5.3	WSW	4.9	WSW	5.3	WSW	5.5	W	5.0	WSW	6.4	WSW	6.0	WSW	4.9	WSW	5.0	5.61
WNW	8.3	WNW	8.2	WNW	6.9	W	7.9	W	7.9	W	8.9	W	8.1	W	8.2	W	7.4	W	8.5	W	7.7	WSW	7.7	7.04
WNW	9.3	WNW	8.5	WNW	7.9	N	4.0	NNE	3.3	NNE	4.4	NNE	3.1	NNE	3.1	NNE	2.3	N	2.3	N	2.3	NNW	2.4	6.70
NNW	2.7	NNE	2.4	NNE	2.2	NNE	2.2	N	2.1	N	2.0	W	1.5	W	2.5	WNW	2.9	NW	2.3	NW	2.0	W	2.4	2.43
C	0.5	C	0.5	C	0.5	ENE	1.7	E	2.5	E	3.0	ESE	4.1	ESE	4.3	ESE	5.7	SE	5.4	SE	4.9	SE	5.5	2.71
ESE	5.3	ESE	5.7	ESE	5.7	SE	6.5	SE	6.0	SE	5.0	SE	5.4	SE	5.0	SE	5.3	SSE	5.0	SSE	4.9	SSE	5.8	4.88
SSW	6.4	SSW	6.0	SSW	5.5	SSW	5.3	SSW	4.7	SSW	4.9	SW	4.1	SW	4.1	SW	4.0	SW	4.5	WSW	4.9	WSW	4.9	5.21
SSW	3.2	S	3.0	SSW	4.0	SSW	4.1	SSW	4.1	SSW	4.3	SSW	4.6	S	4.3	SSW	4.7	SSW	5.7	SSW	6.4	SSW	6.5	4.35
SSW	5.7	S	5.4	S	4.9	S	5.3	S	6.2	S	6.9	S	7.1	S	7.7	S	7.7	SSE	7.8	SSE	8.1	S	8.1	6.53
S	6.9	S	7.8	SSE	7.3	SSE	7.7	SSE	7.8	SSE	8.1	SSE	8.3	SSE	8.7	SSE	8.3	SSE	8.9	SSE	9.4	SE	8.6	8.05
S	6.5	S	6.6	S	6.2	S	6.4	SSE	6.0	SSE	6.2	SSE	6.4	SSE	6.9	SSE	5.8	SSE	6.6	SSE	5.7	SSE	6.0	7.80
WSW	2.7	WSW	2.3	SW	2.7	S	2.1	SW	3.5	SSW	3.0	S	3.0	SSW	3.7	SW	3.7	SW	3.5	SW	4.0	SW	3.5	3.73
WSW	3.0	SSW	2.7	SSE	1.5	SSE	3.2	SSE	3.8	SSE	5.4	S	6.5	S	6.4	S	6.2	S	7.3	SSE	7.8	SSE	7.3	4.56
SSE	4.9	S	4.6	SSE	5.0	SSE	6.2	SSE	6.5	SE	5.4	SE	6.9	SSE	7.3	SSE	7.9	SSE	6.6	SSE	6.7	SSE	6.5	6.47
SSW	7.7	SSW	7.8	S	5.5	SSE	4.7	S	6.2	SSE	6.4	S	5.7	SSE	7.4	S	7.8	S	8.5	S	8.2	S	6.9	6.97
SE	4.3	ESE	3.7	SE	3.3	ESE	3.7	ESE	4.6	SSE	4.5	SSE	4.7	SSE	4.0	SSE	4.0	S	4.3	S	4.0	S	4.0	4.41
SE	3.8	ESE	4.1	ESE	4.1	ESE	4.1	ESE	5.0	ESE	5.0	ESE	5.5	ESE	5.7	ESE	5.3	SE	6.7	SE	7.3	SE	6.4	4.88
SSE	3.8	SSE	3.8	SE	4.0	SE	4.6	SSE	4.9	SSE	4.7	SSE	4.3	SSW	3.2	N	3.0	S	2.9	SSW	4.1	SW	3.3	4.73
W	2.5	W	2.4	SSW	1.5	WSW	2.5	WSW	2.7	WNW	2.3	WNW	1.6	W	2.5	WNW	3.5	W	3.3	WNW	2.3	NW	2.4	3.00
C	0.5	C	0.5	C	0.5	ESE	1.5	ENE	1.4	ESE	1.3	ESE	1.3	ESE	2.3	ESE	3.0	SE	2.7	C	0.5	C	0.5	1.27
C	0.5	E	1.8	N	2.1	NE	1.7	N	2.1	NNE	1.9	ENE	1.9	ENE	2.7	ENE	1.9	NE	2.2	ENE	2.4	NE	2.3	2.10
E	4.1	E	3.8	E	3.8	E	3.5	E	3.3	E	4.1	ESE	5.7	E	3.8	E	4.0	E	4.3	E	4.3	ENE	4.6	3.87
ESE	4.3	E	4.5	E	5.0	ESE	4.6	E	4.9	ESE	4.7	E	5.3	ESE	4.3	ESE	4.1	ESE	3.2	ESE	2.5	ESE	2.5	3.93
SSE	2.7	SE	2.4	ESE	2.3	SE	2.5	SE	2.7	ESE	3.3	ESE	2.7	ESE	2.1	E	2.4	SE	3.0	ESE	3.0	ESE	2.4	2.68
NNW	2.0	NW	1.4	WNW	1.6	NW	2.0	WNW	2.4	WNW	2.7	WNW	3.0	W	3.7	W	4.1	W	4.5	W	4.6	W	4.1	2.16
NNE	5.6	NNE	5.2	NNE	5.2	N	4.7	N	4.0	NNW	3.8	N	3.4	N	3.7	NNW	3.3	N	3.4	N	2.8	NNW	2.5	4.16
NE	1.3	ESE	1.5	ESE	1.1	E	1.8	C	0.5	C	0.5	C	0.5	E	3.7	E	3.7	E	4.1	E	3.8	E	3.8	2.13
ENE	5.0	ENE	5.2	ENE	5.3	ENE	5.6	ENE	5.3	ENE	5.6	ENE	5.6	ENE	5.8	ENE	5.6	ENE	5.2	ENE	5.1	ENE	5.5	5.26
E	6.9	E	6.2	ENE	5.8	E	6.0	E	5.7	E	6.5	F	7.7	E	8.7	ENE	7.4	ENE	7.1	ENE	6.4	ENE	6.1	5.80
ENE	3.9	ENE	4.0	ENE	3.6	E	3.7	ENE	3.0	ENE	3.0	ENE	2.3	NNE	1.7	NNE	2.1	NE	2.1	NE	2.1	NE	1.5	3.98
E	1.5	ESE	1.3	SE																				

Niederschlag

Januar 1908

h_r = 1.75 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Tages- summen	Dauer in Stunden	
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.1	0.0	.	.	0.2	0.9
5	.	.	.	.	.	0.0	.	.	0.1	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	0.2	0.0	.	.	.	0.3	1.4
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.6	0.2	1.0	1.9
7	0.1	0.2	.	.	.	0.0	.	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	.	.	.	0.6	12.3		
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7
9	.	.	.	.	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	1.0	1.3	0.8	0.2	0.2	0.1	.	0.0	.	5.4	14.8
10	0.0	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	2.2
11	1.2	0.1	0.5	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	2.6
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.3	0.5	1.5
17	0.6	0.5	1.3	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	2.9	4.2	
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	5.2
23	.	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.5
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.6	0.5	0.1	0.1	0.1	1.4	3.5
27	0.2	0.4	0.1	0.4	.	0.4	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	1.2	1.6	0.5	0.3	0.2	0.2	.	.	6.7	10.1	
28	.	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	0.8	1.3
29	.	.	0.3	1.5	0.5	0.2	.	0.2	0.5	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	4.8
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	.	0.2	0.4
31	0.0	.	.	.	0.0	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.3	1.2	4.3
Summe	2.1	1.9	2.5	2.3	0.5	0.7	0.3	0.5	1.0	0.6	0.6	0.1	0.2	0.2	1.0	2.3	3.2	1.4	0.9	1.2	1.2	1.3	0.9	0.5	27.4	73.6

Februar 1908

1	0.4	0.1	0.1	0.0	.	0.6	2.5
2	.	.	.	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.7
3	0.0	0.1	0.1	2.0
4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	1.0	13.2
7	.	.	.	.	0.0	0.1	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	2.1
8	0.6	0.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	11.0
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.0	.	.	0.1	1.8
13	.	.	0.1	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.2
16	0.1	0.4	0.9	0.4	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	5.1
17	.	.	.	.	.	0.3	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	1.8
18	.	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	.	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	1.1	0.4	0.8	0.0	0.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.4	0.3	0.5	6.8	14.9
19	0.2	0.3	0.3	0.6	1.0	1.2	0.5	0.1	0.0	0.0	.	0.0	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	7.8
21	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.5	0.2	0.1	0.6	2.6	6.5
22	0.6	0.8	1.0	0.3	0.1	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9	1.6	1.2	7.2	8.6
23	0.5	.	.	.	1.4	.	.	0.3	.	.	.	0.2	1.0	.	.	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.	.	0.0	3.8	3.6	
24	.	.	.	0.1	1.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	2.0
25	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	0.2	3.7
27	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	0.0	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	2.5
28	.	.	.	.	.	0.2	0.2	0.9	0.7	1.3	0.5	.	.	.	.	1.6	0.1	0.1	0.0	.	.	.	.	5.6	5.6
29	.	.	0.8	2.2	1.7	1.5	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	4.3
Summe	2.4	2.2	3.6	4.4	6.8	4.8	2.5	1.8	1.2	1.6	0.9	0.2	1.3	1.6	2.7	0.5	0.7	0.3	0.4	0.2	1.3	1.6	2.0	2.4	47.4	104.5

März 1908

3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.2	1.1	1.2	1.7	0.5	0.4	0.2	0.3	6.9	9.0
4	0.6	1.2	0.8	0.6	0.4	0.5	0.2	0.6	0.6	0.5	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	11.6
5	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	0.0	0.1	.	.	.	0.3	0.4
9	0.1	0.3	0.1	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.2	.	0.2	0.3	0.0	.	.	.	1.8	3.8
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	0.3
11	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	0.0	0.3	.	.	.	.	.	0.3	1.0
12	.	1.9	0.2	0.1	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	2.4	3.1
13	0.0	0.1	.	0.4	.	.	0.0	0.1	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	0.8	3.3
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	0.2	3.2
15	.	0.2	0.1	.	0.1	.	.	.	.	0.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.6
18	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.3	.	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	2.8	11.9
19	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	.	0.1	.	.	2.1	10.0
20	.	0.0	0.1	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.9
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	0.2	.	0.4	0.8
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.9	5.1
31	0.1	0.0	0.2	0.0	.	.	.	.	.	0.1	0.7	.	2.6	.	.	.	0.1	0.3	.	.	.	.	4.1	4.5	
Summe	1.0	4.1	1.8	1.7	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	1.0	0.7	0.8	0.1	3.0	0.9	1.5	1.8	1.3	2.1	2.6	1.0	0.9	0.6	0.6	30.9	73.2

31. III. 1ST-1ST_p, 1.0 mm.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Niederschlag

April 1908

h_r = 1.75 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Tages- summen	Dauer in Stunden	
1	.	.	.	0.4	0.2	0.1	.	.	.	0.0	0.3	.	0.1	0.6	0.1	.	0.0	.	0.3	.	.	.	0.0	1.4	3.1	
2	0.7	1.4
3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	.	.	0.1	.	0.0	.	0.5	0.0	0.6	1.4	0.0	.	.	0.6	3.9	6.4
4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	1.4	1.2
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.5
6	.	.	.	.	.	0.2	1.2	1.6	0.3	0.2	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	5.1
11	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9	7.2
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	2.8
13	0.3	0.4	0.6	1.1	1.7	1.1	0.9	0.7	0.4	0.5	0.6	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	8.5	12.4
14	0.4	0.6	0.2	0.7	1.4	1.2	1.0	1.5	1.6	1.7	0.8	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.1	11.0
18	.	.	.	.	0.2	0.7	0.2	0.3	0.6	0.4	0.3	0.0	0.1	0.1	.	0.0	0.0	.	0.1	.	.	.	.	3.0	8.5
19	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	.	0.1	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	1.6	7.6
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	.	0.3	0.1	.	.	.	.	.	0.8	1.9
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	1.1	1.1	0.2	.	.	0.0	.	.	4.6	2.1
25	0.0	.	0.0	0.2	0.2
26	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.6	1.0	0.0	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	3.1
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.2	0.0	.	0.0	.	.	0.1	.	.	.	.	0.0	0.1	0.9
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.4
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	1.1
Summe	0.8	1.2	1.1	2.4	3.5	3.6	2.7	3.9	5.2	5.2	2.9	1.1	1.5	0.8	0.9	2.6	1.7	1.4	1.1	1.7	0.0	0.1	0.9	1.1	47.4	77.9

3. IV. 7⁶⁻⁹p 0.6 mm. 23. IV. 3³⁹⁻⁴²p 0.8 mm; 3⁴⁹⁻⁵¹p 0.4 mm; 4²³⁻²⁵p 0.7 mm; 5²⁴⁻²⁷p 0.9 mm.

Mai 1908

5	0.0	1.3	0.0	.	1.3	0.8	
6	0.6	.	0.2	0.0	.	0.0	2.8	4.4	4.4	2.1	.	.	0.2	0.3	.	1.7	16.7	6.3	
7	0.1	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2	0.0	.	.	.	0.3	0.4	.	.	.	.	.	1.0	1.5
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	0.2	0.0	.	.	0.1	.	.	.	0.4	1.2	2.1	3.7
9	1.4	0.5	0.2	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	3.3
12	0.1	1.3	0.1	0.8	0.3	0.3	2.1	0.4	0.2	0.1	.	.	.	0.2	0.7	.	0.6	1.2	0.5	0.0	3.5	5.5
13	0.0	.	0.0	0.5	0.5	.	0.6	0.3	0.0	0.6	.	.	.	7.1	7.7	
14	0.3	0.3	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.9	2.6
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.2
16	.	.	.	.	.	.	.	2.6	3.7	1.3	.	.	.	0.6	0.0	0.1	1.0	0.6	0.0	.	.	.	.	9.9	4.4
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2	0.1	1.1	3.6
18	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	6.1	0.4	.	8.1	1.8
22	.	.	.	1.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	8.3	6.9	10.2	2.0	31.4	5.4
23	0.9	0.1	.	0.0	.	.	.	.	.	1.6	2.8	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	6.8	2.9	
24	0.2	2.6	0.5	0.0	.	.	0.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2	0.4	3.9	2.3	0.1	10.3	6.5
25	0.0	0.0	.	.	0.0	0.4	0.4	
26	.	.	0.0	.	0.0	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	1.1	.	.	.	.	2.0	2.6
27	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8
28	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	1.2	1.4	0.5	.	.	.	.	.	4.6	5.1
29	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.3	0.7
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.4
Summe	3.3	3.6	1.2	0.0	1.5	0.2	0.4	1.9	1.3	4.7	6.4	4.8	3.4	0.6	3.9	12.0	5.6	5.0	3.3	4.4	10.5	13.9	19.7	5.6	117.2	66.3	

5. V. 9¹⁷⁻²³a 1.2 mm. 6. V. 2⁵²⁻³p 2.4 mm; 3¹⁴⁻²³p 2.0 mm; 11⁴⁶⁻⁵¹p 1.3 mm. 7. V. 5⁴⁻⁵p 0.2 mm. 9. V. 3³⁻³⁵p 7.0 mm; [3²⁻⁸p 2.2 mm]; [3²⁷⁻³³p 2.4 mm].
16. V. 9²³⁻⁴⁰a 1.6 mm. 22. V. 7²⁵⁻²¹p 1.6 mm; 8⁴²⁻⁹p 7.9 mm; 9³⁴⁻⁴²p 1.7 mm; 10²⁸⁻³⁴p 2.2 mm. 23. V. 10³⁰⁻³³a 1.1 mm; 11¹¹⁻¹⁴a 0.6 mm; 11⁵⁶⁻⁵⁸a 0.4 mm;
0⁰⁻⁵p 1.0 mm. 24. V. 1²¹⁻²⁵a 0.9 mm. 26. V. 7²¹⁻²⁴p 0.8 mm.

Juni 1908

6	0.6	0.1	.	2.5	0.9	0.2	.	3.7	1.9
7	.	0.1	0.7	0.6
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.6
10	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.4	.	.	0.4	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	1.8
13	.	.	.	.	.	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.7
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.0	2.1	0.6	.	.	.	2.7	1.8
Summe	.	0.1	.	.	.	0.9	0.2	0.4	0.4	.	.	0.6	.	0.1	0.0	.	0.0	0.1	2.1	3.1	0.9	0.2	.	9.1	7.4	

6. VI. 8³²⁻⁹p 2.4 mm. 14. VI. 7¹¹⁻⁴⁵p 0.9 mm.
Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Niederschlag

Juli 1908

h_e = 1.75 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Tages- summen	Dauer in Stunden	
4	0.8	.	0.7	.	1.5	0.7
5	0.4	2.2	0.1	0.0	.	.	.	.	.	0.2	0.3	.	.	3.7	4.0
6	0.1	.	0.0	.	.	0.6	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	2.8
7	0.2	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	1.2
8	.	.	.	0.2	0.0	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.0	0.1	.	.	2.2	0.0	0.1	.	.	.	.	.	2.7	2.6
9	0.0	0.2	0.1	.	.	2.9	0.0	3.5	3.5	.	0.7	0.7	0.9	1.4	0.5	.	0.0	.	14.4	8.3	
10	0.0	0.1	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	0.3	1.9
13	0.0	0.0	0.3	1.2	0.1	.	1.6	2.8
14	0.0	0.4	1.6	.	.	.	.	0.0	.	.	2.0	0.7
15	0.0	.	.	1.0	0.6	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	1.0
16	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2
17	0.0	0.2	.	.	.	.	.	0.2	1.4
18	0.1	0.6	0.2	.	0.0	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	3.5
19	0.0	.	0.2	1.4	.	.	.	.	.	.	.	4.2	4.0	1.3	1.6	4.3	1.1	0.3	.	.	18.4	6.0
20	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.3	.	.	0.8	2.4
21	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.7
26	0.3	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	1.0
29	0.0	.	.	0.0	0.2
31	0.0	1.1	1.6	0.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	3.6
Summe	0.2	.	.	.	0.4	0.9	0.7	1.9	1.7	0.4	0.0	4.3	2.9	4.7	5.8	1.6	5.6	9.2	2.2	3.3	6.0	1.8	2.5	0.4	56.5	45.0

4. VII. 10²⁻⁴p 0.6 mm. 5. VII. 0⁸⁻¹²p 0.8 mm. 8. VII. 5⁵⁰⁻⁵⁶p 2.0 mm. 9. VII. 11²⁰⁻⁴⁵a 2.8 mm; 1⁴⁶⁻⁵⁰p 3.2 mm. 14. VII. 4⁵⁰⁻⁵³p 1.9 mm. 15. VII. 11⁴⁰⁻⁵¹a 0.4 mm; 0⁰⁻³p 0.6 mm. 19. VII. 8¹²⁻¹⁵a 0.8 mm; 4⁴⁵⁻⁵¹p 7.8 mm; [4⁵²⁻⁵⁷p 2.8 mm]; [5³⁻⁷p 2.5 mm]; 6³⁻⁶p 0.8 mm; 8¹¹⁻¹⁵p 2.0 mm; 8¹⁸⁻²⁴p 1.7 mm; 9⁵¹⁻⁵³p 0.6 mm.

August 1908

1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.0	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	0.8
2	.	.	0.0	.	0.3	0.1	0.0	0.5	.	.	.	0.2	.	0.4	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	2.7
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.6	0.4	0.0	0.1	.	1.1	2.2
4	.	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.4
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	5.2	2.1	0.2	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	10.4	3.0
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	0.4	0.0	0.5	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	2.1
13	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1
14	.	.	.	.	0.0	0.0	.	0.7	0.0	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	3.0
15	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.4	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	1.6
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7
17	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.6
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	0.5	.	.	.	3.9	0.9
22	.	.	.	.	.	3.0	2.0	0.1	.	.	.	.	0.1	0.0	.	0.1	.	.	.	.	0.0	.	.	5.3	2.7	
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.0	0.3	0.6	1.2	.	2.4	3.9
24	1.9	1.7	2.6	1.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	4.3
25	.	1.2	2.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	0.8
26	.	.	.	.	.	0.2	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	0.9
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8
28	.	.	.	0.6	2.1	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	2.1
29	.	.	.	.	0.6	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.1
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.5	0.7	1.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	2.3	1.8
Summe	2.1	3.0	4.8	1.7	2.5	4.3	2.5	1.6	1.1	0.0	0.1	0.3	0.6	5.7	6.7	4.2	1.0	0.1	0.0	0.3	4.0	1.2	0.6	1.3	49.7	36.5

I. VIII. 3²²⁻²⁴p 0.6 mm. II. VIII. 1⁵¹⁻²¹⁰p 5.0 mm. 21. VIII. 8³²⁻³⁷p 1.3 mm; 8⁴⁰⁻⁴⁷p 0.7 mm. 22. VIII. 5⁵²⁻⁶¹a 3.2 mm. 25. VIII. 1⁵⁵⁻²⁶a 2.9 mm. 29. VIII. 3⁴⁴⁻⁴⁵p 0.3 mm.

September 1908

2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.4	.	.	.	0.0	0.1	0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.9
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	0.8	1.9
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.0	0.9	0.3	.	0.2	.	.	2.6	5.2
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.6
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.7
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	3.0	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	0.8
28	.	.	0.0	0.1	0.5	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.9
Summe	.	.	0.0	0.1	0.5	.	0.1	0.2	0.4	.	0.0	0.3	3.2	0.2	0.6	2.0	0.1	1.1	1.0	0.3	.	0.2	.	10.3	14.3	

12. IX. 3³²⁻³⁷p 1.4 mm. 27. IX. 0²⁻¹³p 2.9 mm.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Niederschlag

Oktober 1908

h_r = 1.75 m

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Tages- summen	Dauer in Stunden
18	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.8
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.0
25	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.7
Summe	0.0	0.0	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2	3.5

November 1908

4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.1	1.4	1.0
5	0.0	0.0	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.1
6	.	.	.	0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.3
12	0.0	0.1	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.6	0.4	0.1	0.0	0.0	2.1	5.3	
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	4.8
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.0	0.0	0.9	0.1	0.2	.	.	.	.	2.0	4.4
21	.	.	0.1	.	0.3	1.0	0.2	0.0	.	0.6	0.6	0.1	.	.	0.2	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	3.4	8.9
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	2.8	2.2	0.5	0.1	6.1	4.1
23	0.1	0.0	.	0.0	.	.	.	.	.	0.0	0.5	1.5	.	.	0.0	.	0.4	0.2	1.7	0.5	0.1	0.3	0.0	.	5.3	6.4
24	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	1.4	0.2	0.1	.	.	.	.	.	2.1	3.9
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.1	.	.	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	9.4
27	0.0	0.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	4.0
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.0
30	.	.	0.0	.	.	.	.	0.0	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	2.5
Summe	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	1.0	0.2	0.0	0.0	1.6	2.5	0.2	0.0	0.2	4.5	1.7	2.1	1.6	2.2	3.7	2.3	0.8	1.2	27.2	60.4	

26. XI. 3^{33-39p} 1.6 mm.

Dezember 1908

1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	1.0
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2
3	.	.	.	.	.	0.0	.	0.3	0.8	0.1	.	.	.	.	0.2	1.1	0.3	0.3	0.1	.	.	.	.	.	3.2	6.6
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	3.3
8	.	.	.	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.	0.3	12.6
10	0.1	0.1	0.5
11	0.1	.	.	.	.	.	.	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	3.9
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	1.2
19	.	.	.	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	7.6
25	0.1	0.0	0.1	.	0.1	0.3	2.9
26	0.2	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.5
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	4.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.	.	.	0.1	0.0	.	.	.	0.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	6.9
30	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	.	0.1	0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	7.0
Summe	0.3	0.1	0.0	0.3	0.4	0.3	0.0	0.6	1.5	0.5	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	1.2	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	7.4	60.5	

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Sonnenscheindauer

Januar 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen		
1	8h 9 ^m																I	3h 52 ^m	1.7	
2	8																		52	6.7
3	7																		53	7.0
4	7																		54	—
5	6																		55	—
6	5																		55	1.9
7	4																		56	—
8	3																		57	—
9	2																		58	—
10	1																		59	4.3
11	0																	4h 0	—	
12	7h 59																		1	—
13	58																		3	—
14	57																		4	7.0
15	56																		5	4.7
16	54																		6	5.1
17	53																		8	—
18	52																		9	—
19	50																		10	—
20	49																		12	—
21	47																		13	—
22	46																		15	—
23	44																		16	—
24	43																		18	—
25	41																		19	—
26	40																		21	—
27	38																		23	—
28	36																		24	1.7
29	35																		26	0.7
30	33																		28	2.0
31	31																		30	—
Monat	Summe					2.3	6.3	5.8	6.3	8.4	6.4	5.2	2.1							42.8
	Mittel					0.07	0.20	0.19	0.20	0.27	0.21	0.17	0.07							1.38

Februar 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen		
1	7h 29 ^m																II	4h 31 ^m	0.9	
2	28																		33	—
3	26																		35	3.6
4	24																		37	—
5	22																		39	—
6	20																		40	—
7	19																		42	1.5
8	17																		44	—
9	15																		46	5.2
10	13																		48	8.3
11	11																		50	—
12	9																		52	—
13	7																		54	—
14	5																		56	7.8
15	4																		57	2.7
16	2																		59	2.8
17	0																		59	—
18	6h 58																	5h 1	1.2	
19	56																		3	—
20	54																		5	1.7
21	52																		7	4.1
22	50																		9	—
23	48																		11	2.7
24	46																		13	1.7
25	44																		15	2.3
26	42																		17	6.9
27	40																		19	0.1
28	38																		21	—
29	37																		24	0.6
																			25	4.0
Monat	Summe					3.0	5.9	6.9	8.3	8.7	8.3	8.4	7.1	1.5						58.1
	Mittel					0.10	0.20	0.24	0.29	0.30	0.29	0.29	0.24	0.05						2.00

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonnenscheindauer

März 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	6h 36m																III	5h 26m	5.0
2	34																	28	7.6
3	32																	30	—
4	30																	32	—
5	28																	34	2.1
6	25																	36	5.3
7	23																	38	2.6
8	21																	40	5.5
9	19																	42	—
10	17																	44	4.7
11	15																	46	0.7
12	13																	48	—
13	11																	50	—
14	9																	52	—
15	7																	54	0.3
16	5																	56	2.3
17	3																	58	2.7
18	1																	6h 0	—
19	5h 59																	2	0.1
20	57																	4	0.1
21	55																	6	1.3
22	53																	8	8.3
23	51																	10	6.0
24	49																	13	3.4
25	47																	15	9.0
26	45																	17	11.1
27	42																	19	11.5
28	40																	21	10.7
29	38																	23	7.5
30	36																	25	2.9
31	34																	27	0.5
Monat	Summe		2.1	6.8	10.7	13.0	12.3	13.6	11.4	9.8	11.3	10.6	7.1	2.5					111.2
	Mittel		0.07	0.22	0.35	0.42	0.40	0.44	0.37	0.32	0.36	0.34	0.23	0.08					3.59

April 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	5h 32m																IV	6h 29m	4.5
2	30																	31	3.8
3	28																	33	0.2
4	26																	35	3.8
5	24																	37	2.6
6	22																	39	—
7	20																	41	5.8
8	18																	43	10.5
9	16																	45	2.3
10	14																	47	—
11	12																	49	1.9
12	10																	51	0.3
13	8																	53	0.1
14	6																	55	—
15	4																	57	12.6
16	2																	59	9.1
17	0																	7h 1	6.6
18	4h 58																	3	—
19	56																	5	1.7
20	54																	7	3.8
21	53																	9	5.6
22	51																	11	9.9
23	49																	12	4.0
24	47																	14	7.1
25	45																	16	6.7
26	43																	18	4.6
27	41																	20	7.4
28	39																	22	5.5
29	37																	24	1.3
30	36																	25	1.5
Monat	Summe		2.5	7.0	8.5	9.9	11.1	11.6	10.5	10.3	12.9	9.8	10.3	9.6	7.2	2.0			123.2
	Mittel		0.08	0.23	0.28	0.33	0.37	0.39	0.35	0.34	0.43	0.33	0.34	0.32	0.24	0.07			4.11

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonnenscheindauer

Mai 1908

☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1 4 ^h 34 ^m																7 ^h 27 ^m	0.3	
2 32																29	3.2	
3 30																31	12.2	
4 28																33	5.7	
5 27																34	3.5	
6 25																36	1.2	
7 23																38	5.8	
8 21																40	2.6	
9 20																41	0.3	
10 18																43	6.4	
11 16																45	7.9	
12 15																46	0.8	
13 13																48	0.1	
14 12																49	8.3	
15 10																51	9.1	
16 9																52	2.8	
17 7																54	3.0	
18 6																55	8.4	
19 4																57	4.7	
20 3																58	8.0	
21 1																8 ^h 0	12.0	
22 0																1	7.5	
23 3 ^h 59																2	—	
24 57																3	—	
25 56																5	1.1	
26 55																6	2.4	
27 54																7	10.7	
28 52																8	3.4	
29 51																9	10.3	
30 50																10	8.5	
31 49																11	10.4	
Monat	Summe	1.4	7.3	11.1	12.3	12.8	13.4	13.6	15.3	16.7	15.4	13.4	8.9	8.4	5.8	4.0	0.8	160.6
	Mittel	0.05	0.24	0.36	0.40	0.41	0.43	0.44	0.49	0.54	0.50	0.43	0.29	0.27	0.19	0.13	0.03	5.18

Juni 1908

☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1 3 ^h 48 ^m																8 ^h 12 ^m	14.0	
2 47																13	10.3	
3 46																14	12.7	
4 45																15	8.3	
5 45																16	4.4	
6 44																17	0.1	
7 43																17	6.7	
8 42																18	7.8	
9 42																19	2.9	
10 41																19	2.9	
11 41																20	11.8	
12 40																20	13.1	
13 40																21	7.3	
14 39																21	8.1	
15 39																21	11.7	
16 39																22	13.5	
17 38																22	12.0	
18 38																22	11.3	
19 38																22	10.8	
20 38																22	5.7	
21 38																22	11.7	
22 38																22	12.1	
23 38																22	3.4	
24 38																22	14.6	
25 38																22	15.2	
26 38																21	2.3	
27 39																21	8.0	
28 39																21	15.7	
29 39																20	6.8	
30 40																20	11.3	
Monat	Summe	5.6	15.1	17.9	16.7	17.5	17.2	17.5	19.0	21.4	22.6	21.4	20.5	19.8	18.1	17.3	8.9	276.5
	Mittel	0.19	0.50	0.60	0.56	0.58	0.57	0.58	0.63	0.71	0.75	0.71	0.68	0.66	0.60	0.58	0.30	9.22

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonnenscheindauer

Juli 1908

☉ Aufg.		5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	3 ^h 40 ^m	[Sunshine record for July 1, 1908]															8 ^h 19 ^m	15.1	
2	41	[Sunshine record for July 2, 1908]															19	15.0	
3	41	[Sunshine record for July 3, 1908]															18	2.6	
4	42	[Sunshine record for July 4, 1908]															17	1.8	
5	43	[Sunshine record for July 5, 1908]															17	1.5	
6	43	[Sunshine record for July 6, 1908]															16	0.1	
7	44	[Sunshine record for July 7, 1908]															15	6.6	
8	45	[Sunshine record for July 8, 1908]															14	4.7	
9	46	[Sunshine record for July 9, 1908]															13	0.5	
10	47	[Sunshine record for July 10, 1908]															12	2.9	
11	48	[Sunshine record for July 11, 1908]															11	10.5	
12	49	[Sunshine record for July 12, 1908]															10	13.3	
13	50	[Sunshine record for July 13, 1908]															9	8.3	
14	51	[Sunshine record for July 14, 1908]															8	6.2	
15	52	[Sunshine record for July 15, 1908]															7	8.2	
16	53	[Sunshine record for July 16, 1908]															6	7.2	
17	54	[Sunshine record for July 17, 1908]															5	2.3	
18	55	[Sunshine record for July 18, 1908]															4	3.9	
19	57	[Sunshine record for July 19, 1908]															2	5.3	
20	58	[Sunshine record for July 20, 1908]															1	6.1	
21	59	[Sunshine record for July 21, 1908]															0	7.2	
22	4 ^h 1	[Sunshine record for July 22, 1908]															7 ^h 59	4.6	
23	2	[Sunshine record for July 23, 1908]															57	14.2	
24	3	[Sunshine record for July 24, 1908]															56	8.1	
25	5	[Sunshine record for July 25, 1908]															54	2.3	
26	6	[Sunshine record for July 26, 1908]															53	5.7	
27	8	[Sunshine record for July 27, 1908]															51	14.6	
28	9	[Sunshine record for July 28, 1908]															50	13.0	
29	11	[Sunshine record for July 29, 1908]															48	10.0	
30	12	[Sunshine record for July 30, 1908]															47	10.0	
31	14	[Sunshine record for July 31, 1908]															45	0.4	
Monat	Summe	2.4	8.1	10.4	11.5	12.3	16.3	17.4	17.5	18.7	16.4	17.4	17.3	16.2	15.1	11.4	3.8		212.2
	Mittel	0.08	0.26	0.34	0.37	0.40	0.53	0.56	0.56	0.60	0.53	0.56	0.56	0.52	0.49	0.37	0.12		6.85

August 1908

☉ Aufg.		5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	4 ^h 16 ^m	[Sunshine record for August 1, 1908]															7 ^h 43 ^m	6.7	
2	17	[Sunshine record for August 2, 1908]															42	4.6	
3	19	[Sunshine record for August 3, 1908]															40	7.6	
4	21	[Sunshine record for August 4, 1908]															38	3.1	
5	22	[Sunshine record for August 5, 1908]															37	4.5	
6	24	[Sunshine record for August 6, 1908]															35	9.6	
7	26	[Sunshine record for August 7, 1908]															33	13.5	
8	27	[Sunshine record for August 8, 1908]															32	2.4	
9	29	[Sunshine record for August 9, 1908]															30	2.2	
10	31	[Sunshine record for August 10, 1908]															28	3.4	
11	33	[Sunshine record for August 11, 1908]															26	3.1	
12	35	[Sunshine record for August 12, 1908]															24	8.1	
13	36	[Sunshine record for August 13, 1908]															23	2.4	
14	38	[Sunshine record for August 14, 1908]															21	0.9	
15	40	[Sunshine record for August 15, 1908]															19	1.4	
16	42	[Sunshine record for August 16, 1908]															17	6.0	
17	44	[Sunshine record for August 17, 1908]															15	3.7	
18	46	[Sunshine record for August 18, 1908]															13	6.0	
19	47	[Sunshine record for August 19, 1908]															11	12.6	
20	49	[Sunshine record for August 20, 1908]															9	10.0	
21	51	[Sunshine record for August 21, 1908]															8	6.1	
22	53	[Sunshine record for August 22, 1908]															6	2.3	
23	55	[Sunshine record for August 23, 1908]															4	3.8	
24	57	[Sunshine record for August 24, 1908]															2	8.3	
25	59	[Sunshine record for August 25, 1908]															0	8.2	
26	5 ^h 1	[Sunshine record for August 26, 1908]															6 ^h 58	6.3	
27	3	[Sunshine record for August 27, 1908]															56	4.0	
28	5	[Sunshine record for August 28, 1908]															54	3.0	
29	7	[Sunshine record for August 29, 1908]															52	5.1	
30	9	[Sunshine record for August 30, 1908]															50	4.6	
31	11	[Sunshine record for August 31, 1908]															48	5.4	
Monat	Summe	0.1	5.7	13.2	14.7	14.8	14.6	12.9	14.2	12.5	9.6	12.8	12.8	12.8	11.4	6.5	0.3		168.9
	Mittel	0.00	0.18	0.43	0.47	0.48	0.47	0.42	0.46	0.40	0.31	0.41	0.41	0.41	0.37	0.21	0.01		5.45

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonnenscheindauer

September 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	5h 13m																6h 46m	2.0	
2	15																44	1.9	
3	17																42	5.3	
4	19																40	0.1	
5	21																38	9.0	
6	23																36	0.2	
7	25																34	0.8	
8	27																32	10.3	
9	29																30	10.3	
10	31																28	8.6	
11	33																26	2.1	
12	35																24	4.9	
13	36																22	4.8	
14	39																20	1.7	
15	41																18	3.6	
16	43																16	3.4	
17	45																14	—	
18	47																12	9.3	
19	49																10	8.9	
20	51																8	11.0	
21	53																6	9.6	
22	55																4	10.3	
23	57																2	10.7	
24	59																0	10.9	
25	6h 1																5h 58	7.3	
26	3																56	1.4	
27	5																54	2.9	
28	7																52	5.0	
29	9																50	4.7	
30	11																48	—	
Monat	Summe		4.4	9.4	12.8	16.9	18.1	16.9	16.5	17.6	15.1	13.8	13.0	6.2	0.3			161.0	
	Mittel		0.15	0.31	0.43	0.56	0.60	0.56	0.55	0.59	0.50	0.46	0.43	0.21	0.01			5.37	

Oktober 1908

	☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1	6h 13m																5h 46m	10.0	
2	15																44	9.6	
3	17																42	9.0	
4	19																40	8.9	
5	21																38	7.2	
6	23																36	9.6	
7	25																34	9.4	
8	27																32	8.8	
9	29																30	8.7	
10	31																28	9.3	
11	33																26	6.9	
12	35																24	9.4	
13	37																22	5.7	
14	39																20	9.0	
15	41																18	8.4	
16	43																16	2.9	
17	45																14	0.5	
18	47																12	—	
19	49																10	9.6	
20	51																8	9.6	
21	53																6	4.9	
22	55																4	0.1	
23	57																2	4.3	
24	59																0	—	
25	7h 1																4h 58	6.4	
26	3																56	7.3	
27	5																54	5.2	
28	7																52	4.1	
29	9																50	8.5	
30	10																49	3.3	
31	12																47	8.6	
Monat	Summe		0.1	10.3	17.1	20.6	22.0	23.3	24.7	25.1	25.0	23.8	13.1	0.1				205.2	
	Mittel		0.00	0.33	0.55	0.66	0.71	0.75	0.80	0.81	0.81	0.77	0.42	0.00				6.62	

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonnenscheindauer

November 1908

☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1 7 ^h 14 ^m																XI	4 ^h 45 ^m	2.3
2 16																	43	—
3 18																	41	0.2
4 20																	39	—
5 21																	38	7.2
6 23																	36	7.5
7 25																	34	8.4
8 27																	32	0.2
9 29																	31	4.6
10 30																	29	7.7
11 32																	27	7.9
12 34																	26	—
13 36																	24	0.2
14 37																	22	—
15 39																	21	5.6
16 40																	19	7.9
17 42																	18	4.1
18 44																	16	4.5
19 45																	14	0.1
20 46																	13	3.6
21 48																	12	—
22 49																	10	1.9
23 51																	9	0.4
24 52																	8	0.1
25 53																	6	1.1
26 55																	5	1.1
27 56																	4	0.4
28 57																	2	1.5
29 58																	1	6.3
30 8 ^h 0																	0	—
Monat	Summe				0.9	7.4	10.4	11.3	12.6	11.8	11.2	10.5	8.2	0.5				84.8
	Mittel				0.03	0.25	0.35	0.38	0.42	0.39	0.37	0.35	0.27	0.02				2.83

Dezember 1908

☉ Aufg.	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	☉ Untg.	Tages- summen	
1 8 ^h 1 ^m																XII	3 ^h 59 ^m	—
2 2																	58	0.8
3 3																	57	—
4 4																	56	6.3
5 4																	55	1.9
6 5																	54	5.9
7 6																	54	—
8 7																	53	0.8
9 8																	52	6.4
10 8																	51	—
11 9																	51	1.6
12 10																	50	3.1
13 10																	50	1.0
14 10																	49	1.2
15 11																	49	3.2
16 11																	49	3.5
17 11																	48	5.5
18 12																	48	1.8
19 12																	48	—
20 12																	48	—
21 12																	48	—
22 12																	48	—
23 12																	48	—
24 12																	48	—
25 12																	48	—
26 11																	49	4.3
27 11																	49	4.1
28 11																	49	1.4
29 10																	50	—
30 10																	50	—
31 9																	51	—
Monat	Summe				2.1	8.8	9.8	9.6	8.5	8.2	5.2	0.6					52.8	
	Mittel				0.07	0.28	0.32	0.31	0.27	0.26	0.17	0.02					1.70	

Zeitangaben nach wahrer Zeit

Sonstige

Bewölkung, Zugrichtung und

Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Da- tum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
Januar							
1	0	0	0	6 ¹	8 ¹ a-cu E	2 ¹	10 ¹
2	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0
4	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
5	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str W
6	10	10	10	10 ¹	7 ¹	4 ci, ci-str NW	8 ¹ a-cu, str-cu SW
7	10	10	10	10	10 ²	10 ² str, ni SW	10 ² str WSW
8	10	10	10	10	10	10 ¹ str-cu SSW	10 ¹
9	0	4	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²
10	10	10	10	10	9 ¹	2 ¹ str-cu NNW	1 ¹
11	10	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str W
12	0	0	0	0	1	10 ¹	10 ¹
13	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
14	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	8 ⁰ ci, ci-str N	8 ⁰ ci, ci-str N
17	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ²
18	4	8	6	3	9 ¹	10 ¹ str-cu W	10 ²
19	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
20	10	10	10	10	10	10	10
21	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
22	7	4	2	10	10	10 ¹	10 ¹
23	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
24	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
25	10	10	10	10 ⁰	10 ⁰	10	3
26	10	10	10	10	10	10	10
27	10	10	10	4 ¹ fr-str W	6 ¹	10 ¹ str-cu, str WNW	10 ¹ str-cu WNW
28	10	2	10	10 ¹ str-cu W	9 ¹ str-cu, fr-cu W	9 ¹ str-cu, fr-cu W	7 ¹ str-cu, ni W
29	10	10	10	10	10	10	8 ¹ str-cu, fr-str W
30	10	10	10	10 ¹ str-cu WNW	9 ¹ str-cu WNW	10 ¹ str-cu WNW	7
31	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
Mittel	7.1	7.0	7.4	7.5	7.7	7.9	7.8
Februar							
1	10	0	0	0	0	10 ¹ str, str-cu SW	9 ¹ str, str-cu WNW
2	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
3	10	10	10	9 ¹	5 ¹	3 ¹ a-cu SE	2 ¹ fr-cu WSW
4	0	0	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹
5	10	10	10	10	10	10	10 ¹
6	10	10	10	10	10	10 ¹	10 ¹
7	10	10	10	10	9 ¹ str, str-cu NW	9 ¹ str, str-cu NW	9 ¹ str, str-cu NW
8	10	10	10	10	10	10 ¹	10 ¹ str WNW
9	10	10	10	3 ¹ fr-str NW	4 ¹ fr-cu, fr-str NW	7 ¹ cu, fr-cu NW	8 ¹ cu NW
10	0	0	0	0	0	0	0
11	0	10	8	7 ¹ a-cu N	10 ¹	10	10 ¹
12	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ¹
13	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str W	10 ¹
14	10	10	10	0	0	0	0
15	10	10	10	10 ¹ str W	10 ¹	8 ¹ a-cu W, fr-cu WNW	8 ¹ a-cu, str-cu W
16	10	10	10	10 ¹ ni WNW	10 ¹ ni WNW	8 ¹ cu, fr-cu WNW	7 ¹ cu, fr-cu WNW
17	10	10	10	8 ¹ fr-str NW	9 ¹ fr-str NW	7 ¹ cu, fr-cu NW	9 ¹ str-cu W
18	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ²	10 ¹ fr-ni W
19	10	10	10	10 ² ni WNW	10	10 ¹ str NW	10 ¹ str-cu NW
20	10	10	10	10	10	9 ¹ str-cu NW	7 ¹ cu, fr-cu NW
21	10	10	10	10	10	10	9 ¹ a-cu, str-cu NW
22	10	10	10	10 ¹ str-cu WNW	10 ¹ str-cu NW	8 ¹ ci W, fr-str NW	8 ¹ cu, str-cu WNW
23	10	10	8	4 a-cu WNW, fr-ni W	10 ni W	10 ² ni WSW	9 ¹ ni, cu-ni WNW
24	6	10	10	10 ¹	10 ¹ ni WNW	5 ¹ ni, fr-ni WSW	8 ² cu-ni SW
25	0	0	0	0	2	6 fr-cu ENE	6 ⁰ cu, fr-cu NNE
26	10	10	10	10 ¹	9	10 ¹ str NW	10 ¹
27	10	10	10	10 ¹ fr-ni SW	10 ¹ fr-ni SW	10 ¹ ni SSW	10 ¹ fr-ni SSW
28	10	10	10	10 ¹ ni SW	10 ²	10 ²	10 ¹ a-cu SW
29	10	10	10	9 ¹ a-cu SSW	4 ¹ ci-str SW, SSW, a-str [SSW]	3 ⁰ fr-str SSW	4 ¹ ci SSW, cu SW
Mittel	8.5	8.6	8.8	8.3	8.0	8.0	8.0

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Beobachtungen

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000 m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m p. s.

2 ^p	4 ^p	6 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	Mn.	Datum
1908							
2 ⁰	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	10	3
10 ¹	10 ¹ str W	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	4
10 ¹ str WSW	10 ¹ str W	10 ¹	10	10	10	10	5
10 ¹	10 ¹	10	10	10	10	10	6
10 ² str W	10 ²	10	10	10	10	10	7
10 ¹ ni, str SSW	10 ¹ ni SW	5 ¹	10	6 ¹	10	10	8
10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	10	7	9
0	0	0	3	1	10	10	10
10 ¹	10 ¹	2 ¹	0	0	0	0	11
10 ¹	10 ¹	10	10	10	10	10	12
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	2	0	13
0	0	0	0	0	0	0	14
9 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	3 ¹	0	0	15
8 ⁰ ci, ci-str NNW	9 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	16
10 ²	10 ²	10	10	10	10	10	17
10 ¹	9 ¹ str, str-cu WNW	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	9	18
9 ¹ str WSW	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	19
10	10 str-cu, str WNW	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	20
10 ¹ str W	2 ¹	2	1	0	8	8	21
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	22
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	23
9 ¹	6 ⁰	0	0	0	10	10	24
10 ¹	10 ¹	0	0	0	0	0	25
10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	10	26
10 ² ni W	10 ² ni W	10 ²	10	10	10	10	27
9 ² cu, fr-cu, ni W	10 ¹ ni WNW	10	10	2	0	10	28
9 ¹ cu, fr-cu W	10 ¹	8 ¹	3	7	10	10	29
8 ¹ str-cu W	10 ¹	10	10	10	10	10	30
10 ¹ str-cu SW	10 ²	10	10	10	10	10	31
8.2	7.9	7.0	7.0	6.4	7.1	7.6	Mittel

1908

9 ¹ ci NW, cu W	5 ¹ str, str-cu W	7 ¹	10	10	10	10	1
10 ¹ str, str-cu NNW	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	2
9 ¹ str-cu SW	9 ¹	4	9	0	0	0	3
10 ¹	10 ¹	9 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	4
10 ¹ str, str-cu NW	9 ¹	10 ¹	9 ¹	0	10	10	5
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	10	10	6
5 ¹ fr-cu NW	1	5	9 ¹	10	10	10	7
10 ¹ str WNW	10 ¹	10 ¹	9 ¹	9 ¹	10	10	8
2 ¹ a-cu NW	0	0	0	0	0	0	9
0	0	0	0	0	0	0	10
10 ¹	10 ¹ str W	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	11
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	12
10 ¹	9 ¹	7 ¹	10 ¹ str W	10 ¹	10	10	13
0	0	6	0	0	3	0	14
6 ¹ ci W, cu, fr-cu WSW	8 ¹ cu, fr-cu WSW	7	3	4 ¹	10	10	15
9 ¹ cu, str-cu WNW	10 ¹ str-cu, fr-str WNW	9 ¹ str-cu WNW	9 ¹ fr-cu, str-cu WNW	8 ¹ fr-cu, str-cu WNW	10	10	16
9 ¹ str-cu W	8 ⁰	6 ⁰	9 ¹	10 ⁰	10	10	17
10 ² ni WNW	10 ¹ ni WNW	10 ¹	10 ¹	10	10	10	18
7 ¹ a-cu, str-cu NW	4 ¹ a-cu, str-cu WNW	1 ¹	0	0	10	10	19
6 ¹ cu NW	1 ¹ cu NW	9 ¹	0	6	8	10	20
10 ²	10 ¹ ni NW	10	10	10	10	10	21
5 cu W	8 ¹ cu W	10 ¹	10 ¹	10	10	10	22
9 ¹ fr-ni WNW	6 ¹ ni WNW	6 ¹ ni, fr-ni WNW	8 ¹	7	10	10	23
5 ¹ cu, ni W	7 ¹ cu, cu-ni, fr-cu W	5 ¹	0	0	0	0	24
3 cu, fr-cu NNW	4 ¹ cu, fr-cu NNW	4	10	10	10	10	25
10 ¹	8 ¹ cu, fr-str SW	10 ¹ str-cu WSW	9 ¹	10 ¹	10	10	26
9 ¹ fr-ni WSW	10 ¹ fr-ni SW	9 ¹ str-cu WSW	10 ¹	10 ¹	10	10	27
10 ¹ cu WSW, fr-ni SSW	9 ¹ fr-cu SW	1	3	5	7	10	28
5 ¹ ci SSW, cu S	10 ⁰	9 ⁰	10	10	10	10	29
7.5	7.1	6.8	7.1	6.9	8.2	8.3	Mittel

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bewölkung, Zugrichtung und

Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Datum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
März							
1	10	10	10	9 ¹ ci S	6 ¹ ci S	3 ¹ cu, fr-cu SW	9 ¹ cu SW
2	0	0	0	0	1 ⁰	0	0
3	0	3	3	3 ¹ ci SSW	4 ⁰ ci, ci-str SSW	10 ¹	10 ¹ str-cu E
4	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ¹
5	8	8	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	8 ¹ a-cu WSW 7.94
6	10	10	10	1	0	0	0 [str-cu SSW
7	10	2	4	5 ¹ a-cu, a-str SW	1 ¹	5 ¹ ci SSW	8 ¹ ci-str, a-str, a-cu,
8	10	3	2	0	0	0	8 ² cu-ni SSW
9	10	10	10	10 ¹ ni SW	10 ¹ str, str-cu WSW	10 ¹ str-cu SW	10 ¹ str-cu SW
10	10	3	2	0	1 ¹	3 ¹ cu, fr-cu SW	8 ² cu SW
11	10	10	10	9 ¹ str-cu W	9 ¹ str-cu W	7 ¹ cu, str-cu SW	9 ¹ str-cu SW
12	10	10	10	10 ² ni NNE	10	10 ¹	10 ¹
13	10	10	10	10 ² ni N	10 ¹	10 ¹ ni NW	10 ¹
14	10	10	10	10 ¹ ni WNW	10 ¹ ni NNW	10 ¹	10 ¹
15	10	10	10	10 ¹ ni NNE	10 ¹ ni NNE	10 ¹ str NNE	9 ¹ ni NNE
16	10	4	3	8 ¹ a-cu W	8 ¹ a-cu WSW	8 ¹ a-cu W, cu NE	9 ¹ a-cu W, cu NE
17	0	0	0	0	0 a-cu SE	4 ¹ a-cu SE	1 ¹ cu SE
18	10	10	10	10 ¹ str-cu SE	9 ¹ ni SE	10 ²	10 ²
19	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ² ni E	10 ² str, ni E
20	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str ESE	9 ¹ str, str-cu SE
21	0	0	3	8 ¹ [fr-str ESE	9 ¹	9 ¹	9 ¹ cu, str-cu ESE
22	8	10	4	4 ⁰ ci-str WSW, str,	4 ⁰ fr-str ESE, SE	7 ⁰ ci, ci-str WSW, fr-str SE	3 ¹ ci, ci-str WSW, fr-cu SE
23	0	0	4	5 fr-str ESE	7 ¹ str-cu, fr-str ESE	5 ¹ ci WNW, cu, str-cu ESE	4 ⁰ ci WNW
24	10	10	10	10 ¹ str, fr-str E	10 ¹ str E	10 ¹ str E	10 ¹ str-cu E
25	0	7	8	1 ⁰ a-cu, a-str E	5 a-cu ESE	0 fr-cu E	5 cu ESE
26	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0
29	2	0	0	1 ¹ a-cu SW	1 ¹ a-cu SW	0	4 ¹ cu SW
30	4	2	6	9 ⁰	9 ¹ str-cu SSW	6 ⁰	9 ⁰
31	10	10	10	9 ¹ a-cu, cu SW, fr-str SSW	9 ¹ str-cu SW, fr-str SSW	10 ¹ str, fr-str SW	9 ¹ fr-str SW
Mittel	6.5	5.9	6.1	5.9	5.9	6.0	6.8
April							
1	6	10	6 ¹ a-cu, str-cu WNW	0	9 ¹ str-cu W	9 ¹ cu, fr-cu W	9 ¹ fr-cu, cu-ni WNW
2	10	10	10 ² str-cu, fr-ni NW	10 ² str, str-cu NW	10 ¹ cu, str-cu, str NW	10 ¹ str, str-cu NW	5 ¹ cu NW
3	0	0	10 ¹	10 ¹ str-cu SW	10 ¹ [fr-cu SW	10 ¹ ni SSW	10 ¹ ni S
4	10	10	3 ⁰ a-cu, str-cu W	1 ⁰ ci-str, a-str W	8 ¹ a-cu WSW, str-cu,	9 ¹ cu, fr-cu, str-cu W	6 ¹ ci S, cu W
5	2	10	4 ¹ a-cu, str-cu SW	9 ¹ ni SW	9 ¹ a-cu, str-cu SW	6 ² cu, cu-ni SW	9 ¹ cu, cu-ni SW
6	0	10	10 ¹	10 ² ni NE	10 ² ni NE	10 ² ni ENE	10 ¹ str, str-cu ENE
7	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str-cu E	9 ¹ str-cu E
8	0	0	1 ⁰	6 ⁰ ci NNE	7 ⁰ ci, ci-str NE	3 ¹ cu, fr-cu ENE	4 ¹ ci NE, cu, fr-cu ENE
9	10	10	8 ¹	9 ¹ str, str-cu NNE	9 ¹ str NNE	5 ¹ cu, fr-cu NE	10 ¹ str-cu N
10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str N
11	10	10	10 ²	10 ²	10 ² str E	10 ¹	10 ¹ str-cu NE
12	10	10	10 ¹	10 ¹ str NE	10 ¹ str, str-cu NE	10 ¹ str, str-cu NE	9 ¹ str, str-cu NE
13	10	10	10 ²	10 ² ni E	10 ² ni E	10 ² ni, fr-ni E	10 ¹ str-cu E
14	10	10	10 ² ni ESE	10 ² ni SE	10 ² ni SE	10 ² ni SE	10 ² ni SE
15	4	6	1 ⁰ fr-str E	0 fr-str E	0	4 ¹ ci E	6 ¹ ci S, cu, fr-cu E
16	0	0	0	0	2 ⁰ ci NE	3 ⁰ ci NNF, cu NE	2 ¹ ci NNE, cu, fr-cu NE
17	2	0	1 ¹ a-cu NNW	1 ¹ ci WNW	0	0 cu N	8 ¹ cu NNE u. NW
18	10	10	10 ¹	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni WSW
19	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹ ni W	10 ¹	10 ¹
20	10	10	10	10 ¹ ni NE	10 ¹ ni NE	9 ¹ cu NE, ni N	8 ¹ cu, fr-cu SW
21	8	4	0	1 ¹ ci, fr str W	5 ¹ cu, fr-cu WSW	1 ¹ cu W	10 ¹ ni WSW
22	10	4	1 ⁰ fr-cu W	0	1 ⁰	4 ¹ ci WNW, cu, fr-cu W	5 ¹ cu, fr-cu W
23	10	10	10 ¹	9 ¹ a-cu W, ni WSW	5 ⁰ a-cu WSW, cu SW	7 ¹ cu WSW	9 ¹ cu SW
24	0	10	8 ⁰	7 ⁰ ci-str WSW	10 ⁰ ci-str WSW	4 ⁰ ci-str SW	3 ¹ ci SSW, cu S
25	7	10	9 ¹ cu, ni S	8 ¹ ci-cu SSW, cu S	8 ¹ a-cu, cu S, fr-str NNW	9 ¹ fr-cu NW	7 ¹ a-cu SE, fr-cu ENE
26	7	10	10 ¹ str-cu SE	10 ¹ str-cu SE u. W	10 ² ni W	10 ²	9 ² cu, str-cu W
27	0	0	0	4. a-cu SW	6 ¹ a-cu SW	4 ¹ ci, ci-str SW, cu SSE	6 ¹ cu S
28	2	3	3 ¹	9 ¹ str, str-cu SSE	9 ¹ str-cu SE	9 ² cu ESE u. ENE	10 ² ni E u. W
29	10	10	8 ¹ ci, a-cu WNW	9 ⁰	9 ⁰	9 ¹ ci W, cu WSW	10 ² cu WSW
30	10	10	10 ¹ ni, fr-ni NW	10 ² ni, fr-ni NW	10 ² ni, fr-ni NW	9 ¹ str-cu NNW	9 ¹ cu, str-cu NNW
Mittel	6.6	7.6	6.8	7.1	7.9	7.5	8.1

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000 m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m. p. s.

2 ^p	4 ^p	6 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	Mn.	Datum
1908							
7 ² cu, ni SW 0 10 ¹ 10 ² 8 ¹ cu, a-cu SW	8 ¹ cu WSW 3 ⁰ ci S 10 ² 10 ¹ 8 ¹ cu, ni WSW	2 ² a-cu SSW 1 ⁰ ci S 10 ² 2 5 ¹	6 0 10 10 10	5 0 10 0 10	8 0 10 4 10	0 0 10 6 10	1 2 3 4 5
9 ⁰ 8 ¹ 4 ¹ fr-cu, fr-str SW 10 ¹ 9 ²	10 ¹ 7 ¹ 4 ¹ ci NW, cu, cu-ni WSW 10 ¹ ni W 3 ¹ ci W	10 ¹ 9 ¹ str-cu SW 7 ¹ 10 ² str, str-cu W 8 ² str-cu SSW	10 ¹ 4 ¹ 0 10 1 ¹	10 0 9 ¹ 10 9 ¹	10 4 10 10 7	10 0 10 8 10	6 7 8 9 10
7 ¹ cu WSW 10 ² 10 ¹ ni W 10 ¹ 10 ¹ ni N	8 ² cu-ni, str-cu NW 10 ² 10 ¹ 10 ¹ 10 ¹	10 ² ni NW 10 ² 10 ¹ 10 ¹ 10 ¹	10 ¹ 10 ² 10 ¹ 10 ¹ 10 ¹	10 ¹ 10 ² 9 ¹ 10 ¹ 10 ¹	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	11 12 13 14 15
9 ¹ a-cu, a-str W, cu NE 9 ¹ cu S 10 ² ni ESE 9 ¹ ni ESE 10 ¹ str, str-cu SSE	0 9 ¹ 10 ² ni ESE 10 ² ni SE 10 ¹ str, str-cu SE	2 ¹ 9 ¹ 10 ² 10 ² 10 ¹ str, str-cu SE	0 10 ¹ 10 10 ² 1	1 9 ¹ a-cu S 10 10 8	2 8 10 10 10	2 10 10 10 7	16 17 18 19 20
8 ¹ cu, str-cu ESE 6 ¹ 3 ⁰ cu ESE 7 ¹ cu E 4 cu, fr-cu ESE	9 ¹ cu, str-cu SE 2 ¹ 0 2 cu E 1	10 ni ESE 1 ¹ ci SW 1 str-cu, fr-str ESE 7 cu, str-cu E 0	10 0 4 7 str-cu E 0	9 ¹ 0 5 2 fr-cu E 0	10 0 10 0 0	10 0 0 0 0	21 22 23 24 25
0 0 0 9 ² cu S 9 ¹ cu, W 9 ¹	0 0 0 8 ² cu SW 10 ¹ 9 ¹ ni, fr-ni W	0 0 1 ¹ 6 ¹ a-cu S 10 ¹ 10 ² ni, fr-ni W	0 0 1 ¹ 1 ¹ 10 ² 6	0 0 1 0 10 0	0 0 7 7 10 0	0 0 4 5 10 0	26 27 28 29 30 31
7.2	6.5	6.5	5.8	5.7	6.7	6.3	Mittel

1908

8 ¹ cu, fr-cu, ni W 9 ² cu, ni NW 10 ¹ [cu, ni W 7 ¹ ci, ci-str SW, ci-cu WSW, 6 ¹ cu, fr-cu SW	6 cu, str-cu WNW 8 ² cu, cu-ni 10 ¹ ni W 8 ² cu, ni W 7 ¹ cu ESE	9 ² cu, fr-cu, str-cu, *) 3 ¹ a-cu NW 2.8, cu, 10 ¹ [str-cu NW 7 ¹ ci S, cu, ni W 6 ¹	10 5 10 ¹ 2 6	7 0 9 1 5 a-cu E	10 0 10 10 8	10 0 10 5 10	1 2 3 4 5
10 ¹ 4 ¹ fr-cu ENE 1 ¹ fr-cu NE 9 ¹ a-cu NE, str-cu N 10 ¹	10 ¹ 0 0 9 ¹ a-cu NE, str-cu N 10 ¹	9 ⁰ 0 0 9 ¹ a-cu NE 10 ¹ str N	7 ¹ 0 0 9 ¹ a-cu NE 10 ¹	5 ¹ 0 0 7 ¹ a-cu NE 10 ¹	10 0 3 10 10	10 0 6 10 10	6 7 8 9 10
6 ² cu NE 10 ² str, str-cu NE 10 ¹ str, str-cu ESE 10 ¹ 4 ⁰ ci W, fr-cu E	10 ¹ str, str-cu NE 10 ¹ str, str-cu NE 10 ¹ str, str-cu ESE 10 ¹ 1 ⁰ ci WNW, fr-cu E	9 ¹ cu, str-cu, fr-cu NE 10 ¹ str, str-cu NE 10 ¹ str-cu SE 10 ¹ str-cu SE 1 ⁰ ci NW	2 ⁰ 10 ¹ 10 ¹ 7 ¹ 0	3 ⁰ 10 9 ¹ 3 ⁰ 0	6 10 10 10 3	8 10 10 8 2	11 12 13 14 15
8 ⁰ 7 ¹ ci, cu NW 9 ¹ str-cu WSW, fr-ni SW 7 ² ci-str WNW, cu-ni NW 7 ¹ cu, fr-cu NE u. W	10 ¹ 9 ¹ cu W 9 ¹ cu, ni W 10 ² cu, ni WNW 5 ¹ cu, fr-cu NNW u. NW	9 ¹ ci, ci-str WNW 9 ¹ 9 ¹ cu, ni W 7 ¹ cu-ni W, fr-str WNW 8 ¹ cu, cu-ni WNW	8 ¹ 9 ¹ 8 ² cu W 2 ² 8 ¹	8 ¹ 9 ¹ 1 ⁰ fr-cu W 0 3 ¹	10 3 8 0 8	10 10 10 8 19	16 17 18 19 20
10 ¹ 6 ¹ ci W, cu WSW 8 ¹ ci-cu, cu SW 7 ¹ ci W, cu S 8 ¹ ci-cu SSE	6 ¹ ci, cu WSW 6 ¹ cu, str-cu W 7 ¹ a-cu W, cu, cu-ni WSW 5 ⁰ ci-str SW, cu S 1 ⁰	10 ² ni, fr-ni WSW 3 ¹ str-cu W 9 ² cu-ni WSW 6 ⁰ ci-str SW, ni W 1 ⁰ ci SSE	7 ² cu, fr-cu, ni WSW 10 ¹ str-cu W 5 ² cu-ni, fr-cu WSW 9 ¹ 4 ⁰ a-cu SSE	0 9 ¹ 2 ⁰ 10 ¹ 7	0 0 10 5 10	0 0 5 24 6	21 22 23 24 25
4 ¹ ci, ci-cu SE, cu W 9 ¹ str SW 4 ¹ cu, fr-cu ENE u. SE 10 ¹ ni NW 10 ¹ cu, str-cu NNW	2 ⁰ cu, fr-cu W 2 ¹ cu, fr-cu SSW 7 ¹ cu, fr-cu ENE 10 ² ni NW 10 ¹ str-cu NNW	1 ⁰ cu WSW 9 ¹ cu, str-cu SSW 0 fr-cu NNE 8 ¹ 9 ¹ str-cu NNW	1 ¹ cu, fr-cu WSW 9 ¹ 0 0 9 ¹ ni, fr-ni WNW 10 ¹ str-cu NNW	0 10 ² 0 0 9 10	0 10 0 8 10	0 10 10 10 10	26 27 28 29 30
7.6	6.9	6.7	6.2	4.9	6.2	6.6	Mittel

*) fr-str NW

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bewölkung, Zugrichtung und

Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Da- tum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
Mai							
1	10	10	7 ¹ ci NW	9 ¹ ci, str, str-cu NW	9 ¹ ci, a-cu, str, str-cu NW	10 ¹ cu, str-cu W	9 ¹ cu, str-cu W
2	10	10	9 ¹ a-cu, str-cu NW	8 ¹ a-cu, str-cu NW	8 ¹ ci, a-cu, cu NW	4 ¹ a-cu, cu, str-cu NW	7 ¹ cu, fr-cu SW
3	10	10	1 ¹	2 ¹ fr-cu NNW	3 ¹ cu, fr-cu NNW	7 ¹ cu, fr-cu NNW	3 ¹ cu, fr-cu NNW
4	0	5	10 ⁰	10 ⁰	7 ⁰ ci, ci-cu, a-cu, a-str NW	7 ¹ a-cu, a-str W	6 ¹ a-cu, a-str W
5	3	8	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str-cu SW	7 ¹ a-cu W	8 ⁰ cu, fr-cu, fr-str W
6	10	10	10 ¹	9 ¹ str, str-cu SW	9 ¹ a-cu, ni W	9 ¹ a-cu W 3.1	9 ¹ cu-ni SW
7	0	7	3 ¹ a-cu W	8 ¹ a-cu SW	10 ¹ str W	10 ¹ str, str-cu W	7 ¹ fr-cu WNW
8	0	2	2 ⁰	4 ⁰	8 ⁰	10 ¹ str W	10 ¹ str-cu W
9	10	10	10 ² ni WSW	10 ² ni WSW	10 ² str W	10 ² ni W	10 ¹ ni W
10	7	4	9 ¹ a-cu, ma-cu W	8 ¹ ma-cu WNW	4 ⁰ ci-str, cu, fr-cu W	2 ⁰ cu WNW	8 ¹ cu W
11	7	4	3 ⁰ cu, fr-cu W	7 ¹ cu W	3 ⁰ ci-str, cu W	9 ¹ cu, cu-ni W	5 ² cu, cu-ni W
12	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni SE	10 ¹ ni SE
13	10	10	7 ⁰ a-str SW, cu WSW	10 ¹ fr-ni WSW	9 ¹ fr-cu WSW	10 ¹ ni W	10 ¹ ni W
14	10	6	7 ¹ ma-cu W	3 ⁰ ci-str, cu W	4 ⁰ ci WSW, cu W	7 ¹ ci-cu WSW, cu W	4 ¹ ci, cu WSW
15	2	2	10 ¹ ci SW	1 ⁰ ci SW	1 ¹	4 ¹ a-cu SW	1 ¹ ci, ci-str SW
16	7	8	6 ¹ a-str, cu, fr-cu SW	5 ¹ ci-str, a-str, cu SW	9 ¹ cu, str-cu WSW	10 ¹ ni, fr-ni WSW	9 ¹ cu, fr-cu WSW
17	10	4	2 ⁰ str-cu WNW	3 ¹ str-cu WNW	10 ¹ str-cu WNW	10 ² str-cu WNW	10 ² str-cu WNW
18	10	10	10 ² str, fr-str WNW	10 ² str, fr-str WNW	10 ¹ str, fr-str WNW	9 ¹ str-cu, fr-str W	2 ¹ fr-cu W
19	4	6	9 ¹ cu, fr-cu NW	5 ¹ a-cu, cu, fr-cu NW	1 ¹ cu, fr-cu NW	9 ¹ a-cu, cu, str-cu NW	8 ¹ a-cu, cu, fr-cu NW
20	6	10	9 ¹ a-cu, str, fr-str W	9 ¹ a-cu, str-cu W	8 ¹ a-cu, str-cu W	7 ¹ a-cu, fr-cu W	7 ⁰ ci, fr-str W
21	0	0	7 ¹ a-cu SSW	6 ¹ ci WNW, a-cu WSW	1 ⁰ ci WNW	0	0
22	10	10	10 ¹	9 ¹ ci, ci-str SW	7 ⁰ ci, ci-str SW	2 ⁰ ci, ci-str SW	5 ⁰ ci, ci-str SW
23	10	10	10 ² ni NW	10 ² ni NW	10 ² ni NW	10 ² ni NW	10 ² ni NW
24	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	10 ² [str-cu W]
25	10	10	10 ²	10 ² str W	10 ² str W	10 ² cu, fr-cu, str-cu W	8 ² ci-cu SW, a-cu, fr-cu,
26	10	10	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni WSW	10 ¹ ni W	10 ¹ ni W	9 ¹ cu, fr-cu WSW
27	0	0	0	0	1 ¹ cu, fr-cu NW	1 ¹ cu, fr-cu NW	2 ¹ cu, fr-cu NW
28	10	10	9 ¹ str-cu ENE, ni NE	9 ¹ ni ENE	9 ¹ a-cu E, cu, fr-cu ENE	6 ¹ a-cu, cu, fr-cu E	6 ¹ a-cu ESE, cu ENE
29	10	6	7 ⁰ ci, ci-str SE	3 ⁰ ci, ci-str SE	4 ⁰ ci, ci-str SE	5 ⁰ ci, ci-str SE	4 ⁰ ci, ci-str SE, cu E
30	0	6	2 ¹ ci, ci-str SE	4 ¹ ci SE, ci-cu, a-cu ESE	2 ¹ ci SE	1 ¹	3 ¹ cu, fr-cu SE
31	0	0	1 ⁰ ci SW	5 ⁰ ci SW	8 ⁰ ci, ci-str SW	9 ¹ ci, ci-str SW	2 ¹ ci, ci-str SW
Mittel	6.6	7.0	6.8	7.0	6.9	7.3	6.5
Juni							
1	0	0	1 ⁰	1 ⁰ ci SW	1 ⁰ ci SW	3 ⁰ ci, ci-str SW	3 ¹ ci, ci-str SW
2	0	0	3 ⁰	7 ⁰	7 ⁰	5 ⁰ [SE]	3 ⁰
3	10	6	5 ⁰	7 ⁰	5 ⁰ ci-str E	7 ⁰ ci, ci-str, ci-cu ESE, cu	8 ¹ cu SE
4	3	4	1 ¹	2 ¹ ci S	4 ¹ ci S	7 ¹ ci S	8 ¹ ci-str, cu S
5	4	3	3 ¹	6 ¹ a-cu SW	9 ¹ str-cu WSW	9 ¹ cu, ma-cu, str-cu WSW	9 ¹ cu, fr-cu, cu-ni W
6	10	10	10 ¹ cu, fr-cu, str-cu W	9 ¹ cu, str-cu W	9 ¹ cu, str-cu W	10 ¹ str-cu W	10 ¹ cu, cu-ni W
7	10	10	9 ¹ ni W	9 ¹ cu, fr-cu WNW	9 ¹ cu, fr-cu, str-cu WNW	10 ¹ cu, fr-cu WNW	9 ¹ str-cu WNW
8	2	2	1 ¹ cu, fr-cu NW	2 ¹ cu, fr-cu WNW	9 ¹ cu, fr-cu WNW, a-cu W	9 ¹ str-cu W	9 ¹ cu, str-cu SW
9	10	10	9 ¹ str-cu WSW	8 ¹ str-cu, str W [NW]	10 ¹ str W	9 ¹ str-cu WSW	10 ¹
10	6	5	10 ¹ str-cu WNW	9 ¹ cu, fr-cu WNW, str-cu	10 ¹ cu, fr-cu WNW	10 ¹ ni WNW	9 ¹ cu, fr-cu NW
11	10	6	0	0	1 ¹ cu, fr-cu NW 5.1	4 ¹ cu, fr-cu W	6 ¹ cu, str-cu W
12	2	2	0	0	0	0	0
13	10	7	10 ¹ str-cu SW	10 ¹ ni SW	9 ¹ str-cu SW	10 ¹ str-cu, ni SW	8 ¹ a-cu W, cu, fr-cu WSW
14	10	5	9 ¹ a-str W	9 ¹ a-str, a-cu W	7 ¹ a-str, a-cu W	4 ⁰ ci-str W 2.0, cu, fr-cu	5 ¹ ci, ci-str W, cu, fr-cu
15	5	5	6 ¹ ci, ci-str SW, fr-cu NW	7 ¹	6 ¹ cu, str-cu WNW	7 ¹ cu W 2.6 [SW 6.0]	9 ¹ cu, str-cu W [SW]
16	2	0	1 ¹ fr-cu WSW	1 ¹ a-cu SW, fr-cu WSW	0	2 ⁰ ci-str WSW 15.4	1 ⁰ ci W, cu SSW
17	2	2	0	0	0	0	0
18	6	5	3 ⁰ fr-cu SSW	1 ⁰ ci SW	10 ¹ ni W	9 ¹ ni, str-cu W	4 ⁰ cu, fr-cu W
19	0	0	0	0	1 ¹ a-cu, a-str SW	0	1 ¹
20	6	5	5 cu, cu-ni, fr-cu SSW	8 ¹ cu-ni SSW, ni WNW	9 ¹ cu SSW	8 ⁰ a-cu W, cu SW	7 ¹ str-cu NNW
21	0	10	2 ¹	1 ⁰	1 ⁰	1 ⁰	0
22	10	4	6 ¹	8 ¹ a-cu E	6 ¹ a-cu ENE	1 ⁰	5 ¹ cu, fr-cu E
23	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str E	9 ² str, str-cu E
24	0	0	0	0	0	2 ¹ cu E	2 ¹ cu E
25	0	0	0	0	0	0	2 ¹ cu SW
26	0	0	4 ¹ fr-cu NW	9 ¹ str-cu NW	10 ¹ str NW	10 ¹ str NW	10 ¹ str WNW
27	10	10	10 ¹	10 ¹ str NW	10 ¹ str NW	10 ¹ str NW	2 ¹ cu, fr-cu NW
28	0	0	0	0	0	0	0
29	0	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	9 ¹ str-cu W
30	10	10	10 ¹	10 ¹ str E	8 ¹ a-cu, str-cu E	5 ¹ a-cu, cu E	5 ¹ cu, fr-cu ENE
Mittel	4.9	4.7	4.6	5.1	5.7	5.8	5.4

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000 m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m p. s.

2 ^p	4 ^p	6 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	Mn.	Datum
1908							
10 ¹ cu, str-cu WSW 8 ¹ 3 ¹ cu, fr-cu WNW 8 ¹ ci, NW, a-cu W 10 ¹ str, ni W	10 ¹ str, ni W 10 ¹ str, str-cu WNW 3 ¹ cu, fr-cu WNW 9 ¹ 8 ¹ str-cu, cu-ni W	10 ¹ str WNW 9 ¹ str-cu NW 2 ¹ cu, fr-cu W 9 ¹ a-cu W, fr-cu SSW 6 ⁰ ci W	10 ¹ str WNW 6 ¹ a-cu NNW 0 3 ¹ str WSW 1 ⁰ ci-str W	10 ¹ 0 0 9 ¹ 8 ⁰	8 10 0 10 10	10 10 0 6 10	1 2 3 4 5
10 ² 3 ¹ cu W 10 ¹ 10 ¹ ni W 9 ¹ cu W	10 ² 3 ¹ a-cu, cu, fr-cu NW 10 ¹ 8 ¹ a-cu, fr-ni W 10 ⁰ cu W	9 ¹ a-cu, cu, str-cu W 6 ¹ a-cu WNW 4.0, cu, cu-ni, [str-cu W] 10 ² 7 ¹ a-cu W 8 ⁰ ci-str, cu W	10 ⁰ 6 ¹ a-cu WNW 10 ² ni WSW 4 ⁰ ci-str W 8 ¹ a-cu, cu W	10 ⁰ 0 10 ² 3 ⁰ 10 ² fr-cu, ni W	10 10 10 8 10	10 10 0 10 10	6 7 8 9 10
8 ¹ cu W 9 ¹ cu W 10 ¹ 7 ¹ cu WSW 7 ¹ ci, cu WSW	2 ¹ cu, cu-ni W 7 ¹ a-cu W 10 ¹ ni SW 9 ² cu, str-cu WSW 9 ¹ fr-ni SW	3 ⁰ ci-str WNW, cu W 9 ¹ str-cu W 9 ¹ ni SW 8 ¹ ci-str, a-cu WSW 8 ¹ a-cu SSW, ni SW	1 ⁰ 10 ² ni W 10 ¹ ni SW 6 ¹ ci, ci-str WSW 7 ² a-cu, cu SW	1 ⁰ 9 ² ni WSW 10 ¹ 0 4 ⁰	0 10 10 3 7	5 8 10 10 10	11 12 13 14 15
10 ¹ ni W 6 ¹ str-cu WNW 2 ¹ cu W 9 ¹ a-cu WNW, cu W [NW 8 ¹ ci WNW, a-cu W, cu, fr-cu	7 ¹ a-cu, fr-ni WSW 10 ¹ str, fr-str WNW 6 ¹ ci, cu, str-cu WNW 10 ¹ 6 ¹ a-cu, a-str W	10 ² cu-ni WSW 10 ² ni NW 4 ¹ ci WNW 6 ¹ ci, ci-cu WNW 2 ⁰ ci, a-cu W	1 ² cu, cu-ni, fr-cu WNW 10 ² 6 ¹ str-cu WNW 6 ¹ ci, ci-cu WNW 1 ⁰	1 ¹ 10 ⁰ 1 ⁰ a-cu W 7 ¹ a-cu WNW 0	10 10 10 8 0	10 10 10 0 0	16 17 18 19 20
0 6 ¹ 10 ² ni NW 10 ² 8 ¹ cu, fr-cu WSW	0 10 ² str-cu SSW 10 ² str NW 10 ² 9 ² cu, fr-cu WSW	8 ⁰ 9 ² cu-ni, fr-cu SE 10 ² str N 10 ² str W 10 ² ni W	9 ¹ 10 ² cu-ni ESE 10 ² 10 ² 10 ² str, ni W	10 ² str, ni SW 10 ² 10 ² 10 ² 10 ² str W	10 10 10 10 10	10 10 10 10 10	21 22 23 24 25
10 ¹ cu, fr-cu, ni W 5 ¹ ci, ci-cu WNW, cu NW 10 ¹ cu, fr-cu ENE 6 ¹ cu, fr-cu E 9 ² cu-ni SE 5 ¹ ci, ci-str, a-str SW	4 ¹ cu, fr-cu W 9 ¹ a-cu NNW, cu NW, str-cu 10 ¹ ni ENE [NNE 4 ¹ cu, fr-cu SE 10 ² cu-ni SE [cu-ni S 7 ¹ ci-str, a-str SW, cu.	9 ² a-cu, str-cu WNW 8 ¹ a-cu, cu NNW, str-cu N 10 ¹ ni E 6 ² cu, fr-cu E, cu-ni SE 8 ² ci-str, cu-ni SE, a-str, *) 7 ¹ ci, ci-str, cu, cu-ni S	8 ¹ a-cu W, str-cu SW 9 ¹ a-cu NNW, str-cu N 10 ² str, ni E 8 ² cu-ni ESE 1 ² 1 ¹ a-cu S	0 8 ¹ a-cu NNW, str-cu N 10 ² ni E 5 ² fr-cu ESE 1 ² 0	0 10 10 4 0 0	0 10 7 2 0 0	26 27 28 29 30 31
7.6	7.7	7.7	6.5	5.7	6.4	6.4	Mittel

*) fr-cu S

1908

1 ¹ 6 ⁰ 7 ⁰ ci SSE 8 ¹ 8 ¹ cu, cu-ni WNW	0 7 ⁰ ci, ci-str WSW 8 ¹ ci, ci-str SSW 9 ² 10 ¹ cu, cu-ni WNW	0 9 ¹ ci, ci-str WSW 5 ⁰ ci, ci-str W 9 ¹ 8 ¹ cu, fr-cu WNW	0 6 ⁰ 2 ¹ ci SW 2 ⁰ 1 ¹ cu, fr-cu WNW	0 7 ⁰ 4 ¹ 1 ⁰ 1 ¹	0 7 5 6 6	0 8 5 2 2	1 2 3 4 5
10 ¹ cu-ni W 8 ¹ ci-cu NW, a-cu WNW, cu, 8 ¹ cu SW [fr-cu NW 1 ¹ cu WNW 9 ¹ cu, fr-cu NW	9 ¹ str-cu WSW 2 ¹ cu, fr-cu NW 6 ¹ ci, ci-str NW, cu WSW 7 ¹ a-cu W 8 ² a-cu, cu, cu-ni NW	9 ¹ cu, fr-cu WNW, ni SW 1 ¹ cu NW 6 ¹ ci, ci-str W 8 ¹ a-cu W, cu, cu-ni WNW 6 ¹ a-cu NNW 2.5	9 ¹ str-cu SW 1 ¹ a-cu NW 9 ¹ str W 9 ¹ a-cu W, cu, cu-ni, str 9 ¹ str-cu NW [WNW	10 ² ni W 0 10 ¹ str W 8 ¹ cu, cu-ni WNW 10 ¹ str-cu NW	10 0 10 8 10	10 6 10 2 10	6 7 8 9 10
5 ¹ cu SW 1 ¹ cu SW 8 ¹ ci, ci-str SW, cu W 6 ¹ cu WSW 6 ¹ ci W, cu, str-cu SW	4 ¹ cu W 2.3 1 ¹ cu SW 2.5 3 ¹ cu W 6 ² cu, cu-ni WSW 3 ¹ ci W, cu WNW	1 ¹ ci N 2.6, cu W 6 ⁰ cu SW 2.6 6 ¹ cu, fr-cu W 7 ⁰ cu, fr-cu SW 0	1 ⁰ 8 ⁰ ci, ci-str W 4 ¹ ci-str W 10 ¹ str-cu SW 0	1 ⁰ 2 ⁰ 3 ⁰ 9 ¹ 0	4 8 4 6 2	6 4 2 7 7	11 12 13 14 15
2 ¹ ci W 1 ¹ cu SE 0 3 ⁰ ci SW 9 ¹ str-cu NNW	7 ⁰ ci W 2 ⁰ ci WNW 0 8 ⁰ ci-str W 6 ¹ str-cu, fr-cu NW	3 ⁰ ci WNW 9 ² cu-ni S 0 4 ⁰ ci-str, a-str SW 4 ¹ a-cu WNW	1 ⁰ 6 ⁰ ci-str SW, a-cu WSW 0 6 ⁰ ci-str, a-str SW 2 ⁰	0 9 ¹ 0 7 ¹ 0	0 5 0 8 7	2 6 0 6 4	16 17 18 19 20
2 ¹ ci SW 4 ¹ cu E 8 ¹ cu ESE 1 ⁰ cu E 2 ¹	3 ¹ 3 ¹ cu, fr-cu E 7 ¹ cu, fr-cu E 3 ¹ cu E 2 ¹	3 ¹ a-cu E 5 ⁰ ci E 2 ¹ 2 ¹ cu E 0	2 ¹ 7 ⁰ 0 0 0	0 2 ⁰ 0 0 0	8 6 0 0 0	2 2 0 0 2	21 22 23 24 25
10 ¹ str, ni W 2 ⁰ cu NW 0 0 3 ¹ cu NE	10 ¹ str NW 2 ¹ cu, fr-cu NW 2 ¹ ci N 0 0 2 ¹ cu NE	10 ¹ str, str-cu NW 2 ¹ cu, fr-cu N 1 ¹ ci, ci-cu N 0 0 0	9 ¹ str-cu NW 0 0 1 ¹ cu NW 0	9 ¹ str-cu NW 0 3 ² 0	7 0 0 5 0	6 0 0 2 0	26 27 28 29 30
4.6	4.7	4.2	3.5	3.2	4.4	3.6	Mittel

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bewölkung, Zugrichtung und Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Da- tum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
Juli							
1	0	0	0	0	0	1 ¹ cu NNW	3 ¹ cu NW
2	0	0	0	0	0	0 [WNW 14.5]	1 ¹ a-cu N 3.5
3	0	2	10 ¹	10 ¹	9 ¹ str-cu WNW	6 ¹ ci N 2.6, cu, fr-cu	9 ¹ str-cu NW 17.4
4	10	10	10 ¹	10 ¹ str-cu WNW	10 ¹ str-cu, str W	10 ¹ str-cu W	10 ¹ str-cu W
5	5	4	10 ¹	9 ² str WNW	9 ¹ str-cu, fr-str WNW	9 ¹ ci, ci-cu N, cu	10 ² cu
6	10	10	10 ¹	10 ¹ ni NW	10 ¹	10 ¹ ni WNW	10 ¹ str-cu WNW
7	10	10	10 ²	10 ²	10 ² ni W	10 ¹ str-cu W	8 ¹ str-cu W
8	10	10	10 ²	10 ¹ str WSW	6 ¹ fr-cu WSW	9 ¹ fr-cu, str-cu WSW	9 ¹ cu, ni SW
9	10	8	10 ²	10 ²	10 ²	9 ¹ str-cu SSW	10 ² cu-ni, ni WSW
10	4	5	9 ¹ str-cu WNW	10 ² str-cu WNW	10 ²	9 ¹ str-cu WNW	9 ¹ a-cu, cu, str-cu WNW
11	10	10	9 ¹ a-cu, str-cu W	8 ¹ ci, ci-str, a-cu, str-cu W	9 ¹ ci, ci-str, a-cu W	9 ¹ ci, ci-str, cu W	8 ¹ ci, ci-str, a-cu, cu,
12	2	6	2 ¹ str-cu W	3 ¹ a-cu WSW, cu SW	3 ¹ a-cu WSW, cu SW	0	0 a-cu SW [fr-cu W
13	8	8	6 ¹ a-cu, cu SW	6 ¹ ci-cu, cu S, str-cu SSW	4 ¹ cu, str-cu SSW	1 ¹ ci-cu, a-cu SSW	6 ¹ ci SSW, a-cu S
14	6	10	10 ¹ str-cu NW	10 ¹ cu WSW [SSW	9 ¹ cu SW	3 ¹ ci-str SSE, cu W	7 ² cu SW
15	4	4	7 ¹ a-cu S	9 ¹ a-cu S, str-cu, ma-cu	8 ¹ cu-ni, cu, str-cu SSW	4 ¹ cu-ni SSW, str-cu S	9 ² ci-str S, cu-ni, cu SW
16	0	0	2 ⁰ ci-cu WNW	0 ci-cu NW	7 ¹ str-cu W	8 ¹ cu WSW	9 ¹ a-cu, cu, str-cu WSW
17	0	8	7 ¹ a-cu NW	5 ¹ ci-str, ci-cu W, a-cu,	9 ¹ str-cu W	8 ¹ a-cu W, str-cu WSW	9 ¹ a-cu WSW, cu-ni, cu, *)
18	10	10	10 ¹	10 ¹ ni S [str-cu WNW	10 ¹ ni S	9 ¹ fr-ni S	6 ¹ ci-str SSE, a-cu S
19	10	10	10 ¹	10	10	10 ¹ ni ESE	3 ⁰ ci, ci-str ENE, fr-cu E
20	6	10	10 ²	10 ²	10 ²	8 ¹ fr-cu SSE	3 ¹ fr-cu E
21	10	10	10 ²	10 ² str NW	10 ² str NW	9 ¹ str-cu, ni NW	6 ¹ fr-cu, fr-str NW
22	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	7 ¹ cu, fr-cu NW
23	0	0	0	2 ⁰ ci N	4 ⁰ ci N	5 ² ci, cu NNE	6 ² cu NNE
24	3	7	0	0 a-cu ESE	0 a-cu ESE	7 ⁰ ci, ci-str ESE, a-cu E	7 ⁰ ci, ci-str SE
25	0	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²
26	5	10	10 ¹	10 ¹ str-cu E	10 ¹ ma-cu, str-cu ENE	9 ¹ str-cu ENE 1.8	9 ¹ str-cu, str ENE
27	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	1 ¹ cu SSE 1.3
29	0	4	0	0 ci E	1 ⁰	3 ⁰ ci NNE 0.7, ci-cu N,	4 ⁰ ci N 1.2, ci-str, ci-cu, †)
30	10	10	9 ¹ a-cu NW	9 ¹ a-cu NW 1.5	6 ¹ a-cu NNW 1.5	0 [a-cu N 1.4	5 ¹ a-cu NNW 1.1, cu NW
31	0	7	10 ¹	10 ¹	10 ¹ a-cu, str-cu NW	10 ¹ str-cu NW	10 ¹ cu, str-cu NW
Mittel	5.0	6.4	6.9	6.9	6.9	6.3	6.6
*) str-cu SW †) a-cu N, cu E 3.5							
August							
1	3	6	8 ¹ a-cu NW, str-cu WNW	6 ¹ fr-str WNW, a-cu NW	4 ¹ fr-str W	9 ² str-cu, ni W [WNW	9 ² cu NW
2	6	10	10 ² ni W	10 ² ni W [S.3	9 ¹ str-cu, ni, fr-ni W	8 ¹ ci NW, cu, fr-cu, fr-ni	8 ¹ cu, ni NW
3	3	2	6 ¹ a-cu NNW, fr-str NW	7 ¹ ci, a-cu NNW, fr-str NW	8 ¹ ci, ci-cu N, a-cu NNW,	7 ¹ cu, fr-cu, str-cu NW	9 ¹ cu NW
4	10	10	10 ¹ str-cu NW	10 ¹ str-cu NW	10 ¹ str-cu NW [fr-str NW	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW
5	10	10	5 ¹ a-cu W	6 ¹ a-cu W	4 ¹ a-cu WSW	9 ¹ a-cu SW	6 ¹ str-cu SW
6	10	10	5 ¹ a-cu SSW	2 ¹ a-cu SSW	1 ⁰ ci SSW	4 ¹ ci, ci-str SSW	2 ⁰ cu SE
7	4	4	0	0	0 ¹	0	1 ¹ cu, fr-cu NE
8	0	0	2 ¹ ci, ci-cu NW	1 ¹ str, fr-str NW	10 ¹	10 ¹	10 ¹
9	10	10	10 ¹ str WNW	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ cu, str-cu NW
10	10	10	6 ¹ a-cu NW	5 ¹ ci-str NW, a-cu NNW	9 ¹	3 ¹ cu W	9 ¹ str S
11	0	0	1 ¹ a-cu SW	3 ¹ ci, ci-cu, a-cu SW	8 ¹ a-cu SW	7 ¹ a-cu SW [fr-cu W	10 ¹
12	3	0	0	1 ¹ fr-str W	3 ¹ cu, fr-cu W	7 ¹ ci, ci-str WNW, cu,	6 ² cu, cu-ni WNW
13	2	8	9 ¹ ni W	9 ¹ str, fr-str W	7 ¹ str, fr-str W	10 ¹ str, str-cu WSW	9 ¹ cu, str-cu WSW
14	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ ni, fr-ni SE	10 ² ni SE
15	6	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str-cu NNE	7 ² ci-str, str-cu NE
16	2	5	1 ⁰ ci-cu NE	1 ¹ ci-cu NE	6 ⁰ ci-cu NNW	10 ¹	6 ¹ cu, fr-cu NNW
17	10	10	10 ¹	10 ¹	9 ¹	7 ¹ a-cu W, cu NE	8 ¹ cu, fr-cu NE
18	10	10	10 ¹	9 ¹	9 ¹ a-cu, a-str ESE	6 ² ci NE, a-cu ENE, cu, cu-	7 ¹ cu-ni, cu, fr-cu NE a. SE
19	0	0	0	3 ⁰	0	3 ¹ cu WNW [ni E a. NE	7 ² cu WNW
20	0	0	0	0	0	4 ¹ cu, fr-cu W	4 ² cu, fr-cu WSW
21	0	0	1 ⁰	0 ci NW	0	5 ¹ ci, ci-str, ci-cu, a-cu NW	9 ¹ a-cu, str-cu W
22	0	6	10 ²	10 ¹	9 ¹ str-cu S	9 ¹ cu, fr-cu, str-cu SW	10 ¹ str-cu WSW
23	0	4	7 ¹ a-cu, str-cu SW	9 ¹ a-cu SSW, str-cu SW	8 ¹ str-cu SW	9 ² cu W	9 ¹ ci, ci-str SW, cu W
24	10	10	10 ¹	8 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW	8 ¹ ci-str NW, str-cu WNW	7 ¹ str-cu WNW
25	10	10	8 ¹ str-cu W	7 ¹ a-cu, str-cu W	9 ¹ str-cu W	6 ¹ str-cu WSW	5 ¹ cu, str-cu W
26	8	8	10 ²	10 ² ni WSW	8 ¹ ci, ci-cu, a-cu, cu, str-cu	6 ¹ cu, fr-cu WSW	4 ¹ cu, fr-cu WSW
27	10	10	10 ¹	2 ⁰ ci-str WNW, a-cu WSW	9 ¹ ci-str, a-cu NW [SW	8 ⁰ a-cu WSW	10 ⁰ cu WSW [WSW
28	10	10	10 ²	10 ² ni SW	9 ¹ cu, str-cu, fr-ni SW	10 ¹ fr-ni SW	9 ¹ a-cu, a-str SW, fr-cu
29	10	10	4 ⁰ ci-cu, ci-str W	1 ⁰ ci-cu, ci-str W	2 ⁰ ci-str, fr-cu WSW	7 ¹ ci-str W, cu, fr-cu WSW	9 ¹ ci-cu SW, cu, str-cu W
30	10	10	4 ¹ ci, a-cu WSW	1 ⁰ ci, ci-str WSW	8 ¹ ci, ci-str WSW	8 ¹ ci, ci-str, cu, fr-cu	10 ¹ cu, fr-cu WSW
31	10	10	0	0	0 a-cu SW	9 ¹ cu W [WSW	9 ² ci, cu-ni, cu SW
Mittel	6.0	6.8	6.0	5.6	6.3	7.3	7.6

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m p. s.

2P	4P	6P	8P	9P	10P	Mn.	Datum
1908							
4 ¹ cu NNE 1 ¹ a-cu N 5.5 9 ¹ str-cu NW 20.0 9 ¹ str-cu WNW 10 ¹ str-cu NNW	1 ¹ cu N [cu NW 3 ¹ ci-cu, a-cu NNW u. NW, 8 ¹ str-cu WNW 11.1 5 ¹ a-cu, cu, str-cu NW 10 ¹ str-cu NW	1 ¹ cu N 1 ¹ ci NNW 3.3, a-cu NW 9 ¹ str-cu W 13.2 8 ¹ ci W 10 ¹ ni NW	2 ¹ 0 9 ¹ str-cu WNW 3 ² cu NW 10 ¹ str-cu NW	0 0 2 ² 9 ² cu NW 10 ¹ ni NW	0 0 6 10 10	0 0 2 7 4 5	1 2 3 4 5
10 ¹ str-cu WNW 6 ¹ cu, fr-cu W 10 ² ni W 10 ² cu-ni, ni WSW 9 ¹ cu-ni, cu WNW	10 ¹ ni NW 1 ¹ fr-cu, str-cu WSW 2 ¹ ci, a-cu, cu, fr-cu WSW 10 ² ni WSW 9 ¹ a-cu, str-cu WNW	10 ¹ str-cu NNW 0 9 ² cu-ni, cu, fr-cu WNW 10 ² ni WNW 9 ¹ a-cu, str-cu WNW	10 ¹ cu, str-cu N 3 ¹ str-cu WSW 8 ¹ cu-ni, cu WNW 10 ² ni WNW 10 ¹ ni WNW	10 ¹ 3 ⁰ 0 10 ² ni WNW 10 ¹ ni WNW	10 5 0 10 10	10 8 0 8 10	6 7 8 9 10
7 ¹ ci, ci-cu, cu W 2 ¹ cu SW 8 ¹ a-cu, a-str SSW, cu S 9 ¹ cu SW 9 ¹ cu, ni SSW	7 ¹ a-cu NW, cu, fr-cu W 4 ¹ cu SW 5 ¹ 6 ¹ ci-str S, cu-ni, cu SSW 5 ¹ ci-str WSW	3 ¹ ci-cu WNW, cu, fr-cu W 3 ¹ cu S 10 ¹ 7 ¹ cu-ni, cu SW 3 ¹ a-cu WSW	0 1 ¹ 10 ¹ cu-ni, ni S 2 ⁰ 0	0 0 cu S 10 ¹ 2 ⁰ cu SW 2 ¹	0 4 10 2 2	0 6 10 2 2	11 12 13 14 15
7 ¹ ci, a-cu, cu WSW 10 ¹ 8 ¹ ci, a-str SW 1 ⁰ fr-cu E 4 ¹ a-cu E, cu ENE	6 ¹ str-cu W 10 ¹ str-cu, str SSW 9 4 ¹ cu-ni, fr-cu E 3 ¹ ci, ci-str E, cu, str-cu ENE	7 ¹ str-cu WSW 10 ¹ ni SSW 9 ¹ a-cu S 9 ² cu-ni, str-cu E 9 ¹	9 ¹ ni SW 10 ¹ 7 ¹ str-cu SSE 10 ² 9 ¹	8 ¹ a-cu W 10 ¹ ni SSW 8 ¹ 10 10 ²	2 10 3 10 10	0 10 5 10 10	16 17 18 19 20
9 ¹ a-cu, fr-cu NW 6 ¹ a-cu N, fr-cu NW 4 ² cu NNE 9 ¹ a-str SE 9 ¹ str ENE	5 ¹ fr-cu NW 9 ² cu, fr-cu, str-cu NNW 3 ¹ ci N, cu, fr-cu NNE 10 ¹ 6 ¹ cu, str-cu ENE	0 3 ¹ cu, fr-cu N 4 ¹ ci N 8 ¹ ci, ci-str SE 9 ¹ ci, cu-ni, str-cu E	0 2 ¹ cu, fr-cu, str-cu N 1 ¹ ci N 4 ¹ ci, ci-cu SE 9 ¹	0 0 5 ¹ ci, ci-str N 4 ¹ ci-str, ci-cu ESE 7 ¹	0 0 5 5 4	0 0 3 0 5	21 22 23 24 25
5 ¹ a-cu ESE 1.4 0 2 ¹ cu SE 1.5 7 ⁰ ci NNW 0.6, ci-str NNW 10 ² ni NW	4 ¹ cu NE 0 1 ¹ cu SE 9 ¹ str-cu NW 0 10 ¹	5 ¹ cu, cu-ni NE 0 3 ¹ cu SE 1.3 9 ¹ str-cu NNW 2.6 0 9 ¹ str-cu, ni, fr-ni WNW	5 ¹ cu NE 0 1 ¹ 10 ¹ 10 ¹ ci-str NNW 8 ¹ cu, str-cu, fr-str WNW	2 ⁰ 0 1 ¹ 10 ¹ 1 ¹ ci-str NNW 6 ¹	2 0 3 10 0 4	2 0 2 10 0 2	26 27 28 29 30 31
6.6	5.6	6.0	5.3	4.8	4.7	4.3	Mittel

1908

9 ¹ a-cu, ni NNW 10 ² 7 ¹ cu, fr-cu WNW 9 ¹ str-cu NW 4 ¹ cu, fr-cu SSW	8 ¹ a-cu, cu, str-cu WNW 2 ¹ ci NNW 4.3, cu, str-cu 5 ¹ cu NW [NNW 9 ¹ cu, fr-cu NW 9 ¹ cu, fr-cu W	8 ¹ ci, cu, str-cu, ni WNW 5 ² ci NNW 4.0, cu, str-cu 1 ¹ cu, fr-cu NW [NNW 2 ¹ cu, fr-cu NW 9 ¹ a-cu SW	1 ² a-cu, cu, fr-cu WNW 5 ¹ a-cu NNW 10 ¹ ni WNW 0 10 ¹ a-cu W	1 ¹ 1 ¹ 10 ² 0 3 ¹	4 2 10 5 6	6 3 10 7 5	1 2 3 4 5
7 ¹ ci, cu E 1 ¹ cu, fr-cu E 9 ¹ 9 ¹ a-cu, cu, fr-cu NNW 8 ¹ str-cu SE	9 ¹ a-cu, cu E 1 ¹ 10 ¹ str WNW 8 ¹ str-cu NNW 5 ¹ a-cu, str-cu S	8 ¹ a-cu S 0 5 ¹ ci-cu N, a-cu, cu, str-cu 6 ¹ ci-str, a-cu N [WNW 7 ¹ a-cu, str-cu S	8 ⁰ 0 10 ¹ str WNW 7 ¹ a-cu N 0	2 ¹ 0 10 ¹ 8 ¹ 0	5 0 10 8 0	7 0 10 10 0	6 7 8 9 10
10 ² ni W 10 ² 10 ¹ cu, str-cu WSW 10 ¹ 8 ¹ str-cu ENE	10 ¹ ni W 10 ² 4 ¹ 9 ¹ str-cu, str SE 8 ¹ ci-str E, cu, str-cu NE	9 ¹ fr-ni W 8 ¹ 6 ¹ ci, ci-str WSW 10 ¹ ni ESE 7 ¹ a-cu NE	3 ² cu-ni W 3 ¹ 8 ¹ 10 ¹ str NE 4 ¹ ci-str NNE, a-cu NE	9 ² 0 9 ² 7 ¹ 0	8 4 10 2 4	2 2 10 14 6	11 12 13 14 15
9 ¹ cu-ni, cu NNW 6 ¹ a-cu W, cu N 7 ¹ a-cu NE, cu-ni, cu E 2 ¹ cu WNW 3 ¹ cu, fr-cu W	9 ² cu, str-cu NW 7 ¹ cu, fr-cu N 8 ² a-cu NNE, cu-ni, cu E 1 ¹ fr-cu W 5 ¹	9 ¹ cu-ni, cu NW 8 ¹ ci SE, a-cu NE, cu, str-cu 8 ¹ a-cu ENE [N 0 0	8 ¹ a-cu NNW 4 ¹ 5 ¹ 0 0	1 ¹ 3 ¹ 1 ¹ 0 0	6 7 0 0 0	10 7 0 0 0	16 17 18 19 20
9 ¹ ci-cu, a-cu, str-cu W 9 ¹ str-cu SW, ni, fr-ni WSW 9 ² ci, ci-str, a-str SW 6 ¹ 3 ¹ cu, fr-cu WSW	8 ¹ a-cu WSW 10 ¹ str-cu WSW 9 ¹ 5 ¹ cu, str-cu W 8 ¹ ci, cu, fr-cu W	7 ¹ ci, ci-str, a-cu WSW, cu, 8 ⁰ ci-cu SSW [str-cu SW 9 ¹ 6 ¹ a-cu, cu, str-cu W 7 ¹ ci, ci-cu, a-cu, cu, fr-cu W	6 ¹ 6 ¹ ci-cu SSW 10 ¹ 9 ¹ 2 ¹	10 ² 10 ¹ 10 ¹ 1 ¹ 0	10 10 10 6 0	10 10 10 8 0	21 22 23 24 25
9 ¹ cu, fr-cu WSW 10 ¹ a-cu W 9 ¹ fr-ni WSW [W 8 ¹ ci-cu WSW, cu, str-cu 9 ¹ ci, ci-str W, cu, fr-cu 10 ² [WSW	3 ¹ cu, fr-cu WSW 10 ¹ ni WSW [undul, cu WSW 5 ¹ ci-cu, ci-str W, a-cu 9 ¹ cu, str-cu, ni WSW 7 ¹ cu, fr-cu W 4 ¹ cu, fr-cu W	9 ¹ str-cu, str WNW 10 ¹ ni WSW 5 ¹ a-cu W 9 ¹ cu, str-cu, ni WSW 8 ¹ cu, fr-cu W 0 cu, fr-cu W	9 ¹ 10 ¹ 9 6 ¹ 5 0	3 10 10 10 0 0	0 10 10 6 7 0	10 10 10 6 10 0	26 27 28 29 30 31
7.7	6.9	6.3	5.4	4.2	5.2	5.8	Mittel

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bewölkung, Zugrichtung und

Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Da- tum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
September							
1	4	9	10 ¹	10 ¹	10 ¹	9 ¹	10 ¹
2	4	6	10 ⁰ a-cu W	5 ¹ a-cu W 5.0, fr-cu W	10 ¹ str, fr-ni W	10 ¹ ni, fr-ni W	9 ¹ ni, fr-ni W
3	0	8	9 ¹ a-cu, a-str W	10 ¹ a-cu, a-str W	10 ¹ ni, fr-ni W	4 ¹ cu, fr-cu W	5 ¹ cu, fr-cu WNW
4	10	10	10 ¹ str-cu W	10 ¹ str-cu W	9 ¹ a-cu W	10 ¹	10 ¹
5	2	0	0	9 ² a-cuNW, ni, fr-ni WNW	5 ¹ fr-str WNW	4 ¹ cu, fr-cu NW	8 ¹ cu, fr-cu NW
6	2	6	8 ¹	9 ¹ a-cu NW	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str-cu WSW
7	6	8	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str W
8	0	0	0	0	0	0	0 ci W
9	0	0	2 ¹	3 ¹ ci WSW	3 ¹ ci WSW	4 ⁰ ci SW	4 ¹ cu SW
10	8	4	4 ¹	4 ¹ ci SW	2 ⁰ ci SW	1 ¹ cu WSW	4 ¹ ci W, cu WSW
11	10	10	10 ¹	9 ¹ a-cu, str-cu W	7 ¹ ci, ci-str SSW	7 ¹ ci SSW, a-cu SW, fr-cu,	9 ¹ cu WSW
12	6	6	3 ¹	4 ¹ a-cu WSW	4 ¹ a-cu WSW	4 ¹ a-cu WSW [fr-str WSW]	8 ¹ cu, str-cu W
13	4	4	0	2 ¹ str-cu, str, fr-str WNW	7 ¹ ni, fr-ni WNW	8 ¹ cu, fr-cu WNW	6 ¹ cu, fr-cu WNW
14	10	10	9 ¹ str-cu NW	6 ¹ a-cu, str-cu NW	9 ¹ a-cu NW, fr-str WNW	7 ¹ a-cu, cu, fr-cu NW	9 ¹ cu, str-cu NW
15	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	9 ¹ a-cu W	8 ¹
16	0	10	10 ¹	9 ¹ str-cu SW	7 ¹ a-cu SW	8 ¹ ni W	10 ¹ ni W
17	10	10	10 ¹	10 ¹ str, fr-str WNW	10 ¹	10 ¹	10 ¹
18	4	2	0	0	0	0	2 ¹ cu ENE
19	0	0	0	4 ⁰ fr-str E	1 ⁰ fr-str ESE	0	3 ¹ ci NW, cu, fr-cu ESE
20	0	0	0	0	0 ci NNW	0 fr-cu E	0 a cu ESE
21	0	10	10 ¹	9 ¹	9 ¹ str SE	0 fr-cu E	0
22	0	0	0	2 ¹ ci NNE, fr-str E	3 ¹ ci NE	1 ¹	0
23	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	6 ¹	9 ¹	10 ¹	1 ¹	1 ¹ ci, ci-cu S
26	2	6	10	9 ¹ str-cu S	9 ¹	9 ¹ cu, str-cu W	9 ¹ a-cu, a-str W
27	10	10	10 ¹	9 ¹ ci WSW	9 ¹ str-cu W	9 ¹ str-cu W	10 ¹ ni, cu-ni W
28	8	10	10 ¹	10 ¹ ni NW	10 ¹ ni NW	6 ¹ cu NW	7 ¹ cu NW
29	0	5	8 ¹	9 ¹ str-cu WNW	9 ¹ a-cu NNW	0	9 ¹ a-cu NNW
30	6	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹ str NNE
Mittel	3.9	5.5	5.7	6.4	6.4	5.0	6.0
Oktober							
1	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	7 ⁰
4	0	0	0	0	1	0	0
5	0	10	10	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW	7 ⁰ cu NW	5 ⁰ cu NNW
6	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0
9	4	4	4	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	6	10	10	8 ¹ str-cu NW, a-cu SW	1 ¹ cu NW
12	0	0	0	0	0	0	0
13	10	10	10	10	10	9 ⁰ str E	1 ⁰ cu E
14	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	4	4 ⁰ ci-str, a-cu W	3 ci, ci-str SW	2 ⁰ ci S 2.2	0
16	10	10	10	10	10	10	10
17	10	10	10	10	10	10 ⁰	10 ⁰ str-cu ENE
18	10	10	10	10 ² str E	10 ¹ str E	10 ¹ str E	10 ¹ str E
19	10	5	10	0	0	0 cu E	0
20	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	2 ¹ a-cu NE	10 ¹ str NE	7 ¹ a-cu NE
22	0	10	10	9 ¹ a-str ENE	10 ¹ str NE	9 ¹ cu, str-cu, str E	10 ¹ str-cu ENE
23	0	2	2	0	0	0	7 ¹ cu, fr-cu E
24	10	10	10	10 ² str SE	10 ²	10 ¹ a-str E	10 ¹ str-cu E
25	10	10	10	9 ¹ fr-ni ESE	8 ¹ ci SE, fr-str ESE	7 ¹ ci, a-cu SE	2 ¹ ci SE, fr-cu ESE
26	0	2	2	6 ¹ ci, a-cu ESE	3 ⁰	0 ci NE	3 ¹ ci SW, a-cu ENE
27	0	0	8	10 ¹	8 ¹ a-str SE	4 ¹ ci, a-cu SE	1 ¹ ci SE
28	0	0	10	10	10	10	10
29	0	0	0	1 ⁰	4 ⁰ ci WNW	3 ⁰ ci WNW	7 ¹ a-cu WNW
30	0	0	8	9 ¹	9 ⁰	9 ¹ a-cu WNW	7 ¹ a-cu NW
31	10	8	0	0	2 ⁰	0 cu E	0 fr-cu ESE
Mittel	2.7	3.3	4.3	4.1	4.2	3.8	3.5

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000 m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m p. s.

2P	4P	6P	8P	9P	10P	Mn.	Da- tum
1908							
10 ¹ cu SW 8 ¹ ci-cu WNW 8.0, fr-cu ^{*)} 3 ¹ cu, fr cu WNW 9 ¹ cu W 2 ¹ cu, fr-cu NW	9 ¹ ci-cu WSW, a-cu ^{**)} , 7 ¹ ci-cu W 2.1, cu ^{***)} , 7 ¹ a-cu WNW 7.4, cu, fr-cu 10 ² [WNW] 1 ¹ cu, fr-cu NW	10 ¹ str-cu, fr-cu SW 8 ¹ str-cu WNW 3 ¹ a-cu WNW 5.3, cu, 10 ² [str-cu WNW] 0	7 ¹ 8 ¹ 1 10 ² 0	1 7 ¹ 0 10 0	6 4 4 10 0	10 0 6 10 0	1 2 3 4 5
10 ¹ str-cu W 9 ¹ cu, str W 1 ¹ ci W 7 ¹ cu SW 5 ¹ ci W, cu SW	10 ¹ str-cu, str W 9 ¹ str-cu, str W 6 ¹ ci WSW 2 ¹ cu SW 9 ¹ ci-str WNW	10 ¹ 10 ¹ 7 ¹ ci WSW 6 ¹ cu SW 9 ¹	10 ¹ 0 4 ¹ 8 ¹ 10	10 0 9 ¹ 10	10 10 2 5 10	10 0 0 2 10	6 7 8 9 10
10 ¹ cu WSW 9 ¹ 9 ² cu-ni, cu, fr-cu WNW 10 ¹ 8 ¹ a-cu, cu WSW	10 ¹ str-cu WSW 10 ² cu-ni, ni SSW u. SW 8 ¹ ci, ci-cu, a-cu, cu ^{†)} , 10 ¹ str-cu NW 2 ⁰	9 ¹ ci SW 5 ¹ ci SW 8 ¹ 10 ¹ str-cu WNW 6 ⁰	10 8 1 10 0	10 9 0 10 0	10 10 0 10 0	9 7 8 10 0	11 12 13 14 15
6 ¹ cu, fr-cu W 9 ¹ 8 ¹ cu, fr-cu E 4 ¹ 0	6 ¹ str-cu W 10 ¹ 4 ¹ cu, fr-cu ESE 1 ⁰ 0	4 ¹ ci NW, a-cu W 10 ¹ 1 ¹ 1 ¹ 0	0 2 ⁰ 0 0 0	0 2 ⁰ 0 0 0	6 10 0 0 0	10 10 0 0 0	16 17 18 19 20
0 0 0 0 4 ¹ ci-cu S	0 0 0 0 0	0 0 0 0 6 ¹	0 0 0 0 10	0 0 0 0 4	0 0 0 0 10	0 0 0 0 4	21 22 23 24 25
3 ¹ a-cu W 7 ¹ cu, cu-ni W 6 ¹ cu WNW 7 ¹ ci, ci-cu NW 9 ¹ str-cu NE	6 ¹ a-cu WSW 9 ¹ cu W 8 ¹ cu, ni W 9 ¹ a-str NW 9 ¹ a cu NE	8 ¹ a-cu, a-str WSW 7 ¹ 9 ¹ cu NW 2 ¹ 9 ¹ a-cu, str-cu NE	3 ¹ 8 0 0 0	2 ¹ 2 0 0 0	10 8 0 0 0	10 10 0 2 0	26 27 28 29 30
5.8	5.7	5.3	3.7	2.9	4.2	4.3	Mittel

*) WNW, str-cu, str NW 15.0 **) a-str, str-cu, str SW ***) fr-cu NW 13.3 †) fr-cu, str-cu WNW

1908

1 ⁰ 0 5 ¹ ci N 0 7 ¹	0 1 ⁰ 0 1 ⁰	1 ¹ 0 2 ⁰ ci NNE 2	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	1 2 3 4 5
0 0 1 ⁰ ci W 0 1 ¹ ci SSE u. SW	1 0 4 ¹ ci, ci-cu NW, ci-str WSW 0 0	2 0 4 ¹ ci, a-cu NW 0 0	0 0 2 ¹ ci NW 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 3 0	6 7 8 9 10
0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 10 0 0	0 10 0 10	0 6 0 2	11 12 13 14 15
1 ⁰ 9 ¹ str E 10 ² ma-cu, str E 0 0	0 2 ⁰ ci, ci-cu W, fr-str E 10 ¹ str, str-cu E 0 0	0 5 ⁰ 10 ¹ str E 0	0 10 10 ¹ 0	0 10 10 0	0 10 10 0	10 10 10 0	16 17 18 19 20
1 ¹ fr-cu E 10 ¹ str, str-cu ENE 9 ¹ str-cu ESE 10 ¹ str ESE 0 ci SE	8 ¹ 9 ¹ str NE 10 ¹ 10 ¹ 0	8 ¹ 10 ¹ 10 ² 10 ¹ 0	4 ¹ 8 ¹ 10 ² 10 0	10 0 10 ² 10 0	10 8 10 10 10	10 7 10 10 0	21 22 23 24 25
1 ¹ a-cu SE 4 ¹ a-cu, str-cu SSE 0 1 ¹ 6 ¹ ci NW 0	0 3 ¹ ci SSE 1 ⁰ 7 ⁰ ci NW 1 ¹ cu, str-cu ENE	1 ¹ 2 0 0 7 9 ¹ str-cu ENE	10 0 0 0 5 9 ¹ str-cu NE	9 0 0 0 10 10 ¹	10 0 0 0 10 10	8 0 0 0 10 10	26 27 28 29 30 31
2.5	2.2	2.7	2.6	3.2	3.8	3.7	Mittel

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bewölkung, Zugrichtung und

Die halbfett gesetzten Ziffern bedeuten die auf

Datum	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	Mittag
November							
1	10	0	0	0	0	7 ¹ fr-cu, str SE	10 ¹ str ESE
2	10	10	10	10 ² str SE	10 ² str SE	10 ² str SE	10 ¹ str SE
3	10	0	10	9 ¹ a-cu SE, fr-str SSE	9 ¹ str SE	9 ¹ fr-str SE	9 ¹ fr-str SE
4	0	0	6	10	10	10	10
5	10	10	10	9 ¹ str-cu NNE	8 ¹ str-cu NNW	0	0
6	10	10	6	0	0	0	0 fr-cu NE
7	4	0	0	0	0	0	0
8	0	10	10	9 ⁰	10 ⁰	8 ¹ str, str-cu W	9 ¹ str, str-cu WNW
9	0	0	10	10	10	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0
12	5	8	8	8 ¹ fr-str W	7 ¹ a-cu, a-str NW	10 ¹ a-str NNW	10 ¹
13	10	10	10	10 ¹ str WNW	10 ¹	10 ¹	9 ¹ str, fr-str NNW
14	10	10	10	10 ²	10 ² ni E	10 ¹ str E	10 ¹
15	3	6	6	9 ⁰	8 ⁰ a-cu SE	9 ⁰ ci, ci-str NE	1 ¹
16	0	0	0	0	0	0	10 ⁰
17	0	0	0	0	0	0	5 ¹ fr-str W
18	10	10	10	5 ⁰ fr-str W	8 ¹ fr-str WNW	3 ⁰ a-cu, a-str, fr-str W	4 ¹ a-str WNW, cu, fr-cu W
19	10	10	10	9 ¹ str-cu W	10 ¹ str-cu W	10 ¹ ni SW	9 ¹ fr-ni SW
20	10	10	4	9 ¹ str WNW	3 ¹ fr-str WNW	9 ¹ cu, str-cu W	10 ¹ str, ni WNW
21	10	10	10	10 ² ni SSW	10 ² ni SSW	10 ²	10 ²
22	10	10	10	9 ¹	5 ¹ str-cu SSW	1 ⁰ fr-str SSW	9 ¹ a-cu, str, str-cu WNW
23	10	10	7	8 ¹ fr-str W	9 ¹ str-cu WSW	10 ² ni WSW	9 ¹ str-cu WSW
24	10	10	10	10 ¹ str-cu NW, fr-str	10 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu NW	9 ¹ str, str-cu NW
25	3	6	10	9 ¹ str-cu SW	9 ¹ str-cu SW	9 ¹	9 ¹ str-cu WSW
26	10	6	4	10 ¹ str, str-cu W	9 ¹ str-cu W	10 ¹	9 ¹ a-cu, a-str WSW, fr-str
27	0	8	10	8 ¹ str-cu W	5 ¹	9 ¹ str-cu WNW	9 ¹ ciN, a-cu, str-cuNW [W
28	10	10	10	9 ¹ str-cu W	8 ¹	6 ¹ a-cu WNW	7 ¹ ci NW
29	0	0	0	8 ¹ ci, ci-str W	7 ¹ ci, ci-str W	3 ¹	2 ⁰
30	10	10	10	10	10	10	10
Mittel	6.2	6.1	6.7	6.9	6.5	6.1	6.3
Dezember							
1	10	10	10	10 ²	10 ² str W	10 ² str W	10 ² str W
2	10	10	10	10 ² str WNW	10 ² str WNW	10 ² str WNW	10 ² fr-str WNW
3	10	10	10	10 ² str W	10 ²	10 ²	5 ¹ fr-str WNW
4	10	0	0	8 ¹ a-cu NW	3 ¹ a-cu NW	1 ¹	1 ¹ fr-cu N
5	0	2	0	10	0	0 ci NNE	5
6	2	2	2	0	1 ⁰	1 ⁰	0
7	10	10	10	10	10 ¹	10 ¹ str W	10 ¹ str W
8	10	10	10	10	10	9 ¹ str, str-cu W	9 ¹ str W
9	0	0	0	0	0	0	0
10	8	10	10	7 ¹ a-cu SW	6 ¹ a-cu, a-str SW	7 ¹ str, ni WSW	10 ¹
11	10	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹
12	0	10	8	7 ¹ str-cu S	7 ¹ str-cu S	6 ¹ a-cu SSW	9 ¹ a-cu, str-cu SSW
13	0	8	4	0	1 ⁰	0	10
14	8	10	10	9 ¹	6 ⁰ a-cu W	4 ⁰ ci W	9 ¹ str, str-cu WSW
15	10	10	10	5 ⁰	1 ¹	6 ⁰ ci, ci-cu WSW	8 ¹ ci, ci-str SSW
16	2	6	4	7 ⁰	4 ⁰	3 ⁰ ci, ci-str WSW	3 ⁰ ci, ci-str SSW
17	0	0	0	0	0	0	0
18	8	2	0	0	2 ⁰	7 ¹ a-cu S	2 ¹ a-cu S
19	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ² str WSW	9 ¹ a-cu SSW
20	0	0	6	10	10	10	10
21	10	10	10	10	10	8 ¹ a-cu NE	10
22	10	10	10	10	10	10	10
23	10	10	10	10 ¹	10 ¹	9 ¹	10
24	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²
25	10	10	10	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²
26	10	10	10	10 ² str-cu NE	8 ¹	1 ¹	5 ¹ cu, fr-cu NE
27	0	0	0	0	1 ¹	1 ¹ a-str NW	1 ¹
28	4	0	6	10 ²	10 ²	8 ¹	7 ⁰ ci, ci-str WSW, str, [fr-str E
29	2	0	0	10 ¹	10 ¹	9 ¹	10 ¹
30	10	10	6	8 ¹	10 ¹	9 ¹ a-str E	7 ¹ a-str E
31	10	10	10	9 ¹	9 ¹ a-cu, a-str NE	10 ¹	8 ⁰
Mittel	6.6	6.8	6.6	7.4	6.7	6.4	7.0

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

relative Geschwindigkeit der Wolken

1000 m Höhe berechnete Geschwindigkeit in m p. s.

2P		4P		6P		8P		9P		10P	Mn.	Datum
1908												
10 ¹ str SE	9 ¹	9 ¹	9 ¹ fr-cu, fr-str SE	10 ¹ fr-cu, fr-str SE	10	10	1					
10 ¹	3 ¹ ci, ci-str NW	3 ¹ ci, ci-str NW	2 ¹ ci NW	9 ¹	10	10	2					
10 ¹	6 ⁰	0	0	0	0	0	3					
10	10	10	10	10	10	10	4					
0	0	0	1 ¹	3 ⁰	4	10	5					
6 ¹	1 ¹	0	0	0	4	10	6					
0	0	0	0	0	0	0	7					
9 ¹ str-cu, ma-cu WNW	9 ¹ str-cu WNW	10 ¹	10 ¹	9 ¹	10	9	8					
0	0	0	0	0	0	0	9					
0	0	0	0	0	0	0	10					
0	0	0	0	0	0	0	10					
10 ¹ str NW	7 ¹ a-cu W, a-str WNW	10	10	10	3	4	11					
10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	10	12					
10 ¹	10 ¹	4	0	0	10	10	13					
0	0	0	0	0	0	2	14					
0	0	0	0	0	0	0	15					
0	0	0	0	0	0	0	16					
9 ¹	10 ¹ str WNW	10 ¹	10	10	10	10	17					
1 ¹ fr-cu W	9 ¹ str-cu W	0	2	9 ¹	10	8	18					
10 ¹ str-cu W	10 ² ni SW	10 ²	10 ²	10	10	0	19					
7 ² cu, fr-cu WNW	0	0	0	0	5	5	20					
10 ¹	10	10	10	10	10	10	21					
10 ¹ str-cu WSW	10 ¹ str-cu SW	10	10	10	10	10	22					
10 ¹ ni W	10 ¹ str W	10	10	10	10	10	23					
9 ¹ str-cu NW	8 ¹ str-cu NW	0	0	0	10	10	24					
9 ¹ str-cu WSW	10 ²	10	10	10	10	10	25					
9 ¹ fr-cu W	9 ² ni WNW	2	0	0	0	0	26					
6 ¹ ci NW, cu, str-cu NNW	1 ⁰	0	0	0	8	10	27					
9 ⁰ a-str NNW	9 ¹ str SE	3 ¹	3 ¹	3 ¹	0	0	28					
1 ¹	4 ¹ ci NNW	6 ⁰ ci, ci-str NNW	5 ¹ ci, ci-str NNW, a-cu NW	8 ⁰	7	10	29					
10	8 ¹ str W	9 ¹ str W	10 ² str W	10	10	10	30					
6.5	5.8	4.5	4.4	5.0	6.1	6.3	Mittel					

1908

10 ¹	10 ¹ str NW	10 ² str NNW	10 ¹	10	10	10	1
9 ¹ str-cu NW	10 ¹ fr-str NW	10	10	10	10	10	2
10	10 ² str-cu N	10 ²	10 ¹ str-cu NW	9 ¹ str-cu W	10	5	3
1 ¹ fr-cu N	3 ¹ fr-cu N	3 ¹	1 ¹	1 ⁰	8	0	4
2 ⁰	1	3	2	5	0	2	5
1 ⁰ ci WNW	1 ⁰ ci W	3	1	2	8	10	6
10 ¹ str, str-cu W	10 ¹	9 ¹	10	10	10	10	7
9 ¹ str, str-cu W	10	9	8 ¹	5 ⁰	6	0	8
2 ¹ a-cu SW	3 ¹	0	0	0	0	0	9
5 ¹ a-cu SW	8 ¹ a-cu SSW	0	0	9 ¹ str-cu S	6	10	10
2 str, str-cu SW	3 ¹ a-cu SW	1	5 ¹ fr-cu, str-cu SW	3 ¹	8	2	11
2 ¹	7 ¹	5 ¹	3 ¹	6 ¹	6	0	12
10	10 ¹	10 ¹	1 ¹	0	3	10	13
6 ¹ ci, ci-cu SW	9 ⁰	4 ¹	0	0	2	10	14
7 ¹ ci SSW	4 ¹ ci, ci-str SW	10 ¹	0	0	3	2	15
7 ⁰	3 ⁰	0	0	0	0	0	16
0	0	0	0	0	0	10	17
2 ¹ ci, a-cu S	7 ¹ a-cu S	3 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10	18
9 ¹ a-cu S	10 ¹	0	0	7	10	10	19
10	10	10	10	10	10	6	20
9 ¹ str, str-cu E	10	10	10	10	10	10	21
10	10	10	10	10	10	10	22
10	10	10	10	10	10	10	23
10	10	10	10	10	10	10	24
10	10	10	10	10	10	10	25
6 ¹ cu, fr-cu NNE u. NE	2 ¹ a-str N	1 ¹	0	0	0	0	26
7 ¹	2	0	0	2	10	10	27
4 ¹	1 ¹	3 ⁰	3 ¹	3 ¹	2	2	28
9 ¹ a-str SE	4 ⁰ ci, ci-str SW	7 ⁰	2	0	0	0	29
7 ¹ str E	1 ⁰	3 ¹	9 ¹	8 ¹	10	10	30
8 ⁰ str E	10 ¹	10 ¹	10 ¹	9 ¹	10	0	31
6.6	6.5	5.6	5.0	5.4	6.5	6.1	Mittel

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2^h).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern						
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00			
																							2 ^p		
Januar 1908																									
1	-10.0	-5.9	-9.7	-9.4	-5.7	-9.2	-8.4	-5.5	-8.1	-5.0	-4.5	-5.1	0.22	0.04	0.01	3.01	3.03	2.90	6.16	9.44	10.80	.			
2	-11.3	-8.1	-13.2	-10.8	-7.8	-12.8	-9.6	-7.7	-11.5	-6.6	-7.8	-7.9	-0.02	-0.57	-0.84	2.80	2.74	2.65	6.03	9.44	10.78	.			
3	-15.1	-9.8	-13.7	-14.8	-9.8	-13.3	-13.6	-10.0	-12.5	-9.6	-9.1	-9.4	-1.69	-2.37	-2.37	2.55	2.48	2.38	5.94	9.38	10.75	.			
4	-9.3	4.1	1.6	-9.3	-4.3	-2.3	-9.4	-4.9	-3.1	-8.4	-5.7	-3.2	-2.81	-2.72	-1.99	2.24	2.17	2.06	5.82	9.34	10.71	.			
5	-2.8	-0.5	-0.6	-2.5	-0.4	-0.3	-2.5	-0.8	-0.4	-2.6	-1.6	-1.0	-1.33	-1.01	-0.64	1.95	1.80	1.80	5.69	9.27	10.67	.			
6	-2.2	-1.5	-2.0	-1.9	-1.3	-1.9	-1.7	-1.5	-1.9	-1.4	-1.6	-1.7	0.22	-0.45	-0.48	1.74	1.65	1.78	5.58	9.24	10.65	9.96			
7	-0.4	0.0	0.0	-0.2	0.1	0.1	-0.5	-0.1	0.0	-0.9	-0.5	-0.2	-0.43	-0.32	-0.20	1.77	1.77	1.77	5.45	9.19	10.62	.			
8	0.1	1.0	0.3	0.1	0.8	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.15	-0.11	-0.10	1.75	1.75	1.75	5.34	9.14	10.58	.			
9	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.2	-0.1	-0.07	-0.07	-0.05	1.74	1.76	1.76	5.23	9.10	10.55	.			
10	-0.4	-1.0	-6.8	-0.2	-0.6	-6.2	-0.2	-0.2	-4.0	-0.2	-0.1	-2.5	-0.05	-0.03	-0.03	1.75	1.78	1.78	5.16	9.03	10.51	.			
11	-3.6	-1.8	-4.9	-3.5	-1.7	-4.6	-3.5	-1.9	-4.7	-3.2	-2.0	-2.4	-0.09	-0.38	-0.33	1.79	1.80	1.77	5.09	8.99	10.50	.			
12	-6.7	-3.7	-3.1	-6.4	-2.6	-2.8	-5.7	-3.0	-2.6	-4.5	-2.3	-1.9	-0.88	-1.13	-0.86	1.80	1.75	1.72	5.03	8.94	10.50	.			
13	-2.7	-1.3	-1.7	-2.6	-1.1	-1.5	-2.4	-1.3	-1.4	-2.3	-1.6	-1.3	-0.78	-0.68	-0.50	1.69	1.94	1.81	4.95	8.87	10.42	9.97			
14	-6.9	-2.2	-7.6	-6.6	-2.3	-7.3	-5.5	-3.0	-6.3	-3.8	-3.6	-4.6	-0.80	-1.35	-1.43	1.77	1.77	1.76	4.88	8.82	10.39	.			
15	-9.3	-1.9	-1.9	-9.0	-2.2	-1.8	-8.4	-3.4	-2.0	-6.8	-4.9	-2.5	-2.39	-1.88	-1.71	1.70	1.70	1.66	4.72	8.68	10.38	.			
16	-4.1	-0.4	-0.3	-3.8	-0.4	0.7	-3.5	-1.0	-0.3	-3.1	-2.1	-0.8	-1.46	-1.42	-0.90	1.60	1.58	1.55	4.76	8.70	10.33	.			
17	0.0	0.9	0.8	0.1	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1	-0.3	-0.2	-0.2	-0.48	-0.31	-0.24	1.53	1.53	1.53	4.71	8.66	10.29	.			
18	-0.1	2.0	0.7	0.0	1.7	0.8	0.1	0.7	0.4	-0.1	-0.1	-0.1	-0.16	-0.11	-0.08	1.52	1.53	1.54	4.63	8.59	10.26	.			
19	-0.1	1.2	-0.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.7	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.07	-0.05	-0.06	1.52	1.56	1.56	4.59	8.56	10.25	.			
20	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.03	0.02	-0.03	1.59	1.58	1.60	4.54	8.52	10.21	9.97			
21	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.00	0.00	0.01	1.60	1.60	1.60	4.49	8.46	10.18	.			
22	-1.9	-0.2	-0.2	-1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.02	0.01	0.02	1.61	1.60	1.62	4.48	8.44	10.18	.			
23	-0.2	-0.1	-1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.02	0.02	0.07	1.63	1.64	1.65	4.44	8.35	10.11	.			
24	-0.5	-0.2	-1.4	-0.1	0.0	-0.9	0.0	0.0	-0.5	-0.1	-0.1	-0.1	0.11	0.12	0.05	1.67	1.70	1.67	4.39	8.31	10.09	.			
25	-2.7	-1.2	-4.7	-2.5	-0.9	-4.3	-1.7	-0.7	-3.5	-0.2	-0.3	-1.3	0.14	0.17	0.12	1.70	1.70	1.70	4.38	8.26	10.05	.			
26	-2.9	-0.5	-1.2	-2.6	-0.3	-1.0	-2.5	-0.6	-0.2	-1.9	-1.0	-0.3	0.15	0.16	0.22	1.70	1.71	1.70	4.33	8.22	10.00	.			
27	-0.3	0.4	1.3	-0.1	0.4	1.0	-0.1	-0.1	0.1	-0.3	-0.4	-0.1	0.22	0.22	0.24	1.72	1.72	1.75	4.30	8.17	9.99	9.98			
28	0.7	3.2	-0.1	0.7	3.0	0.2	0.3	1.9	0.2	-0.4	-0.1	0.0	0.23	0.23	0.24	1.74	1.76	1.74	4.29	8.13	9.95	.			
29	0.5	2.0	-0.3	0.5	1.8	0.0	0.2	0.9	0.1	0.0	0.0	-0.2	0.24	0.25	0.24	1.72	1.70	1.68	4.28	8.07	9.91	.			
30	0.0	3.8	-0.1	0.2	3.6	0.2	-0.1	2.5	0.2	-0.1	0.4	0.0	0.26	0.29	0.29	1.65	1.66	1.63	4.25	8.03	9.89	.			
31	-0.3	0.3	0.0	-0.1	0.4	0.1	-0.1	0.2	0.1	-0.2	-0.1	-0.2	0.31	0.32	0.32	1.64	1.66	1.65	4.18	8.02	9.85	.			
Mittel	-3.01	-0.71	-2.34	-2.78	-0.89	-2.11	-2.54	-1.24	-2.00	-2.02	-1.62	-1.54	-0.37	-0.45	0.05	1.81	1.81	1.79	4.91	8.72	10.33	9.97			
Februar 1908																									
1	-0.4	-0.2	-0.3	-0.1	0.0	0.0	-0.2	0.1	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	0.34	0.34	0.34	1.64	1.66	1.64	4.13	7.94	9.81	.			
2	-0.4	-0.2	-2.2	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.34	0.39	0.41	1.65	1.66	1.71	4.10	7.88	9.78	.			
3	-1.0	-0.1	-0.5	-0.5	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.30	0.40	0.42	1.70	1.70	1.72	4.03	7.84	9.75	9.98			
4	-1.8	-0.6	-2.3	-1.0	-0.4	-1.8	-0.8	-0.6	-1.5	-0.3	-0.7	0.42	0.42	0.45	1.72	1.73	1.74	4.02	7.82	9.73	.				
5	-1.6	-0.2	-0.2	-1.4	-0.1	0.0	-1.3	-0.1	0.0	-0.8	-0.2	0.2	0.42	0.42	0.43	1.73	1.75	1.75	4.02	7.84	9.71	.			
6	-0.5	-0.2	-0.1	-0.3	0.0	0.1	-0.3	-0.1	0.0	-0.3	-0.2	-0.1	0.44	0.47	0.44	1.76	1.78	1.80	4.01	7.73	9.66	.			
7	-0.1	-0.1	-0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.44	0.46	0.50	1.78	1.80	1.81	4.00	7.68	9.63	.			
8	-0.1	0.7	0.3	0.0	0.4	0.3	0.0	0.1	0.1	-0.1	0.0	-0.1	0.46	0.50	0.52	1.78	1.80	1.81	3.98	7.63	9.60	.			
9	-0.1	1.7	-0.3	0.1	1.2	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.1	0.0	-0.1	0.52	0.52	0.52	1.81	1.80	1.83	3.97	7.59	9.56	.			
10	-1.3	0.6	-0.4	-0.7	0.2	0.0	-0.1	0.1	0.0	-0.1	0.0	-0.1	0.52	0.52	0.52	1.83	1.83	1.82	3.96	7.55	9.55	10.01			
11	-2.5	-0.2	0.0	-2.0	0.0	0.0	-1.3	0.0	0.1	-0.2	-0.1	-0.1	0.54	0.52	0.52	1.82	1.83	1.82	3.97	7.54	9.51	.			
12	0.4	1.2	1.1	0.3	0.9	1.0	0.0	0.1	0.3	-0.1	0.0	-0.1	0.54	0.54	0.55	1.85	1.85	1.86	3.95	7.49	9.47	.			
13	1.5	4.4	1.9	1.3	4.1	2.0	0.8	3.0	1.9	-0.1	0.2	1.5	0.54	0.58	0.72	1.85	1.85	1.86	3.96	7.44	9.45	.			
14	0.3	6.6	0.3	0.9	6.3	0.9	1.3	5.0	1.5	1.4	2.7	2.1	0.92	0.97	1.11	1.85	1.86	1.86	3.94	7.40	9.42	.			
15	2.4	6.5	1.8	2.4	6.4	2.2	2.1	5.3	2.7	1.6	3.4	3.0	1.36	1.61	2.31	1.90	1.94	1.98	3.93	7.36	9.39	.			
16	2.6	5.4	1.9	2.8	5.3	2.4	2.5	4.4	2.6	2.5	3.2	2.8	2.24	2.37	2.72	2.12	2.21	2.32	3.90	7.32	9.34	.			
17	1.5	5.1	0.9	1.9	5.1	0.6	1.9	4.5	1.2	2.0	3.3	2.0	2.50	2.50	1.79	2.44	2.55	2.59	3.92	7.30	9.32	.			
18	0.7	4.6	2.6	0.9	3.6	3.0	1.0	3.2	2.8	1.0	2.3	2.5	2.16	2.12	2.44	2.67	2.70	2.70	3.96	7.24	9.30	.			
19	1.7	5.1	-0.3	2.1	4.7	0.4	2.3	3.7	0.9	2.4	2.8	1.9	2.61	2.57	2.73	2.72	2.76	2.79	3.99	7.24	9.25	.			
20	-0.1	5.3	0.6	0.1	4.8	1.1	0.2	3.9	1.1	0.6	2.5	2.2	2.25	2.07	2.51	2.82	2.86	2.83	4.04	7.20	9.23	.			
21	1.9	4.4	3.4	2.1	4.3	3.7	1.9	4.0	3.7	1.3	2.9	3.4	2.29	2.36	2.81	2.82	2.85	2.89	4.09	7.15	9.20	.			
22	4.2	7.2	3.1	4.3	7.0	3.6	4.0	6.2	3.8	3.3	4.6	3.9	3.01	3.31	3.80	2.90	2.99	3.10	4.10	7.15	9.17	.			
23	1.7	5.4	2.0	2.2	5.0	2.4	2.6	4.5	2.8	3.0	3.8	3.2	3.55	3.35	3.55	3.20	3.28	3.32	4.14	7.14	9.16	.			
24	0.9	5.7	0.6	1.2	5.5	1.0	1.5	5.0	1.8	1.9	3.6	2.7	3.09	2.92	2.80	3.38	3.40	3.40	4.19	7.09	9.11	9.98			
25	-0.6	1.4	0.0	-0.2	0.7	0.4	0.4	0.4	0.7	1.1	0.9	1.1	2.61	2.20	2.15	3.41	3.38	3.32	4.25	7.06	9.08	.			
26	-0.1	2.0	-0.1	0.2	2.0	0.3	0.4	1.6	0.6	0.8	1.2	1.1	1.91	1.79	1.97	3.22	3.17	3.11	4.29	7.04	9.05	.			
27	-0.1	2.7	1.5	0.2	2.4	1.7	0.4	1.6	1.8	0.7	1.0	1.7	1.73	1.62	1.92	3.03	3.00	2.97	4.31	7.00	9.02	.			
28	1.4	4.6	0.0	1.6	4.3	0.4	1.5	3.2	0.8	1.5	1.8	1.3	2.01	1.98	2.12	2.90	2.90	2.91	4.31	6.99	9.01	.			
29	0.0	6.3	0.																						

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2P).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern			
	7 ^a	2P	9P	7 ^a	2P	9P	7 ^a	2P	9P	7 ^a	2P	9P	7 ^a	2P	9P	7 ^a	2P	9P	2.00	4.00	6.00	12.00
März 1908																						
1	-0.2	4.3	0.0	0.2	4.3	0.5	0.5	3.5	1.0	0.8	1.8	1.6	1.91	1.75	2.31	2.80	2.83	2.81	4.29	6.92	8.94	.
2	-1.0	6.1	-0.1	-0.3	5.1	0.5	0.1	3.1	0.9	0.6	1.1	1.6	1.79	1.56	2.03	2.80	2.80	2.77	4.27	6.90	8.91	9.97
3	-0.8	0.1	-0.2	-0.3	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.6	0.4	0.3	1.66	1.45	1.33	2.78	2.76	2.70	4.26	6.88	8.89	.
4	-0.2	2.3	0.0	0.1	3.1	0.5	0.2	2.4	0.9	0.4	1.2	1.3	1.25	1.26	1.54	2.69	2.62	2.58	4.24	6.84	8.83	.
5	-0.2	4.0	0.5	0.1	3.7	1.0	0.3	2.8	1.3	0.5	1.4	1.6	1.43	1.32	1.85	2.58	2.58	2.55	4.21	6.84	8.83	.
6	-0.1	7.3	2.6	0.3	7.0	3.2	0.5	5.6	3.2	0.8	3.0	3.1	1.70	1.63	2.41	2.55	2.58	2.58	4.18	6.84	8.81	.
7	0.2	7.5	2.9	0.6	7.6	3.6	1.1	6.6	4.2	1.7	4.2	4.5	2.42	2.38	3.23	2.62	2.70	2.73	4.15	6.81	8.76	.
8	0.1	5.6	1.1	0.5	5.2	1.6	1.0	4.9	2.4	1.8	3.7	3.1	2.91	2.61	3.13	2.88	2.97	3.02	4.14	6.79	8.75	.
9	4.0	8.4	5.1	3.9	8.2	5.6	3.5	7.1	5.6	3.0	4.9	5.2	2.87	3.18	3.93	3.05	3.10	3.12	4.15	6.74	8.72	9.96
10	0.7	7.2	3.1	1.3	6.9	3.5	2.1	6.1	3.8	2.1	4.6	4.3	3.86	3.57	4.00	3.29	3.38	3.45	4.19	6.74	8.70	.
11	2.4	8.0	4.1	2.7	7.4	4.5	2.7	6.2	4.9	3.1	4.6	4.6	3.66	3.60	4.13	3.52	3.58	3.60	4.22	6.74	8.65	.
12	3.1	2.3	0.5	2.4	2.7	1.0	3.5	3.1	1.5	3.6	4.0	2.2	3.98	3.77	3.51	3.69	3.74	3.77	4.28	6.69	8.63	.
13	0.1	0.6	0.1	0.4	1.1	0.4	0.8	1.3	0.8	1.3	1.4	1.2	2.88	2.53	2.46	3.76	3.73	3.66	4.34	6.65	8.61	.
14	-0.2	0.0	-0.3	0.1	0.4	0.1	0.4	0.8	0.3	0.8	0.8	0.5	2.12	1.92	1.85	3.55	3.49	3.38	4.39	6.65	8.58	.
15	-0.2	0.4	-0.2	0.1	0.7	0.1	0.2	0.8	0.2	0.4	0.7	0.6	1.72	1.63	1.65	3.27	3.20	3.13	4.42	6.64	8.56	.
16	-1.0	2.5	-0.3	-0.4	3.1	0.1	-0.2	1.9	0.4	0.3	0.7	1.1	1.50	1.42	1.77	3.04	2.98	2.94	4.41	6.62	8.53	9.94
17	-1.8	2.4	-0.2	-1.3	1.8	0.3	-0.5	0.9	0.7	0.1	0.1	1.1	1.51	1.36	1.54	2.90	2.87	2.83	4.37	6.63	8.51	.
18	-0.4	-0.2	0.5	-0.2	0.1	0.8	0.0	0.3	0.8	0.4	0.4	0.7	1.45	1.39	1.65	2.79	2.79	2.74	4.32	6.62	8.49	.
19	-0.1	5.6	2.9	0.1	5.0	3.2	0.3	3.5	3.2	0.5	1.8	2.7	1.42	1.42	2.15	2.70	2.68	2.65	4.29	6.57	8.47	.
20	2.2	7.1	3.4	2.5	7.1	3.8	2.5	6.3	4.0	2.3	4.1	4.0	2.41	2.67	2.42	2.70	2.74	2.82	4.24	6.56	8.45	.
21	0.1	10.2	5.6	0.5	10.0	6.0	0.9	8.3	6.1	1.5	4.9	5.7	3.01	2.95	4.21	2.94	3.04	3.11	4.21	6.53	8.42	.
22	1.8	12.5	4.6	2.5	12.1	5.5	3.1	10.2	6.9	3.8	6.9	6.8	4.20	4.23	5.51	3.26	3.39	3.50	4.21	6.54	8.40	.
23	0.2	11.4	3.4	0.8	10.5	4.1	1.7	8.3	4.9	2.9	5.3	5.5	4.00	4.00	5.01	3.70	3.84	3.79	4.25	6.54	8.37	9.92
24	1.4	6.4	2.4	1.9	5.9	3.2	2.5	5.1	4.1	3.2	4.0	4.6	4.31	3.94	4.50	4.00	4.05	4.07	4.33	6.52	8.35	.
25	-0.3	11.0	1.8	0.2	10.0	2.9	0.8	7.7	4.1	1.8	4.6	5.0	3.60	3.39	4.58	4.10	4.10	4.09	4.41	6.51	8.35	.
26	-0.7	13.4	2.3	-0.1	11.7	3.4	0.7	8.8	4.5	1.7	5.0	5.4	3.61	3.33	4.74	4.11	4.10	4.08	4.49	6.48	8.31	.
27	-0.8	14.0	2.8	0.1	12.3	3.9	0.7	9.3	5.1	1.9	5.4	5.7	3.81	3.47	4.93	4.11	4.16	4.12	4.56	6.45	8.29	.
28	-0.2	15.5	6.1	0.4	13.9	6.9	1.2	10.8	7.4	2.9	6.7	7.4	4.11	3.97	5.59	4.20	4.24	4.22	4.61	6.45	8.28	.
29	1.6	14.1	6.5	2.3	13.2	7.6	3.2	11.4	8.1	4.3	8.2	8.1	5.26	5.20	6.50	4.36	4.46	4.52	4.67	6.44	8.25	.
30	3.5	14.1	7.9	3.9	13.1	8.5	4.4	11.2	8.8	5.2	8.3	8.6	5.98	5.85	6.99	4.70	4.80	4.88	4.73	6.44	8.24	9.87
31	4.3	7.0	3.9	4.8	7.7	4.8	6.2	8.2	5.8	6.7	7.5	6.7	6.80	6.60	6.82	5.03	5.18	5.44	4.81	6.44	8.21	.
Mittel	0.56	6.81	2.35	0.96	6.48	2.94	1.44	5.38	3.42	1.97	3.60	3.70	3.02	2.88	3.49	3.37	3.40	3.41	4.34	6.64	8.55	9.93
April 1908																						
1	1.7	8.0	3.9	2.3	8.3	4.5	2.9	7.6	5.2	3.8	6.0	5.7	5.67	5.40	5.92	5.38	5.40	5.38	4.93	6.44	8.19	.
2	2.8	13.2	2.4	3.1	12.9	4.4	3.5	10.8	5.5	4.0	7.1	6.6	5.32	5.11	5.99	5.38	5.41	5.35	5.01	6.50	8.17	.
3	1.3	6.0	6.0	1.7	5.9	6.3	2.1	5.3	6.3	3.1	4.4	5.9	5.57	5.06	5.24	5.38	5.40	5.33	5.17	6.44	8.15	.
4	2.7	11.5	4.4	3.0	11.8	4.7	3.8	9.1	6.1	4.5	7.5	6.9	5.43	5.35	6.00	5.30	5.30	5.29	5.27	6.44	8.14	.
5	2.4	10.4	4.7	2.6	10.0	5.4	3.0	8.8	6.0	4.0	7.0	6.6	5.77	5.48	5.99	5.38	5.40	5.40	5.33	6.48	8.12	.
6	4.2	9.4	6.4	4.5	9.1	6.9	4.6	8.0	7.1	4.8	6.2	7.0	5.80	5.59	6.39	5.47	5.50	6.02	5.38	6.53	8.10	9.86
7	4.6	13.7	5.3	5.0	12.4	6.2	5.2	10.1	7.2	5.5	7.4	8.0	6.03	5.89	6.55	5.53	5.58	5.62	5.43	6.44	8.09	.
8	0.7	14.6	4.7	1.5	13.3	5.8	2.4	11.0	7.0	3.9	7.8	8.0	6.29	5.75	6.51	5.70	5.76	5.75	5.49	6.44	8.07	.
9	3.2	10.6	5.0	3.6	9.7	5.9	4.0	8.2	6.7	4.7	6.9	7.3	6.28	5.96	6.40	5.80	5.85	5.56	6.45	8.05	8.05	.
10	3.5	7.0	5.5	4.0	6.8	5.9	4.4	6.4	6.1	5.0	5.9	6.3	6.25	5.97	6.08	5.90	5.91	5.90	5.63	6.45	8.04	.
11	4.4	14.5	5.9	4.6	12.8	6.9	4.8	10.0	7.8	5.1	7.2	7.9	5.99	5.85	6.46	5.90	5.80	5.88	5.69	6.46	8.03	.
12	3.4	7.4	4.2	3.9	8.0	5.0	4.3	6.9	5.5	4.8	5.9	6.1	6.35	6.00	6.12	5.94	5.97	5.97	5.75	6.48	7.99	.
13	3.7	8.6	5.2	4.1	8.4	5.8	4.1	7.4	6.0	4.5	5.9	6.1	5.93	5.73	5.99	5.94	5.96	5.89	5.82	6.49	8.00	9.82
14	3.8	6.4	5.1	4.2	6.3	5.6	4.3	5.7	5.9	4.8	5.2	6.0	5.93	5.70	5.82	5.91	5.91	5.87	5.89	6.51	7.98	.
15	1.9	18.5	7.6	2.5	17.3	8.9	2.7	14.7	9.7	3.6	9.9	10.2	5.70	5.46	6.99	5.85	5.86	5.81	5.92	6.53	7.97	.
16	2.8	19.4	8.3	3.5	18.0	9.5	4.2	15.3	10.4	5.4	10.8	10.9	7.17	6.78	7.88	5.98	6.15	6.20	5.95	6.54	7.96	.
17	3.1	15.4	7.6	3.7	14.9	8.6	4.5	12.9	9.1	6.1	10.1	9.6	7.93	7.48	8.07	6.42	6.55	6.63	5.98	6.54	7.95	.
18	5.4	8.6	4.3	5.9	8.6	5.3	6.1	8.0	6.4	6.9	7.5	7.5	7.91	7.54	7.63	6.76	6.83	6.88	6.07	6.56	7.94	.
19	2.1	9.1	2.7	3.6	8.7	3.7	4.1	7.6	4.8	4.9	6.3	6.2	7.10	6.61	6.80	6.91	6.87	6.82	6.19	6.57	7.92	.
20	2.9	13.5	4.4	3.1	11.6	5.5	3.2	9.1	6.5	3.7	6.9	7.4	6.21	5.92	6.51	6.72	6.70	6.53	6.27	6.61	7.92	9.78
21	0.4	7.8	2.4	1.1	8.1	3.5	2.0	7.9	4.6	3.6	7.1	5.6	6.29	5.90	6.29	6.49	6.47	6.41	6.32	6.62	7.92	.
22	0.3	15.0	6.4	0.9	14.5	6.2	1.6	12.3	8.0	2.8	8.3	8.4	5.71	5.42	6.48	6.37	6.31	6.41	6.37	6.64	7.91	.
23	4.7	13.6	6.7	4.9	12.8	7.4	5.0	11.1	7.9	5.5	8.7	8.5	6.63	6.50	7.02	6.25	6.30	6.35	6.38	6.64	7.91	.
24	4.4	18.9	10.0	4.6	18.1	10.9	4.8	15.8	11.5	5.5	11.3	11.6	6.92	6.76	8.01	6.41	6.48	6.53	6.39	6.64	7.90	.
25	7.3	20.1	10.9	7.8	18.3	11.8	8.1	15.4	12.4	8.5	11.9	12.7	8.54	8.49	9.50	6.71	6.89	7.00	6.41	6.67	7.89	.
26	8.0	13.9	6.0	8.3	12.1	7.3	8.6	10.0	8.6	9.3	8.7	9.5	9.54	8.98	9.00	7.23	7.40	7.41	6.47	6.71	7.87	.
27	2.1	15.2	7.8	2.6	15.6	8.7	3.5	14.1	9.5	5.2	10.6	10.1	8.18	7.56	9.00	7.57	7.72	7.61	6.57	6.73	7.85	9.74
28	4.8	12.1	5.6	5.1	10.7	6.7	5.7	9.0	8.0	7.0	8.3	9.0	8.56	8.29	8.46	7.62	7.64	7.62	6.67	6.80	7.86	.
29	4.8	10.1	7.0	4.9																		

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2^p).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00
Mai 1908																						
1	8.0	15.2	10.5	7.9	14.1	10.9	7.9	12.2	11.2	8.3	11.3	11.0	8.49	8.48	9.19	7.51	7.64	7.68	6.90	6.83	7.88	.
2	9.2	19.1	12.7	9.0	17.0	12.0	8.9	14.9	11.2	9.0	12.3	11.3	9.32	9.30	10.00	7.80	7.88	7.94	6.95	6.84	7.85	.
3	9.1	22.5	11.0	9.4	20.2	13.1	9.7	17.4	13.6	10.2	13.8	14.1	10.00	9.92	10.96	8.13	8.28	8.35	7.01	6.84	7.86	.
4	7.3	21.3	12.9	7.5	18.7	13.4	8.0	16.2	13.7	9.2	12.7	13.5	10.61	10.05	10.89	8.59	8.73	8.75	7.09	6.87	7.86	9.72
5	10.0	17.3	11.8	10.0	16.3	12.5	10.1	14.9	13.7	10.7	12.7	13.9	10.90	10.60	11.12	8.91	9.02	9.05	7.21	6.87	7.85	.
6	12.1	17.0	12.2	11.8	16.9	12.5	11.6	16.0	12.8	11.6	13.9	13.0	11.14	11.10	11.53	9.19	9.29	9.35	7.34	6.93	7.87	.
7	11.2	16.2	9.8	10.7	15.3	12.0	10.5	14.0	12.0	11.0	12.4	12.7	11.30	11.03	11.46	9.50	9.58	9.64	7.49	6.94	7.85	.
8	6.4	13.9	10.9	6.7	13.3	11.0	7.4	12.3	11.0	8.7	10.9	11.0	10.80	10.22	10.48	9.74	9.75	9.68	7.64	6.95	7.85	.
9	12.7	16.5	11.8	12.2	15.9	12.6	11.7	14.9	13.2	12.2	13.1	13.4	10.51	10.75	11.40	9.64	9.63	9.65	7.78	7.00	7.85	.
10	11.2	24.8	15.2	10.8	22.1	15.6	10.6	19.3	15.9	10.9	15.6	15.7	11.29	11.28	12.52	9.82	9.88	9.97	7.89	7.02	7.85	.
11	12.4	22.4	14.1	12.2	20.9	15.0	12.2	19.0	15.9	12.6	16.1	16.2	12.61	12.41	13.23	10.18	10.33	10.43	8.03	7.04	7.85	9.67
12	11.5	19.0	15.9	11.8	16.9	15.9	12.0	14.8	15.7	12.6	13.3	15.1	12.94	12.43	12.73	10.65	10.77	10.81	8.17	7.11	7.85	.
13	14.5	16.5	12.2	14.3	14.5	12.7	14.1	14.3	13.1	13.9	14.1	13.6	13.01	12.96	13.01	10.87	10.97	11.05	8.33	7.13	7.85	.
14	10.8	23.2	13.7	10.9	20.3	14.3	11.0	17.6	15.0	11.6	14.8	15.4	12.49	12.29	13.11	11.13	11.14	11.14	8.50	7.14	7.85	.
15	10.4	25.2	14.3	10.2	23.3	15.0	10.4	20.7	15.6	11.4	16.7	16.0	12.72	12.45	13.58	11.25	11.27	11.26	8.65	7.20	7.85	.
16	13.2	16.2	11.4	12.9	15.9	12.3	12.7	15.4	13.2	13.1	14.4	14.0	13.32	13.07	13.25	11.37	11.47	11.48	8.80	7.22	7.85	.
17	9.5	16.0	13.4	9.6	14.7	13.6	10.1	13.2	13.7	11.3	12.2	13.6	12.75	12.22	12.47	11.55	11.56	11.51	8.95	7.28	7.86	.
18	14.0	25.9	14.3	13.6	23.9	17.7	13.2	20.9	18.2	12.9	16.8	18.0	12.59	12.79	14.14	11.44	11.44	11.46	9.09	7.32	7.87	9.57
19	14.2	27.0	16.5	14.1	24.7	17.0	14.0	21.6	17.4	14.3	18.1	17.6	14.27	14.22	14.94	11.67	11.84	11.94	9.23	7.36	7.86	.
20	15.6	28.5	17.7	15.1	26.0	18.7	14.8	23.2	16.4	14.9	19.2	20.4	14.76	14.62	15.82	12.17	12.42	12.36	9.38	7.42	7.87	.
21	13.3	28.2	18.5	13.1	25.1	20.0	13.5	22.4	20.3	14.7	18.9	19.9	15.60	15.08	16.32	12.62	12.78	12.84	9.53	7.44	7.87	.
22	16.2	30.6	17.5	16.2	28.1	18.7	16.4	25.2	20.1	16.7	21.0	20.6	16.28	16.05	17.32	13.04	13.21	13.43	9.89	7.49	7.90	.
23	13.4	13.9	11.7	14.3	14.2	12.4	15.3	14.5	13.2	16.6	15.2	14.3	17.32	16.29	15.60	14.46	14.44	14.44	9.92	7.55	7.88	.
24	11.4	15.5	12.4	11.7	15.0	13.1	12.0	14.6	13.6	12.8	14.1	14.1	14.64	14.17	14.25	14.26	14.12	13.91	10.28	7.63	7.92	.
25	11.7	16.4	10.9	11.8	15.9	12.0	11.9	15.5	11.8	12.5	14.3	13.8	13.82	13.52	13.82	13.69	13.56	13.37	10.59	7.68	7.91	9.56
26	11.0	16.8	11.6	10.9	16.3	12.0	10.9	15.2	14.0	11.5	13.6	14.7	13.24	12.93	13.23	13.26	13.15	12.99	10.77	7.74	7.93	.
27	8.6	26.7	15.1	8.2	23.4	16.1	8.9	20.1	16.7	10.5	16.1	16.7	13.02	12.70	13.94	12.92	12.80	12.74	10.86	7.82	7.95	.
28	12.7	22.6	14.8	12.7	21.4	15.4	13.0	20.0	15.8	13.8	17.2	15.5	14.12	13.92	14.67	12.79	12.86	12.84	10.89	7.91	7.95	.
29	15.4	29.1	19.1	14.6	26.5	19.8	14.3	23.6	20.4	14.5	19.3	20.0	14.47	14.54	15.94	12.98	13.04	13.06	10.91	7.95	7.96	.
30	17.9	28.9	12.0	17.2	28.0	19.9	16.9	26.3	20.6	17.1	22.2	20.8	16.12	16.24	17.54	13.34	13.53	13.62	10.95	8.04	7.99	.
31	16.6	33.7	22.0	15.9	30.5	22.8	16.1	27.0	23.4	16.9	22.2	23.1	17.12	16.89	18.42	13.98	14.17	14.24	11.01	8.12	8.00	.
Mittel	11.98	21.49	13.80	11.85	19.85	14.84	11.94	17.97	15.24	12.52	15.44	15.58	12.95	12.73	13.44	11.24	11.31	11.32	8.90	7.31	7.88	9.63
Juni 1908																						
1	19.1	37.2	24.2	18.6	32.4	25.4	18.8	29.1	25.9	19.3	24.4	25.4	18.54	18.45	20.11	14.59	14.81	14.96	11.15	8.19	8.01	9.56
2	21.4	39.1	24.4	20.9	32.5	26.0	21.0	29.5	26.6	21.3	25.3	26.1	20.22	19.96	21.22	15.36	15.64	15.84	11.30	8.24	8.02	.
3	20.8	35.9	21.2	20.9	29.7	24.0	21.5	27.8	24.9	22.2	24.9	25.0	21.21	20.81	21.62	16.24	16.49	16.66	11.53	8.33	8.05	.
4	18.5	31.6	20.9	18.8	28.6	23.2	19.5	27.2	23.8	20.7	24.2	23.8	21.10	20.54	21.13	16.92	17.07	17.13	11.80	8.40	8.08	.
5	20.3	30.5	15.9	19.6	25.8	19.2	19.8	24.0	20.4	20.5	22.0	21.3	20.69	20.20	20.36	17.24	17.37	17.29	12.09	8.44	8.06	.
6	16.3	17.0	12.3	16.9	17.7	15.9	17.3	18.0	16.0	18.3	18.5	18.0	19.54	18.84	18.52	17.30	17.25	17.13	12.41	8.49	8.10	.
7	13.1	21.0	11.4	13.5	17.6	13.8	14.1	16.2	15.0	15.3	15.7	16.4	17.62	16.90	16.82	16.95	16.77	16.55	12.68	8.56	8.12	.
8	11.2	23.2	15.5	10.8	20.2	16.7	11.4	18.4	17.2	12.8	16.2	17.5	16.00	15.46	16.14	16.32	16.14	16.87	12.88	8.68	8.15	9.52
9	14.8	21.4	14.4	14.5	18.4	15.5	14.7	17.2	16.1	15.3	16.8	16.8	16.22	15.99	16.27	15.71	15.64	15.54	12.95	8.76	8.18	.
10	12.4	19.3	14.9	12.5	17.6	15.5	12.7	16.3	16.0	13.8	15.1	16.4	15.84	15.33	15.59	15.50	15.43	15.24	13.01	8.84	8.22	.
11	12.3	31.7	16.6	12.5	25.2	18.6	12.9	22.2	19.3	14.1	18.6	19.5	15.47	15.35	16.63	15.17	15.11	15.02	13.10	8.92	8.24	.
12	14.4	33.2	19.3	14.3	26.6	20.9	14.7	24.1	21.5	15.8	20.3	21.3	16.68	16.47	17.73	15.10	15.17	15.20	12.98	9.00	8.26	.
13	17.1	30.3	18.2	17.6	25.0	20.5	17.7	22.9	21.2	18.2	20.0	21.3	17.92	17.62	18.36	15.38	15.53	15.61	13.01	9.08	8.28	.
14	18.5	32.6	19.0	17.8	27.3	21.1	17.6	25.5	21.8	18.0	22.1	22.1	18.24	18.07	19.10	15.79	15.88	15.95	13.00	9.15	8.31	.
15	15.9	30.9	17.8	16.1	25.6	19.9	16.5	23.1	20.9	17.8	20.4	21.5	18.78	18.22	18.90	16.15	16.26	16.29	13.06	9.24	8.33	9.49
16	16.0	35.9	22.7	15.8	29.5	24.2	16.1	26.7	24.6	17.3	22.4	24.0	18.53	18.16	19.62	16.37	16.44	16.44	13.16	9.31	8.36	.
17	28.0	39.3	23.8	19.6	31.9	25.6	19.8	29.2	26.2	20.3	25.0	25.8	19.92	19.82	21.24	16.62	16.74	16.85	13.26	9.38	8.40	.
18	21.1	36.9	21.6	20.9	29.6	24.1	21.2	27.3	24.9	21.8	24.0	25.0	21.27	20.83	21.62	17.17	17.39	17.53	13.40	9.44	8.44	.
19	19.9	38.8	24.9	19.6	31.1	26.0	20.0	28.7	26.2	20.8	25.2	25.9	21.34	20.98	22.02	17.75	17.88	17.94	13.55	9.53	8.45	.
20	23.0	29.9	19.6	22.3	27.1	22.5	22.4	26.3	21.3	22.7	24.5	23.9	22.09	21.79	22.07	18.15	18.30	18.37	13.73	9.58	8.49	.
21	17.6	35.2	20.5	18.5	28.4	23.3	19.1	26.4	24.0	20.2	23.7	24.1	21.39	20.83	21.53	18.53	18.55	18.54	13.92	9.65	8.53	.
22	18.1	33.0	20.8	18.8	26.8	23.2	19.3	25.2	23.8	20.3	22.8	23.6	21.22	20.70	21.29	18.57	18.59	18.54	14.15	9.73	8.57	9.46
23	18.5	29.8	20.5	19.4	24.3	22.6	19.9	23.0	23.0	20.6	21.6	22.9	21.11	20.61	20.88	18.57	18.62	18.56	14.31	9.82	8.61	.
24	16.4	34.9	20.3</																			

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2^h).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00
Juli 1908																						
1	15.5	37.8	20.8	17.1	28.9	23.8	17.9	25.5	24.5	19.4	22.6	24.0	20.71	20.22	21.00	18.50	18.56	18.56	15.14	10.59	8.88	.
2	16.2	38.5	22.5	18.0	29.6	24.7	19.0	25.8	25.3	20.0	23.0	24.6	21.01	20.58	21.40	18.62	18.68	18.90	15.20	10.47	8.91	.
3	18.7	25.7	19.8	19.6	23.7	21.6	20.2	22.8	22.2	21.1	22.1	22.3	21.46	21.00	21.10	18.78	18.86	18.89	15.28	10.51	8.94	.
4	17.3	24.5	17.9	18.5	20.5	20.2	19.0	19.9	20.8	19.7	19.8	20.8	20.74	20.27	20.21	18.92	18.92	19.04	15.37	10.62	8.98	.
5	16.1	20.1	15.9	17.1	19.1	17.8	17.7	19.2	18.5	18.6	19.3	19.1	19.90	19.49	19.37	18.75	18.69	18.61	15.46	10.69	9.02	.
6	14.7	19.8	15.5	15.6	18.4	16.6	16.1	17.7	17.2	17.2	17.5	17.7	18.89	18.41	18.30	18.45	18.34	18.19	15.45	10.76	9.06	9.42
7	14.7	24.6	15.7	15.5	20.7	18.0	15.8	19.3	18.9	16.5	18.0	19.2	17.92	17.68	18.07	18.02	17.92	17.74	15.45	10.84	9.10	.
8	15.7	19.8	15.0	15.8	20.0	17.4	16.1	19.5	18.3	16.9	18.5	18.7	17.92	17.70	18.03	17.63	17.64	17.48	15.42	10.89	9.13	.
9	14.5	17.1	14.1	14.6	18.4	15.4	14.9	18.0	16.0	15.8	17.3	16.7	17.63	17.52	17.32	17.42	17.64	17.45	15.36	10.94	9.16	.
10	14.7	22.2	17.0	14.1	20.5	17.9	14.1	19.1	18.2	14.8	17.3	18.3	16.82	16.49	17.05	17.14	17.04	16.90	15.35	11.04	9.21	.
11	16.7	31.9	21.4	16.3	26.9	22.7	16.2	24.1	23.1	16.6	20.6	22.5	17.17	17.23	18.57	16.83	16.81	16.80	15.29	11.11	9.25	.
12	19.2	37.1	23.8	18.9	30.7	25.3	19.0	28.1	25.7	19.5	24.0	25.2	19.00	19.04	20.43	16.95	17.11	17.22	15.20	11.18	9.29	.
13	21.5	37.5	22.3	21.1	30.9	24.9	21.4	28.5	25.8	21.7	25.0	25.7	20.78	20.64	21.73	17.52	17.75	17.91	15.17	11.25	9.33	9.40
14	18.8	30.1	17.6	18.8	26.4	20.6	20.4	25.1	21.8	21.3	23.2	22.7	21.53	20.96	21.31	18.23	18.40	18.51	15.20	11.30	9.35	.
15	16.7	24.0	16.4	17.0	23.3	19.1	17.5	22.5	20.2	18.7	21.0	21.0	20.49	19.86	20.14	18.65	18.64	18.57	15.28	11.35	9.41	.
16	15.2	25.0	17.8	15.3	21.4	19.3	15.8	20.8	20.0	17.1	19.8	20.3	19.45	18.92	19.30	18.55	18.48	18.36	15.40	11.42	9.45	.
17	16.2	26.7	18.2	16.3	24.0	19.5	16.5	22.6	20.1	17.5	20.3	20.3	18.97	18.63	19.22	18.26	18.22	18.14	15.49	11.45	9.49	.
18	17.8	29.5	20.2	17.9	24.9	21.2	18.1	23.0	21.6	18.6	20.5	21.5	19.06	18.84	19.52	18.06	18.04	18.03	15.56	11.52	9.53	.
19	17.9	32.9	19.4	18.2	27.3	21.0	18.5	24.7	21.8	19.1	21.5	21.3	19.42	19.12	20.03	18.04	18.06	18.06	15.58	11.55	9.57	.
20	18.8	29.2	22.6	18.8	26.1	23.6	19.1	24.7	23.9	19.6	22.2	23.5	19.87	19.64	20.52	18.19	18.32	18.34	15.62	11.63	9.61	9.38
21	18.4	27.1	18.8	19.6	24.9	20.7	20.1	23.1	21.6	20.8	21.1	22.1	20.62	20.17	20.52	18.49	18.58	18.63	15.66	11.65	9.65	.
22	16.6	28.5	18.4	17.4	24.1	20.1	18.0	21.9	21.0	18.8	19.8	21.2	20.02	19.44	19.90	18.66	18.68	18.62	15.74	11.76	9.68	.
23	14.5	29.1	19.3	15.5	25.5	21.6	16.2	23.8	22.4	17.6	21.3	22.4	19.50	19.14	19.96	18.56	18.53	18.44	15.81	11.76	9.73	.
24	16.2	31.2	19.8	17.2	27.0	21.8	17.9	25.2	22.4	18.8	22.3	22.4	19.83	19.53	20.49	18.45	18.62	18.44	15.87	11.83	9.75	.
25	17.6	24.5	21.0	18.3	21.5	21.8	18.7	20.6	21.9	19.3	19.8	21.3	20.12	19.63	19.83	18.68	18.56	18.67	15.91	11.85	9.80	.
26	18.3	33.0	22.9	18.6	26.3	24.2	18.8	24.0	24.5	19.4	21.5	23.8	19.85	19.64	20.53	18.51	18.51	18.64	15.95	11.90	9.85	.
27	18.1	37.3	23.1	19.1	29.7	25.3	19.6	27.3	25.8	20.3	23.8	25.4	20.72	20.49	21.62	18.58	18.66	18.73	15.99	11.94	9.88	9.35
28	19.3	38.1	23.2	20.2	30.2	25.7	20.7	28.0	26.2	21.6	24.8	25.8	21.69	21.42	22.15	18.90	19.04	19.12	16.02	11.99	9.92	.
29	20.4	39.1	24.0	21.3	30.3	25.9	21.7	28.2	26.3	22.2	25.2	25.9	22.34	22.06	22.82	19.32	19.46	19.54	16.10	12.06	9.95	.
30	23.0	40.4	22.7	22.7	30.5	26.1	22.7	28.3	26.8	23.1	25.6	26.5	22.79	22.57	23.33	19.72	20.11	19.94	16.19	12.10	9.98	.
31	20.2	21.0	16.7	21.2	22.7	19.5	21.7	23.0	20.4	21.6	22.9	21.3	23.09	22.54	22.24	20.08	20.19	20.22	16.32	12.14	10.02	.
Mittel	17.40	29.14	19.48	17.92	24.98	21.40	18.37	23.36	22.04	15.94	21.34	22.05	19.98	19.64	22.00	18.37	18.42	18.41	15.58	11.36	9.45	9.39

August 1908

1	14.5	21.4	14.5	15.7	21.7	17.5	16.5	21.1	18.5	17.9	20.0	19.6	21.09	20.32	20.36	20.19	20.08	19.92	16.48	12.21	10.06	.
2	14.0	18.6	13.7	15.0	19.4	16.2	15.6	19.2	17.1	16.9	18.4	18.1	19.57	18.97	18.97	19.72	19.57	19.34	16.59	12.24	10.10	.
3	14.1	23.8	16.6	14.1	21.6	18.6	14.4	20.4	19.3	15.5	18.6	19.7	18.24	17.95	18.60	19.06	18.90	18.71	16.65	12.31	10.12	9.36
4	15.5	21.3	15.2	16.3	19.5	17.5	16.7	18.9	18.2	17.5	18.2	18.7	18.57	18.27	18.43	18.54	18.48	18.38	16.65	12.34	10.15	.
5	14.8	27.3	18.5	15.3	22.5	20.0	15.7	20.7	20.3	16.6	18.8	20.1	18.14	17.92	18.53	18.29	18.22	18.13	16.60	12.40	10.20	.
6	17.3	32.8	20.8	17.4	26.6	22.6	17.6	24.4	22.9	18.1	21.4	22.5	18.63	18.60	19.63	18.08	18.34	18.06	16.56	12.44	10.24	.
7	10.9	34.1	19.7	18.0	27.3	22.6	18.5	25.3	23.5	19.4	22.4	23.4	19.78	19.52	20.44	18.15	18.24	18.32	16.50	12.52	10.25	.
8	15.3	22.3	18.0	16.3	20.6	19.5	18.2	20.2	19.9	19.5	19.8	20.2	20.37	19.81	19.75	18.45	18.55	18.58	16.45	12.54	10.32	.
9	17.0	25.2	17.6	17.5	22.1	19.9	17.8	21.2	20.5	18.5	19.9	20.7	19.46	19.18	19.53	18.59	18.55	18.53	16.44	12.62	10.35	.
10	16.8	25.9	17.8	17.6	21.9	20.4	17.9	21.2	21.0	18.6	20.3	21.0	19.37	19.15	19.52	18.49	18.48	18.44	16.46	12.66	10.38	9.37
11	14.9	23.3	15.2	16.4	22.4	17.3	17.1	21.8	18.2	18.2	20.2	19.0	19.31	19.10	19.22	18.44	18.45	18.39	16.48	12.69	10.43	.
12	10.5	19.0	11.1	12.6	19.2	13.8	15.7	18.3	14.9	15.4	17.1	16.3	18.38	17.62	17.63	18.35	18.29	18.14	16.46	12.75	10.45	.
13	10.2	17.2	12.5	11.1	16.0	14.1	11.7	15.4	14.7	13.1	14.8	15.5	16.72	16.05	16.14	17.93	17.74	17.52	16.46	12.77	10.48	.
14	11.4	15.2	12.2	12.1	14.9	13.7	12.6	14.6	14.4	13.7	14.5	15.0	15.87	15.53	15.67	17.24	17.07	16.92	16.43	12.83	10.52	.
15	10.8	17.9	12.5	11.3	15.7	14.2	11.7	14.9	14.9	12.7	14.3	15.3	15.24	14.85	15.23	16.73	16.57	16.44	16.33	12.85	10.55	.
16	9.8	20.2	14.8	10.6	19.1	16.0	11.2	17.0	16.5	12.5	15.5	16.7	15.03	14.68	15.92	16.26	16.16	15.56	16.19	12.90	10.60	.
17	14.9	21.9	14.7	14.6	19.1	16.8	14.7	17.9	17.5	15.1	16.7	17.9	15.61	15.59	16.23	15.99	15.99	15.57	16.05	12.96	10.64	9.36
18	14.4	28.7	17.0	14.3	21.9	19.1	14.5	19.5	19.6	15.2	17.3	19.5	16.17	16.00	16.86	16.04	16.06	16.08	15.90	12.95	10.67	.
19	12.7	29.0	16.7	13.9	22.9	19.2	14.5	21.2	19.9	15.8	18.9	20.1	16.92	16.59	17.52	16.17	16.25	16.26	15.80	13.05	10.71	.
20	13.1	26.9	16.0	14.3	22.1	18.5	15.1	20.7	19.2	16.3	18.7	19.4	17.42	17.03	17.62	16.40	16.50	16.54	15.72	13.02	10.74	.
21	13.1	25.3	18.8	14.4	21.5	19.8	15.2	20.3	20.7	16.3	18.6	19.7	17.44	17.08	17.67	16.60	16.64	16.65	15.67	13.04	10.76	.
22	16.4	22.0	17.8	16.8	21.1	18.6	17.0	20.3	19.0	17.5	19.0	19.2	17.80	17.62	18.08	16.70	16.75	16.81	15.66	13.05	10.80	.
23	15.6	23.3	15.0	15.9	21.0	16.5	16.2	19.7	17.1	17.0	18.4	17.9	17.88	17.52	17.73	1						

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2^h).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00
September 1908																						
1	10.5	15.8	12.9	11.1	14.8	13.6	11.6	14.5	14.0	12.8	14.1	14.6	15.64	15.11	15.23	16.46	16.37	16.22	15.66	13.21	11.10	.
2	10.7	16.6	11.9	11.5	15.6	12.9	12.1	14.9	13.4	13.2	14.1	14.1	15.00	14.65	14.83	16.04	15.94	15.82	15.62	13.22	11.13	.
3	9.4	20.0	11.1	10.0	17.6	12.6	10.6	16.1	13.5	11.7	14.0	14.4	14.40	13.93	14.43	15.67	15.56	15.45	15.56	13.24	11.15	.
4	10.4	16.4	12.3	10.9	15.1	12.9	11.3	14.4	13.2	12.2	13.7	13.7	14.19	13.92	14.14	15.32	15.24	15.14	15.46	13.24	11.18	.
5	8.9	20.6	10.9	9.4	18.0	12.7	10.1	16.7	13.7	11.5	14.9	14.5	13.94	13.66	14.28	14.96	14.99	14.88	15.36	13.24	11.20	.
6	8.6	15.2	13.1	9.2	14.5	13.2	9.8	13.9	13.3	11.2	13.0	13.3	13.86	13.40	13.65	14.84	14.81	14.73	15.23	13.27	11.22	.
7	12.3	18.6	11.5	12.3	16.6	13.1	12.3	15.5	13.7	12.6	14.1	14.4	13.70	13.67	14.09	14.64	14.60	14.54	15.14	13.26	11.25	9.42
8	9.0	27.7	16.8	9.9	22.5	17.7	10.5	19.8	17.7	11.7	16.1	17.5	13.85	13.62	14.76	14.54	14.53	14.47	15.01	13.29	11.26	.
9	13.6	28.5	17.6	14.2	23.8	18.7	14.4	21.7	18.9	14.9	18.5	18.7	15.20	15.19	16.19	14.54	14.64	14.72	14.91	13.29	11.30	.
10	11.8	24.8	14.7	13.4	20.9	16.4	14.1	19.4	16.9	15.4	17.5	17.3	16.30	15.87	16.31	14.93	15.09	15.14	14.83	13.29	11.31	.
11	11.8	20.2	13.0	13.1	18.4	14.7	13.8	17.5	15.3	14.8	16.1	15.9	16.05	15.64	15.83	15.26	15.34	15.34	14.79	13.31	11.35	.
12	9.2	21.6	11.8	10.9	18.7	13.4	11.7	17.5	14.1	13.1	15.6	14.9	15.49	14.92	15.27	15.34	15.34	15.25	14.80	13.31	11.35	.
13	7.4	17.0	9.4	9.1	15.5	11.3	10.1	14.7	12.2	11.8	13.6	13.2	14.63	14.12	14.25	15.22	15.15	15.04	14.78	13.30	11.36	.
14	8.8	13.6	11.1	9.6	13.7	11.9	10.1	13.5	12.2	11.1	12.9	12.7	13.72	13.32	13.52	14.92	14.82	14.66	14.78	13.29	11.40	9.45
15	11.0	19.1	11.5	11.3	17.0	12.9	11.5	15.6	13.6	11.9	13.8	14.3	13.47	13.26	13.83	14.54	14.36	14.35	14.76	13.29	11.41	.
16	10.0	16.4	11.1	10.5	14.8	12.3	10.8	14.0	12.9	11.6	13.2	13.6	13.66	13.39	13.66	14.33	14.31	14.25	14.67	13.29	11.43	.
17	10.4	15.5	11.2	10.8	14.0	12.4	11.2	13.2	12.9	11.9	12.6	13.3	13.46	13.20	13.36	14.23	14.20	14.13	14.60	13.29	11.46	.
18	8.0	24.0	11.6	9.2	20.0	13.5	10.1	17.7	14.2	11.4	14.6	14.8	13.25	13.00	13.82	14.07	14.03	13.97	14.52	13.27	11.47	.
19	6.8	23.3	11.3	9.2	19.2	13.5	10.1	17.2	14.3	11.6	14.5	15.1	13.64	13.22	13.92	14.00	14.01	13.97	14.45	13.26	11.45	.
20	6.6	20.8	11.8	8.4	17.5	13.1	9.6	15.8	13.6	11.4	13.7	14.5	13.67	13.13	13.59	14.01	14.02	13.96	14.37	13.29	11.53	.
21	9.4	22.2	10.7	10.0	18.2	12.8	10.5	16.4	13.5	11.3	14.0	14.1	13.21	12.92	13.54	13.94	13.90	13.84	14.31	13.26	11.53	9.46
22	7.2	22.2	9.9	8.8	18.0	12.3	9.7	16.0	13.1	11.3	13.6	13.9	13.30	12.85	13.41	13.84	13.82	13.75	14.45	13.25	11.55	.
23	6.6	22.0	12.2	8.4	17.6	13.4	9.4	15.7	13.6	10.9	13.3	13.7	13.16	12.67	13.57	13.75	13.74	13.70	14.19	13.24	11.55	.
24	6.4	21.0	9.8	8.3	17.2	12.1	9.3	15.4	12.8	10.7	13.1	13.5	13.03	12.53	13.11	13.65	13.64	13.56	14.13	13.24	11.57	.
25	8.1	21.2	13.1	9.0	17.5	13.9	9.6	15.6	14.0	10.7	13.3	14.0	12.88	12.51	13.09	13.54	13.53	13.51	14.07	13.24	11.59	.
26	10.8	20.8	13.9	11.4	16.5	14.4	11.7	15.1	14.6	12.3	13.9	14.5	13.24	13.10	13.54	13.47	13.49	13.51	14.02	13.23	11.60	.
27	11.9	17.9	10.3	12.6	17.7	11.8	13.0	14.7	12.4	13.4	13.7	13.2	13.67	13.54	13.70	13.54	13.58	13.62	13.94	13.19	11.61	.
28	10.4	17.4	10.1	10.9	16.3	11.9	11.2	15.1	12.7	11.6	13.7	13.4	13.21	13.06	13.46	13.65	13.65	13.53	13.92	13.20	11.63	9.51
29	8.8	21.2	11.4	9.2	17.6	13.0	9.7	15.8	13.6	10.5	13.8	14.1	13.05	12.71	13.34	13.60	13.59	13.62	13.87	13.18	11.65	.
30	11.4	19.6	13.0	11.6	16.7	14.2	11.7	15.1	14.6	12.1	13.6	14.5	13.24	13.08	13.51	13.54	13.54	13.52	13.85	13.16	11.65	.
Mittel	9.54	20.04	12.03	10.47	17.40	13.42	11.05	15.95	13.95	12.09	14.22	14.46	13.97	13.64	14.11	14.48	14.46	14.41	14.66	13.25	11.41	9.46
Oktober 1908																						
1	10.0	23.1	12.9	10.8	19.3	14.3	11.4	17.3	14.1	12.3	14.8	15.0	13.51	13.25	13.92	13.55	13.57	13.53	13.82	13.12	11.66	.
2	9.4	24.2	13.0	10.7	19.4	14.4	11.5	17.3	15.0	12.6	14.8	15.3	13.85	13.48	14.12	13.65	13.68	13.64	13.79	13.12	11.67	.
3	10.2	23.8	13.2	10.8	19.4	14.5	11.0	17.6	14.0	12.6	15.3	15.4	13.99	13.71	14.32	13.73	13.77	13.76	13.78	13.12	11.69	.
4	9.3	24.4	14.4	10.9	20.0	13.3	11.6	17.9	15.6	12.8	15.2	15.7	14.12	13.75	14.34	13.82	13.87	13.86	13.77	13.12	11.69	.
5	12.0	20.8	10.3	13.0	18.4	12.8	13.4	17.2	13.7	13.9	15.4	14.6	14.37	14.18	14.52	13.91	13.94	13.97	13.76	13.11	11.70	9.54
6	4.9	18.5	7.9	7.5	15.4	10.3	8.8	14.1	11.3	10.8	12.5	12.3	13.85	13.08	13.23	14.01	14.00	13.92	13.76	13.10	11.71	.
7	5.2	18.7	8.4	7.1	15.0	10.4	8.1	13.5	11.1	9.6	11.7	11.9	12.65	12.11	12.41	13.77	13.68	13.49	13.77	13.08	11.72	.
8	6.1	18.9	8.8	7.6	15.1	10.8	8.4	13.5	11.5	9.6	11.6	12.0	12.11	11.70	12.12	13.38	13.30	13.16	13.76	13.08	11.73	.
9	5.9	18.4	9.6	7.6	15.0	11.0	8.4	13.4	11.5	9.5	11.5	11.9	11.91	11.54	11.92	13.07	13.01	12.65	13.72	13.15	11.73	.
10	6.3	22.1	10.7	8.0	15.9	12.0	8.8	14.1	12.3	9.9	11.9	12.5	11.84	11.51	11.99	12.84	12.82	12.69	13.64	13.04	11.74	.
11	10.0	21.4	9.7	9.9	17.1	11.8	10.0	15.3	12.5	10.6	12.9	13.1	12.01	11.87	12.46	12.70	12.69	12.70	13.56	13.04	11.74	.
12	6.6	19.0	9.5	8.3	15.7	11.0	9.2	14.1	13.3	10.4	12.1	12.3	12.21	11.79	12.12	12.65	12.73	12.64	13.47	13.03	11.75	9.57
13	9.8	18.4	9.6	10.5	15.4	11.2	10.7	14.1	10.8	11.1	12.4	12.3	12.07	11.94	12.31	12.66	12.63	12.65	13.41	13.02	11.76	.
14	6.4	18.6	9.4	8.1	15.3	11.0	8.9	13.6	11.5	10.0	11.8	12.0	12.04	11.67	11.93	12.62	12.64	12.59	13.35	13.01	11.75	.
15	7.2	19.2	9.4	8.5	15.6	10.7	9.1	13.9	11.3	10.0	11.9	12.0	11.81	11.51	11.84	12.55	12.54	12.45	13.29	12.98	11.77	.
16	10.0	14.7	7.0	10.5	12.7	8.9	10.8	11.8	9.6	11.1	11.3	10.7	11.83	11.77	11.76	12.45	12.46	12.39	13.25	12.96	11.78	.
17	8.7	12.4	8.8	9.3	11.9	9.6	9.5	11.4	9.9	9.9	10.8	10.5	11.43	11.27	11.31	12.41	12.38	12.26	13.17	12.94	11.78	.
18	7.5	10.1	7.6	8.3	10.1	8.6	8.9	9.9	9.0	9.5	9.7	9.5	11.16	10.91	10.88	12.25	12.22	12.14	13.13	12.94	11.78	.
19	2.8	10.8	1.3	5.2	9.4	4.1	6.4	8.8	5.4	7.9	5.1	7.2	10.53	10.05	9.95	11.94	11.96	11.85	13.05	12.94	11.79	9.62
20	-2.6	8.2	-1.7	0.4	6.5	1.2	1.9	5.7	2.7	4.0	5.0	4.5	9.01	8.20	8.08	11.69	11.50	11.29	12.97	12.93	11.79	.
21	-5.2	7.5	0.6	-1.0	3.8	2.5	0.6	3.0	3.0	2.3	2.9	3.7	7.22	6.60	6.52	10.96	10.73	10.45	12.88	12.91	11.80	.
22	0.0	4.9	-2.3	1.6	4.2	2.1	2.1	4.1	3.0	3.1	3.9	3.9	6.42	6.20	6.30	10.15	9.95	9.76	12.73	12.88	11.80	.
23	-4.7	3.6	0.0	0.0	3.1	1.8	-0.2	2.9	1.6	2.3	2.8	3.0	5.97	5.60	5.60	9.53	9.36	9.23	12.53	12.86	11.80	.
24	0.0	4.3	2.7	1.3	3.5	3.2	1.7	3.3	3.3	2.5	3.2	3.5	5.40	5.20	5.42	9.02	8.85	8.73	12.29	12.84	11.80	.
25	5.8	14.9	4.5	5.0	9.7	6.1	4.6	8.3	6.4	4.4	6.5											

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2 P).

Datum	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern				
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00	
November 1908																							
1	-0.8	7.7	4.0	3.7	6.5	6.0	4.9	6.2	5.8	6.3	7.1	6.3	8.11	7.67	7.59	9.03	9.05	9.05	11.06	12.60	11.81	.	.
2	3.2	7.0	-1.3	4.7	6.2	2.3	5.2	6.0	2.5	5.6	5.9	4.8	7.39	7.23	7.19	8.97	8.93	8.87	11.01	12.55	11.81	.	.
3	0.5	5.8	-1.2	2.0	5.1	2.8	2.7	4.9	2.7	3.8	4.6	4.0	6.65	6.31	6.39	8.80	8.73	8.62	10.94	12.53	11.81	9.73	.
4	-2.2	1.1	-0.5	0.0	1.4	0.2	0.8	1.7	1.7	2.1	2.2	2.4	5.75	5.30	5.10	8.46	8.35	8.20	10.87	12.46	11.80	.	.
5	0.6	7.8	-4.8	1.5	5.0	0.2	1.8	4.5	1.1	2.4	3.6	2.4	4.80	4.75	4.93	7.99	7.85	7.71	10.78	12.42	11.79	.	.
6	-3.0	4.8	-5.6	0.0	2.5	-0.4	0.6	1.9	0.4	1.4	1.6	1.3	4.37	4.03	4.09	7.59	7.47	7.31	10.65	12.37	11.79	.	.
7	-8.4	3.8	-7.2	-2.7	0.5	-2.1	-0.8	0.1	-0.5	0.6	0.6	0.5	3.64	3.34	3.23	7.17	7.04	6.83	10.51	12.34	11.79	.	.
8	-4.8	1.7	-2.1	-2.9	-0.1	-0.6	-1.8	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.1	2.89	2.73	2.61	6.76	6.28	6.30	10.34	12.29	11.77	.	.
9	-3.8	3.4	-7.4	-2.5	0.2	-2.9	-1.7	-0.1	-1.6	-0.3	0.0	-0.3	2.53	2.56	2.46	6.26	6.16	6.00	10.17	12.24	11.77	9.74	.
10	-8.4	3.3	-7.3	-5.4	-0.1	-3.8	-4.0	-0.7	-2.7	-1.2	-0.7	-1.0	2.26	2.18	2.10	5.84	5.80	5.70	9.95	12.20	11.76	.	.
11	-9.9	1.7	-5.7	-6.3	-0.7	-3.7	-5.2	-1.3	-2.9	-2.4	-1.5	-1.6	1.81	1.66	1.13	5.60	5.47	5.35	9.78	12.14	11.75	.	.
12	-5.2	2.4	2.0	-4.4	-0.3	0.1	-4.0	-0.7	-0.2	-1.5	-1.0	-0.3	1.50	1.42	1.90	5.20	5.11	5.01	9.56	12.13	11.75	.	.
13	3.1	5.0	1.2	1.1	2.8	1.3	0.4	1.8	1.2	-0.2	-0.1	0.6	1.43	1.43	1.61	4.90	4.84	4.74	9.36	12.05	11.75	.	.
14	-0.5	0.0	-4.2	0.2	0.4	-0.4	0.5	0.4	0.1	0.7	0.6	0.5	1.91	1.92	1.96	4.71	4.67	4.68	9.15	12.00	11.73	.	.
15	-6.4	0.3	-7.3	-2.5	-0.1	-2.2	-1.1	-0.1	-2.4	0.1	0.2	-0.1	1.91	1.84	1.82	4.69	4.65	4.62	8.95	11.96	11.74	.	.
16	-9.9	1.6	-4.5	-6.2	-0.4	-2.8	-4.7	-1.0	-2.2	-1.4	-1.1	-1.0	1.72	1.53	1.49	4.62	4.58	4.52	8.78	11.92	11.73	9.78	.
17	-6.3	1.0	1.1	-4.5	-0.6	0.0	-3.7	-0.9	-0.2	-2.0	-1.2	-0.3	1.33	1.22	1.25	4.45	4.40	4.33	8.63	11.84	11.72	.	.
18	0.2	3.5	1.0	0.0	1.4	0.2	-0.1	0.2	0.0	-0.2	-0.2	-0.1	1.30	1.33	1.32	4.29	4.20	4.19	8.49	11.79	11.70	.	.
19	1.5	3.3	2.5	0.7	2.0	2.1	0.3	-1.0	1.9	-0.1	-0.1	1.5	1.39	1.42	1.66	4.13	4.10	4.10	8.33	11.74	11.69	.	.
20	0.2	2.8	-1.1	0.7	2.1	0.1	1.0	1.8	0.5	1.2	1.3	0.9	1.99	2.01	2.11	4.08	4.08	4.11	8.20	11.66	11.65	.	.
21	0.0	1.8	1.1	0.1	1.3	1.2	0.3	1.0	1.0	0.6	0.7	1.0	2.01	1.96	2.02	4.12	4.15	4.14	8.06	11.61	11.65	.	.
22	0.4	2.9	2.9	1.0	2.7	2.7	1.0	2.2	2.4	1.2	1.5	2.1	2.09	2.23	2.45	4.14	4.16	4.17	7.95	11.53	11.63	.	.
23	1.9	5.0	4.2	2.5	4.7	4.0	2.7	4.3	3.9	2.7	3.4	3.6	2.88	3.10	3.39	4.21	4.30	4.35	7.85	11.45	11.61	9.81	.
24	1.8	2.7	-1.8	2.4	2.7	0.3	2.7	2.7	1.1	3.0	2.8	1.8	3.64	3.60	3.48	4.44	4.57	4.61	7.78	11.41	11.61	.	.
25	-0.3	4.1	3.7	-0.2	2.8	3.4	0.2	1.9	3.0	0.7	1.2	2.6	2.94	2.66	2.84	4.63	4.65	4.60	7.73	11.34	11.59	.	.
26	1.8	5.0	0.8	2.0	4.3	1.4	2.2	3.8	1.8	2.4	3.0	2.5	3.24	3.28	3.44	4.57	4.59	4.57	7.69	11.26	11.58	.	.
27	1.4	3.8	-0.1	1.6	3.7	0.6	1.6	3.3	1.1	1.8	2.6	1.8	3.16	3.10	3.20	4.62	4.65	4.61	7.65	11.22	11.55	.	.
28	2.2	6.2	0.8	2.1	5.4	1.9	2.0	4.7	2.5	2.0	3.4	3.0	2.99	3.11	3.47	4.60	4.60	4.58	7.61	11.14	11.55	.	.
29	-0.8	3.8	0.4	0.2	3.4	0.8	0.7	2.5	1.1	1.4	1.6	1.6	3.28	2.98	2.95	4.62	4.65	4.63	7.55	11.07	11.53	.	.
30	3.1	5.1	2.9	2.9	4.5	3.0	2.7	4.1	3.1	2.4	3.3	3.1	2.92	3.14	3.43	4.58	4.59	4.57	7.51	11.02	11.51	9.86	.
Mittel	-2.39	3.61	-2.11	-0.27	2.24	0.52	0.24	1.80	0.87	1.07	1.51	1.46	3.13	3.03	3.09	5.60	5.56	5.50	9.10	11.88	11.70	9.78	.
Dezember 1908																							
1	2.9	3.9	2.5	3.1	3.8	2.7	3.2	3.7	3.1	3.1	3.3	3.3	3.60	3.65	3.74	4.60	4.67	4.69	7.44	10.94	11.49	.	.
2	2.5	5.1	4.5	2.7	4.6	4.4	2.9	4.1	4.3	3.0	3.5	3.9	3.75	3.75	3.92	4.73	4.80	4.80	7.40	10.87	11.45	.	.
3	4.6	5.7	3.6	4.6	5.4	4.3	4.5	5.1	4.6	4.2	4.5	4.6	4.17	4.35	4.53	4.86	4.94	4.97	7.37	10.84	11.45	.	.
4	-0.7	0.5	-2.4	0.6	0.8	-0.1	1.5	1.0	0.5	2.5	1.7	1.2	4.38	3.86	3.51	5.08	5.15	5.13	7.35	10.74	11.43	.	.
5	-2.8	-1.0	-4.7	-1.1	-0.3	-2.1	0.0	-0.1	-0.9	0.8	0.6	0.4	2.91	2.64	2.42	5.04	4.99	4.86	7.35	10.72	11.40	.	.
6	-6.0	-1.1	-4.6	-3.2	-1.1	-3.1	-2.1	-1.0	-2.3	-0.2	-0.2	-0.4	2.12	1.97	1.83	4.70	4.60	4.50	7.34	10.64	11.40	.	.
7	-2.6	0.0	0.0	-2.1	-0.3	-0.1	-1.9	-0.4	-0.2	-0.9	-0.3	-0.2	1.63	1.60	1.56	4.38	4.18	4.20	7.31	10.54	11.35	9.89	.
8	0.4	1.7	0.1	-0.1	0.1	0.2	-0.2	-0.1	0.0	-0.2	-0.1	-0.2	1.50	1.51	1.50	4.06	3.95	3.95	7.17	10.52	11.34	.	.
9	-1.1	0.9	0.0	-0.3	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.1	1.51	1.50	1.51	3.89	3.85	3.82	7.12	10.47	11.30	.	.
10	-0.3	0.5	-0.8	0.0	0.0	-0.1	0.3	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.2	1.51	1.46	1.45	3.73	3.70	3.68	7.02	10.42	11.25	.	.
11	-1.0	0.2	-0.8	-0.3	0.0	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	0.2	0.2	0.2	1.41	1.42	1.41	3.61	3.62	3.58	6.93	10.34	11.24	.	.
12	-1.0	0.1	-1.7	-0.5	0.0	-0.8	-0.4	-0.1	-0.2	0.0	0.2	0.1	1.42	1.42	1.47	3.55	3.55	3.50	6.83	10.36	11.18	.	.
13	-3.2	0.0	-0.6	-1.7	-0.2	-0.1	-1.0	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	1.38	1.35	1.34	3.50	3.49	3.48	6.74	10.30	11.18	.	.
14	-0.1	1.4	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	1.33	1.33	1.40	3.41	3.40	3.40	6.66	10.24	11.16	9.92	.
15	-0.1	2.6	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	1.33	1.35	1.42	3.35	3.34	3.32	6.59	10.19	11.15	.	.
16	-1.0	0.0	-1.7	0.0	0.0	-1.6	-0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	1.38	1.35	1.36	3.30	3.28	3.30	6.50	10.14	11.11	.	.
17	-1.7	0.1	-2.0	-0.9	0.0	-1.0	-0.4	0.0	-0.4	0.1	0.2	0.1	1.32	1.31	1.34	3.29	3.27	3.27	6.42	10.06	11.07	.	.
18	-1.5	0.0	-0.1	-1.0	0.0	0.0	-0.6	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	1.28	1.26	1.31	3.22	3.20	3.19	6.37	10.04	11.05	.	.
19	0.3	1.1	-0.2	0.0	0.2	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.2	-0.1	1.24	1.28	1.27	3.17	3.16	3.14	6.31	9.99	11.04	.	.
20	-0.2	0.1	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	0.0	0.2	0.1	1.24	1.26	1.27	3.09	3.12	3.08	6.23	9.96	11.01	.	.
21	-0.8	0.0	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	0.1	-0.1	0.1	0.2	0.1	1.24	1.25	1.28	3.07	3.09	3.06	6.18	9.89	10.97	9.96	.
22	-0.1	0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	1.28	1.28	1.29	3.05	3.05	3.04	6.11	9.84	10.95	.	.
23	-0.1	0.2	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	1.29	1.32	1.31	3.03	3.02	3.01	6.05	9.74	10.94	.	.
24	-0.6	-0.2	-0.7	0.0	-0.1	-0.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	1.29	1.27	1.24	3.00	3.00	3.00	5.99	9.71	10.89	.	.
25	-0.9	-0.5	-0.7	-0.3	-0.2	-0.3	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.1	0.1	1.23	1.24	1.22	2.97	2.98	2.96	5.93	9.64	10.86	.	.

Verdunstung

(Die Tagessumme bezieht sich auf die Zeit von 7^a des Vortages bis 7^a des Messungstages).

Datum	Januar				Februar				März				April				Mai				Juni			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe
1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.6	0.4	0.4	0.4	1.1	0.4	1.3	1.1	2.5
2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	0.0	0.6	0.2	0.4	0.3	0.6	0.1	0.1	0.3	0.4	0.2	0.6	0.6	1.0	0.4	0.9	1.0	2.8
3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.8	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.8	0.8	1.5	0.4	1.8	0.3	2.3
4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.8	0.8	1.9	0.3	0.9	0.6	2.4
5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	2.1	0.2	0.7	0.6	1.7
6	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.6	0.5	0.1	0.4	0.1	0.7	0.5	0.2	0.3	1.8
7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.6	0.6	0.8	0.4	0.2	0.6	1.0	0.1	0.4	0.7	0.6	0.1	0.4	0.4	0.6
8	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	0.2	0.2	0.2	1.4	0.3	0.3	0.7	1.1	0.3	0.6	0.1	1.4	0.4	0.5	0.7	1.2
9	0.2	0.0	0.0	0.5	0.6	0.7	0.5	0.9	0.1	0.3	0.2	0.5	0.1	0.3	0.4	1.1	0.0	0.4	0.3	0.7	0.3	0.4	0.3	1.5
10	0.0	0.3	0.1	0.0	0.4	0.3	0.2	1.6	0.1	0.2	0.2	0.6	0.1	0.1	0.2	0.8	0.2	0.8	0.7	0.9	0.2	0.2	0.4	0.9
11	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.7	0.1	0.2	0.1	0.5	0.3	0.1	0.4	0.6	0.3	0.6	0.8	1.8	0.2	0.7	0.8	0.8
12	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.6	0.3	0.1	0.3	1.7	0.4	1.4	1.3	1.9
13	0.2	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.3	0.0	0.4	0.1	0.2	0.2	0.5	0.0	0.1	0.0	0.4	0.8	0.5	0.9	3.5
14	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.5	0.4	0.0	0.2	0.8	0.1	0.6	0.6	0.2	0.3	1.4	1.2	1.7
15	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.8	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.8	0.3	0.2	1.4	0.4	1.4	0.2	0.5	0.7	2.8
16	0.3	0.3	0.1	0.7	0.3	0.3	0.4	1.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.9	1.6	0.2	0.3	0.2	2.0	0.2	1.4	1.4	1.4
17	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.3	0.8	0.1	0.2	0.1	0.5	0.2	0.5	0.4	1.9	0.2	0.2	0.2	0.7	0.5	1.6	1.7	3.3
18	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.3	1.1	0.1	0.6	1.1	0.5	0.3	0.7	1.0	3.6
19	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.5	0.4	1.8	0.3	1.7	1.4	2.0
20	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	0.2	0.7	0.9	1.1	0.6	0.6	0.8	3.7
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.6	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.5	0.3	0.7	0.3	0.8	1.2	1.9	1.1	1.6	1.6	2.5
22	0.2	0.3	0.0	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.1	0.3	0.5	0.5	0.2	0.7	0.6	1.0	0.2	0.8	0.6	2.2	0.6	1.1	1.5	3.8
23	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.8	0.1	0.2	0.4	0.9	0.1	0.6	0.4	1.4	0.2	0.0	0.0	1.6	0.4	0.8	1.1	3.0
24	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	0.2	0.3	0.2	0.8	0.1	1.3	1.3	1.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	1.3	1.1	2.4
25	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	3.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	1.0	1.4	2.6
26	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	1.0	0.2	0.2	0.5	1.2	0.3	0.2	0.4	0.7	0.2	0.4	0.4	2.6
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4	0.6	1.2	0.2	1.0	0.7	0.9	0.1	0.8	0.9	0.7	0.2	0.6	1.3	1.0
28	0.0	0.6	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.3	0.7	0.9	1.3	0.2	0.1	0.3	1.9	0.2	0.7	0.3	1.9	0.4	1.0	1.5	2.3
29	0.1	0.0	0.2	1.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.8	0.6	1.9	0.0	0.4	0.2	0.4	0.1	1.0	1.1	1.1	0.4	0.3	1.0	2.9
30	0.2	0.0	0.2	0.4					0.2	0.8	0.5	1.6	0.1	0.4	0.3	0.7	0.0	1.2	0.7	2.1	0.4	1.1	1.0	1.7
31	0.2	0.0	0.3	0.4					0.1	0.2	0.2	1.4					0.1	1.2	0.9	2.0				
Summe	2.3	3.0	2.5	7.7	4.5	4.6	4.8	14.0	4.1	8.0	7.8	19.7	4.9	9.8	12.9	27.3	5.7	17.6	16.0	37.9	11.4	27.0	28.8	67.2
Mittel	0.07	0.10	0.08	0.25	0.16	0.16	0.17	0.48	0.13	0.26	0.25	0.64	0.16	0.33	0.43	0.91	0.18	0.57	0.52	1.22	0.38	0.90	0.96	2.24

Datum	Juli				August				September				Oktober				November				Dezember			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe	7 ^a	2 ^p	9 ^p	Summe
1	0.5	1.4	1.3	2.6	0.0	0.6	0.5	0.8	0.2	0.4	0.7	0.7	0.1	0.6	0.5	0.3	0.1	0.1	0.2	0.7	0.1	0.0	0.1	0.2
2	0.5	1.6	1.6	3.2	0.2	0.4	0.2	1.3	0.9	0.6	0.4	2.0	0.3	0.5	0.4	1.4	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.1
3	0.4	0.6	0.8	3.6	0.1	0.5	0.8	0.7	0.2	0.3	0.6	1.2	0.1	0.2	0.4	1.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3
4	0.4	0.4	0.7	1.8	0.1	0.4	0.9	1.4	0.3	0.2	0.2	1.2	0.2	0.6	1.0	0.8	0.2	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0
5	0.1	0.2	0.2	1.2	0.1	1.3	0.5	1.4	0.0	0.6	0.6	0.4	0.5	0.7	0.5	2.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2
6	0.2	0.2	0.1	0.6	0.1	0.9	0.9	1.9	0.3	0.4	0.8	1.5	0.3	0.3	0.4	1.5	0.1	0.1	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.1	0.3	0.7	0.4	0.2	1.3	1.6	2.0	0.6	0.5	0.3	1.8	0.0	0.6	0.6	0.7	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.1	0.0	0.1
8	0.3	0.4	0.7	1.3	0.2	0.1	0.5	3.1	0.2	1.1	1.3	1.0	0.4	0.4	0.5	1.6	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1
9	0.1	0.1	0.1	1.2	0.4	0.4	0.5	1.0	0.6	1.2	1.2	3.0	0.1	0.2	0.3	1.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0
10	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.9	1.2	0.5	1.4	1.0	2.9	0.1	0.4	0.8	0.6	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
11	0.3	1.3	1.3	0.9	0.4	0.8	0.3	1.8	0.4	0.5	0.4	2.8	0.2	0.3	0.4	1.4	0.0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.7
12	0.8	2.9	2.3	3.4	0.1	0.7	0.2	1.2	0.2	0.5	0.2	1.1	0.1	0.1	0.5	0.8	0.1	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.3
13	0.6	1.2	1.0	5.8	0.2	0.6	0.7	1.1	0.2	0.4	0.5	0.9	0.0	0.1	0.2	0.6	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.2	1.1	0.5	2.4	0.2	0.1	0.3	1.5	0.3	0.3	0.2	1.2	0.3	0.2	0.4	0.6	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1
15	0.2	0.4	0.7	1.8	0.0	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.5	0.8	0.2	0.2	0.4	0.8	0.3	0.4	0.3	0.9	0.4	0.4	0.2	0.6
16	0.2	0.5	0.6	1.3	0.0	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	1.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.3	0.5	0.8	0.2	0.1	0.0	0.8
17	0.3	1.4	0.7	1.4	0.1	0.3	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2	0.8	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.0	1.1	0.1	0.0	0.0	0.2
18	0.4	0.3	0.7	2.5	0.1	0.3	0.7	0.9	0.0	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2
19	0.1	0.2	0.9	1.1	0.1	0.5	1.0	1.1	0.2	0.3	0.8	1.0	0.6	0.6	0.3	1.0	0.3	0.3	0.1	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0
20	0.0	0.3	0.6	1.1	0.0	0.5	0.6	1.5	0.1	0.6	0.8	1.2	0.5	0.4	0.2	1.4	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1
21	0.2	0.5	1.0	1.1	0.2	0.8	1.0	1.3	0.2	0.6	0.7	1.6	0.1	0.1	0.1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
22	0.3	0.2	0.6	1.8	0.1	0.3	0.3	1.9	0.1	0.6	0.7	1.4	0.1	0.2	0.1	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
23	0.3	0.9	1.3	1.1	0.1	0.8	0.5	0.7	0.2	0.6	0.7	1.5	0.1	0.1	0.3	0.4	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.3	1.1	1.0	2.5	0.1	0.3	0.8	1.4	0.1	0.7	0.6													

Gewitterbeobachtungen 1908

Datum	Art des Gewitters	aufgetreten in?	zog vorüber in?	Wirkliche Zugrichtung aus	Anfang des Gewitters (erster Donner)	Ende des Gewitters	Niederschlag Form und Zeit	Wind-Richtung und Stärke			Farbe der Blitze	Bemerkungen
								vor d. Gew.	während d. Gew.	nach d. Gew.		
Aug. 22	☉ ⁰	WNW	N	WSW	4 ⁴⁵ P	5 ^P	☉ ⁰⁻¹ 4 ⁴⁰⁻⁵ P	W ₂	SW ₂	SW ₁	—	—
> 22	☉ ⁰	?	—	—	11 ^P	11 ⁴⁵ P	—	—	—	—	—	—
> 31	☉ ⁰	SW	S	WSW	0 ³ P	0 ⁴ P	☉ ⁰ 0-0 ⁴ P	SSW ₃	SW ₃	SW ₃	—	—
> 31	☉ ⁰	WSW	N	SW	0 ³ P	1 ¹ P	☉ ⁰⁻¹ 0 ⁴⁰⁻¹ 1 ^P	SW ₃	W ₃	SW ₃	violett	—
Sept. 12	☉ ⁰	WNW	N	W	3 ³⁵ P	4 ^P	☉ ⁰⁻² 3 ⁴⁻⁴ P	W ₂	NW ₂	WNW ₁	—	—
> 26	☉ ⁰	SW	—	—	7 ¹ P	—	—	—	—	—	—	—
> 27	☉ ¹	WSW	C	WSW	0 ¹ P	0 ⁴ P	☉ ¹ 11 ⁵¹ 12-0 ⁴ P	W ₃	W ₄	SW ₃	—	—
Nov. 26	☉ ¹	WNW	C	WNW	3 ³⁷ P	4 ^P	☉ ⁰⁻² 3 ²⁻⁴ P, △ ² 3 ³⁷⁻³ 4 ⁴ P	NNW ₃	WNW ₆	W ₃	rötlich	Bö ₃ ³⁴ P, ☉ ₄ ⁴ P, 5-5 ¹ P

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Wassergehalt der Schneedecke

1908

Datum der Messung	Alte Schneedecke		Frischer Schnee		Datum der Messung	Alte Schneedecke		Frischer Schnee	
	Höhe	Wassergehalt von 1 cm	Höhe	Wassergehalt von 1 cm		Höhe	Wassergehalt von 1 cm	Höhe	Wassergehalt von 1 cm
	cm	mm	cm	mm		cm	mm	cm	mm
Jan. 1	2.0	—	—	—	März 1	2.0	—	—	—
> 2	2.0	—	—	—	> 4*	—	—	12.0	1.0
> 3	2.0	—	—	—	> 5	9.5	1.5	—	—
> 4	2.0	—	—	—	> 6	5.7	—	0.0	—
> 9*	—	—	1.0	0.6	> 7	1.0	—	—	—
> 10	8.0	0.8	8.0	0.8	> 13*	—	—	0.5	0.8
> 11	9.0	—	5.0	—	> 15*	1.0	—	1.0	1.0
> 12	8.0	—	—	—	> 19*	0.5	—	0.5	1.8
> 13	8.0	—	—	—	Nov. 6*	0.5	—	0.5	0.4
> 14	7.0	—	—	—	> 7	0.0	—	—	—
> 15	7.0	—	—	—	> 8	0.0	—	—	—
> 16	7.0	1.4	—	—	> 9	0.0	—	—	—
> 17	2.0	—	—	—	> 21*	1.0	—	1.0	0.9
Febr. 2*	1.5	0.2	1.5	0.2	Dez. 12*	0.8	—	0.8	1.1
> 3	0.5	—	—	—	> 13	0.7	—	—	—
> 4	0.4	—	—	—	> 26*	0.4	0.8	0.4	1.0
> 5	0.6	—	0.4	—	> 27	0.4	1.2	—	—
> 6	0.4	1.8	—	—	> 28	0.9	—	0.7	0.1
> 24*	—	—	0.0	—	> 29	1.2	0.6	0.2	0.5
> 27*	—	—	0.0	—	> 30	2.0	0.6	0.8	0.6
> 29*	4.2	1.1	4.2	1.1	> 31	3.2	0.7	1.4	0.7

Ein * beim Datum bedeutet, daß die alte Schneedecke abgeschmolzen ist und sich inzwischen eine neue gebildet hat.

Zusammenstellungen

Potsdam

Luftdruck — Temperatur

1908

Täglicher Gang des Luftdrucks nach Abweichungen vom Tagesmittel.

Monat	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	12	Tages- mittel
Januar ..	0.00	-0.04	-0.13	-0.12	-0.19	-0.22	-0.13	+0.09	+0.30	+0.37	+0.67	+0.46	+0.22	+0.02	+0.01	+0.05	+0.01	0.00	-0.06	-0.15	-0.15	-0.24	-0.34	-0.48	57.75
Februar ..	-0.19	-0.37	-0.66	-0.82	-0.86	-0.84	-0.69	-0.35	-0.15	+0.02	+0.18	+0.25	+0.18	+0.15	+0.19	+0.26	+0.46	+0.56	+0.65	+0.67	+0.60	+0.48	+0.27	+0.09	52.04
März ...	+0.04	-0.06	-0.22	-0.25	-0.26	-0.19	-0.06	+0.05	+0.14	+0.21	+0.18	+0.09	-0.07	-0.18	-0.30	-0.34	-0.33	-0.13	+0.07	+0.24	+0.29	+0.37	+0.34	+0.32	53.11
April ...	-0.22	-0.29	-0.37	-0.41	-0.33	-0.19	-0.04	+0.08	+0.21	+0.28	+0.22	+0.17	+0.10	-0.05	-0.19	-0.25	-0.27	-0.20	0.00	+0.26	+0.37	+0.38	+0.43	+0.40	51.08
Mai	+0.13	+0.02	0.00	+0.01	+0.09	+0.20	+0.34	+0.39	+0.44	+0.42	+0.35	+0.17	+0.02	-0.19	-0.31	-0.38	-0.45	-0.55	-0.39	-0.23	-0.11	+0.01	-0.02	-0.08	54.87
Juni ...	+0.03	-0.02	-0.10	-0.07	+0.02	+0.11	+0.22	+0.34	+0.39	+0.39	+0.36	+0.19	+0.03	-0.15	-0.33	-0.46	-0.59	-0.48	-0.35	-0.19	+0.11	+0.19	+0.28	+0.27	54.99
Juli ...	+0.18	+0.14	+0.04	+0.04	+0.05	+0.12	+0.20	+0.33	+0.35	+0.36	+0.24	+0.12	-0.04	-0.17	-0.31	-0.45	-0.51	-0.50	-0.44	-0.18	+0.04	+0.08	+0.14	+0.10	53.70
August ..	+0.03	-0.09	-0.16	-0.22	-0.15	-0.03	+0.08	+0.19	+0.25	+0.29	+0.26	+0.10	+0.03	-0.03	-0.18	-0.21	-0.23	-0.23	-0.13	+0.07	+0.16	+0.13	+0.12	+0.04	52.90
September	-0.11	-0.16	-0.21	-0.27	-0.31	-0.19	-0.04	+0.10	+0.24	+0.30	+0.24	+0.17	+0.03	-0.12	-0.20	-0.25	-0.26	-0.22	-0.05	+0.14	+0.23	+0.18	+0.32	+0.34	55.94
Oktober ..	-0.03	-0.13	-0.23	-0.24	-0.22	-0.15	+0.12	+0.36	+0.49	+0.52	+0.49	+0.30	+0.03	-0.15	-0.26	-0.36	-0.29	-0.18	-0.08	+0.01	+0.05	+0.07	+0.01	-0.03	61.64
November	-0.21	-0.21	-0.29	-0.35	-0.34	-0.28	-0.08	+0.16	+0.32	+0.50	+0.44	+0.26	+0.09	-0.05	-0.04	-0.03	-0.05	+0.03	+0.01	+0.04	+0.08	+0.09	+0.03	-0.04	56.83
Dezember	-0.22	-0.17	-0.18	-0.32	-0.41	-0.36	-0.27	-0.07	+0.13	+0.33	+0.26	+0.05	-0.08	-0.14	-0.03	+0.03	+0.04	+0.11	+0.15	+0.22	+0.26	+0.23	+0.22	+0.12	56.32
Jahr ...	-0.05	-0.12	-0.21	-0.25	-0.24	-0.17	-0.03	+0.14	+0.26	+0.35	+0.32	+0.19	+0.04	-0.09	-0.16	-0.20	-0.21	-0.15	-0.05	+0.08	+0.16	+0.17	+0.15	+0.09	55.10

Täglicher Gang der Temperatur nach Abweichungen vom Tagesmittel.

Januar ..	-0.65	-0.73	-0.77	-0.77	-0.82	-0.95	-1.02	-1.00	-0.83	-0.32	+0.48	+1.17	+1.54	+1.89	+1.56	+1.09	+0.67	+0.36	+0.06	-0.12	-0.18	-0.24	-0.22	-0.28	-1.34
Februar ..	-0.71	-0.69	-0.64	-0.69	-0.88	-0.94	-1.00	-1.01	-0.62	-0.01	+0.75	+1.27	+1.68	+2.03	+1.88	+1.51	+0.94	+0.29	-0.11	-0.37	-0.51	-0.64	-0.75	-0.73	1.71
März ...	-1.68	-1.90	-2.20	-2.37	-2.57	-2.68	-2.64	-2.01	-0.53	+0.80	+1.86	+2.64	+3.15	+3.17	+3.40	+3.10	+2.43	+1.43	+0.54	-0.07	-0.54	-0.95	-1.11	-1.35	2.92
April ...	-2.08	-2.38	-2.60	-2.79	-2.97	-3.02	-2.48	-1.32	-0.32	+0.70	+1.67	+1.84	+2.51	+3.06	+3.40	+3.51	+3.08	+2.26	+1.24	+0.42	-0.23	-0.74	-1.17	-1.51	5.80
Mai	-2.74	-3.18	-3.46	-3.73	-3.73	-3.18	-1.87	-0.63	+0.64	+1.41	+2.17	+3.15	+3.77	+4.23	+3.81	+3.36	+2.82	+2.13	+1.07	-0.12	-0.85	-1.29	-1.70	-2.05	13.56
Juni ...	-3.73	-4.10	-4.54	-4.88	-4.78	-3.87	-2.04	-0.64	+0.67	+1.82	+2.71	+3.70	+4.28	+4.92	+5.02	+4.87	+4.45	+3.31	+2.02	+0.37	-1.28	-2.07	-2.66	-3.36	17.82
Juli ...	-3.42	-3.78	-4.01	-4.13	-4.06	-3.61	-2.28	-0.90	+0.44	+1.95	+3.04	+3.56	+4.44	+4.31	+4.51	+4.53	+3.83	+2.89	+1.69	+0.15	-1.26	-1.94	-2.59	-3.08	18.24
August ..	-2.66	-2.77	-3.04	-3.18	-3.32	-3.18	-2.19	-0.70	+0.98	+2.16	+2.70	+3.35	+3.74	+3.45	+3.77	+3.43	+3.07	+2.07	+0.80	-0.44	-1.32	-1.90	-2.25	-2.49	15.47
September	-2.53	-2.94	-3.21	-3.50	-3.80	-3.88	-3.28	-2.14	+0.03	+1.89	+2.93	+3.80	+4.43	+5.09	+4.50	+4.00	+3.18	+2.16	+0.35	-0.30	-0.93	-1.41	-1.71	-2.09	12.65
Oktober ..	-1.80	-2.33	-2.77	-3.11	-3.42	-3.72	-4.07	-3.62	-1.70	+0.76	+2.57	+3.94	+5.06	+5.55	+5.44	+4.27	+2.49	+1.15	+0.30	-0.27	-0.73	-1.00	-1.28	-1.72	8.86
November	-0.84	-0.98	-1.17	-1.40	-1.58	-1.71	-1.76	-1.77	-1.20	+0.17	+1.36	+2.50	+3.13	+3.32	+2.74	+1.68	+0.76	+0.18	-0.08	-0.27	-0.63	-0.79	-0.74	-0.75	0.88
Dezember	-0.40	-0.45	-0.51	-0.59	-0.61	-0.62	-0.66	-0.66	-0.67	-0.25	+0.57	+1.22	+1.73	+1.80	+1.65	+1.11	+0.72	+0.19	+0.01	-0.35	-0.68	-0.75	-0.87	-0.97	-1.76
Jahr ...	-1.94	-2.19	-2.41	-2.59	-2.71	-2.61	-2.11	-1.37	-0.26	+0.92	+1.90	+2.68	+3.27	+3.57	+3.47	+3.04	+2.37	+1.49	+0.66	-0.11	-0.76	-1.14	-1.42	-1.70	7.90

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Täglicher Gang des Dampfdrucks nach Abweichungen vom Tagesmittel.

Monat	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	12	Tagesmittel	
Januar ..	+0.03	-0.06	-0.04	-0.10	-0.15	-0.16	-0.16	-0.15	-0.12	-0.06	+0.02	+0.05	+0.11	+0.15	+0.13	+0.14	+0.10	+0.04	+0.02	+0.02	+0.03	+0.05	+0.05	+0.07	+0.07	3.91
Februar .	-0.01	-0.02	+0.01	+0.01	+0.01	+0.01	+0.02	+0.04	+0.05	+0.13	+0.17	+0.08	+0.02	+0.01	-0.05	-0.05	-0.06	-0.08	-0.05	-0.08	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	4.60
März . . .	+0.07	+0.04	0.00	-0.06	-0.10	-0.12	-0.14	-0.09	+0.02	+0.04	-0.04	-0.08	-0.10	-0.10	-0.07	0.00	+0.03	+0.03	+0.11	+0.15	+0.13	+0.15	+0.15	+0.15	+0.11	4.50
April . . .	-0.01	-0.02	-0.06	-0.08	-0.12	-0.18	-0.13	-0.05	-0.05	-0.11	-0.06	-0.16	-0.08	-0.09	-0.09	0.00	+0.01	+0.09	+0.19	+0.20	+0.15	+0.20	+0.20	+0.20	+0.17	5.37
Mai	-0.03	-0.26	-0.40	-0.56	-0.52	-0.34	-0.21	-0.11	-0.11	-0.12	-0.17	-0.15	-0.23	-0.01	+0.05	+0.16	+0.40	+0.45	+0.59	+0.49	+0.36	+0.31	+0.28	+0.18	+0.18	9.05
Juni	+0.23	+0.21	+0.12	+0.03	+0.07	+0.32	+0.53	+0.47	+0.52	+0.45	+0.18	+0.05	-0.12	-0.35	-0.48	-0.53	-0.46	-0.43	-0.10	+0.06	-0.27	-0.25	-0.18	-0.06	-0.06	9.72
Juli	-0.22	-0.27	-0.31	-0.30	-0.22	-0.11	+0.27	+0.03	+0.11	-0.01	+0.02	-0.16	-0.13	-0.14	-0.24	-0.24	-0.27	+0.02	+0.53	+0.47	+0.32	+0.39	+0.13	+0.03	+0.03	11.17
August . .	-0.05	-0.09	-0.13	-0.17	-0.23	-0.04	+0.21	+0.49	+0.31	+0.22	+0.07	-0.12	-0.08	0.00	-0.20	-0.07	-0.19	-0.18	-0.03	+0.03	+0.10	+0.06	-0.01	-0.09	-0.09	9.93
September	-0.09	-0.26	-0.29	-0.39	-0.50	-0.54	-0.37	-0.03	+0.31	+0.22	+0.12	-0.03	+0.05	-0.10	+0.09	+0.12	+0.23	+0.32	+0.31	+0.34	+0.24	+0.14	+0.03	+0.03	+0.03	8.28
Oktober .	+0.02	-0.14	-0.22	-0.30	-0.43	-0.53	-0.64	-0.45	+0.06	+0.29	+0.31	+0.30	+0.32	+0.08	+0.07	+0.08	+0.20	+0.28	+0.23	+0.19	+0.05	+0.07	+0.05	-0.07	-0.07	6.91
November	0.00	+0.02	+0.02	-0.03	-0.07	-0.11	-0.17	-0.19	-0.16	-0.03	+0.05	+0.10	+0.08	+0.05	+0.01	+0.04	+0.02	+0.01	+0.06	+0.07	+0.04	+0.04	+0.04	+0.06	+0.06	4.28
Dezember	-0.09	-0.10	-0.12	-0.13	-0.17	-0.17	-0.18	-0.18	-0.14	-0.03	+0.15	+0.21	+0.15	+0.26	+0.33	+0.27	+0.20	+0.12	+0.07	-0.01	-0.10	-0.12	-0.15	-0.18	-0.18	4.03
Jahr . . .	-0.02	-0.08	-0.12	-0.17	-0.20	-0.16	-0.08	-0.02	+0.09	+0.09	+0.07	+0.01	+0.01	-0.02	-0.03	-0.01	+0.01	+0.06	+0.16	+0.16	+0.09	+0.09	+0.05	+0.02	+0.02	6.81

Täglicher Gang der relativen Feuchtigkeit nach Abweichungen vom Tagesmittel.

Monat	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	12	Tagesmittel	
Januar ..	+3.2	+3.0	+3.2	+2.2	+2.0	+1.6	+2.1	+2.1	+1.8	+0.6	-1.8	-4.9	-5.8	-7.1	-5.6	-3.4	-1.8	-1.0	+0.4	+1.1	+1.2	+2.2	+2.2	+2.2	+2.2	88.8
Februar .	+3.8	+3.5	+3.9	+4.3	+5.4	+5.8	+6.4	+6.4	+4.7	+2.0	-1.6	-6.2	-9.4	-11.0	-11.0	-9.6	-7.0	-3.6	-0.8	+0.8	+2.2	+3.1	+3.1	+3.1	+3.1	87.4
März . . .	+9.3	+10.1	+11.0	+10.9	+11.3	+11.6	+11.2	+8.4	+2.2	-4.4	-9.9	-13.8	-16.3	-15.8	-16.6	-15.7	-12.0	-7.1	-2.0	+1.4	+4.0	+6.3	+6.3	+6.3	+6.3	80.4
April . . .	+10.4	+11.9	+12.4	+13.2	+13.6	+13.2	+10.5	+5.3	+0.4	-5.1	-8.3	-10.5	-12.8	-15.5	-17.0	-16.9	-15.0	-10.3	-5.4	-0.4	+2.2	+5.8	+5.8	+5.8	+5.8	79.1
Mai	+12.7	+13.1	+13.2	+13.3	+13.7	+12.4	+6.2	+0.6	-4.9	-8.3	-10.9	-14.4	-17.7	-18.3	-16.1	-13.6	-10.3	-7.1	-1.3	+3.3	+6.3	+7.9	+7.9	+7.9	+7.9	78.1
Juni	+16.6	+18.6	+20.1	+21.5	+21.3	+18.5	+10.6	+3.7	-1.3	-6.1	-10.6	-14.5	-16.5	-19.7	-20.6	-20.3	-19.2	-15.5	-10.0	-3.1	+1.4	+4.8	+4.8	+4.8	+4.8	67.5
Juli	+12.9	+14.1	+15.2	+15.8	+16.1	+14.9	+10.6	+3.0	-2.0	-8.3	-12.8	-14.6	-16.9	-17.1	-18.4	-18.8	-16.6	-11.4	-5.2	+0.5	+5.9	+9.5	+9.5	+9.5	+9.5	73.7
August . .	+11.8	+12.5	+13.2	+13.7	+14.3	+14.8	+11.3	+5.8	+2.2	-8.4	-12.3	-16.0	-17.4	-14.8	-17.3	-15.2	-14.7	-11.0	-4.7	+1.2	+6.1	+8.7	+8.7	+8.7	+8.7	77.1
September	+11.0	+11.9	+13.0	+13.5	+14.0	+14.0	+12.5	+9.9	+1.0	-8.3	-13.9	-17.7	-19.2	-21.9	-18.8	-16.6	-13.0	-5.8	-0.2	+3.3	+5.7	+7.2	+7.2	+7.2	+7.2	77.3
Oktober .	+8.9	+10.2	+11.5	+12.7	+13.2	+13.7	+14.4	+14.0	+9.0	-1.3	-10.1	-16.1	-20.5	-23.7	-23.7	-19.0	-11.0	-4.1	-0.8	+2.0	+3.1	+4.8	+4.8	+4.8	+4.8	77.8
November	+4.2	+5.1	+5.7	+6.5	+7.1	+6.9	+6.1	+5.6	+3.5	-1.2	-6.3	-10.5	-14.1	-15.4	-13.8	-8.2	-3.8	-0.7	+1.6	+2.8	+3.7	+4.9	+4.9	+4.9	+4.9	83.6
Dezember	+1.6	+1.5	+1.4	+1.2	+0.9	+0.8	+0.4	+0.7	+1.4	+1.1	-0.4	-2.6	-5.2	-5.2	-3.6	-1.5	-0.6	+0.4	+0.9	+1.4	+1.8	+1.7	+1.5	+1.5	+1.5	92.1
Jahr . . .	+8.9	+9.6	+10.5	+10.8	+11.2	+10.7	+8.6	+5.5	+1.2	-3.9	-8.2	-11.8	-14.3	-15.4	-15.1	-13.2	-10.4	-6.4	-2.2	+1.2	+3.7	+5.6	+6.7	+6.7	+6.7	80.2

Monatssummen des Niederschlags für jede Stunde.

Monat	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Monats- summe	
Januar . .	2.1	1.9	2.5	2.3	0.5	0.7	0.3	0.5	1.0	0.6	0.6	0.1	0.2	0.2	1.0	2.3	3.2	1.4	0.9	1.2	1.2	1.3	0.9	0.5	27.4
Februar . .	2.4	2.2	3.6	4.4	6.8	4.8	2.5	1.8	1.2	1.6	0.9	0.2	1.3	1.6	2.7	0.5	0.7	0.3	0.4	0.2	1.3	1.6	2.0	2.4	47.4
März . . .	1.0	4.1	1.8	1.7	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	1.0	0.7	0.8	0.1	3.0	0.9	1.5	1.8	1.3	2.1	2.6	1.0	0.9	0.6	0.6	30.9
April . . .	0.8	1.2	1.1	2.4	3.5	3.6	2.7	3.9	5.2	5.2	2.9	1.1	4.5	0.8	0.9	2.6	1.7	1.4	1.1	1.7	0.0	0.1	0.9	1.1	47.4
Mai	3.3	3.6	1.2	0.0	1.5	0.2	0.4	1.9	1.3	4.7	6.4	4.8	3.4	0.6	3.9	12.0	5.6	5.0	3.3	4.4	10.5	13.9	19.7	5.6	117.2
Juni	—	0.1	—	—	—	—	0.9	0.2	0.4	0.4	—	—	0.6	—	0.1	0.0	—	0.0	0.1	2.1	3.1	0.9	0.2	—	9.1
Juli	0.2	—	—	—	0.4	0.9	0.7	1.9	1.7	0.4	0.0	0.3	2.9	4.7	5.8	1.6	5.6	9.2	2.2	3.3	6.0	1.8	2.5	0.4	56.5
August . .	2.1	3.0	4.8	1.7	2.5	4.3	2.5	1.6	1.1	0.0	0.1	0.3	0.6	5.7	6.7	4.2	1.0	0.1	0.0	0.3	4.0	1.2	0.6	1.3	49.7
September	—	—	0.0	0.1	0.5	—	—	—	—	—	0.0	0.3	3.2	0.2	0.6	2.0	0.1	1.1	1.0	—	—	—	—	—	10.3
Oktober .	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2
November	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	1.0	0.2	0.0	0.0	1.6	2.5	0.2	—	0.0	0.2	4.5	1.7	2.1	1.6	2.2	3.7	2.3	0.8	1.2	27.2
Dezember	0.3	0.1	0.0	0.3	0.4	0.3	0.0	0.6	1.5	0.5	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	1.2	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	7.4
Jahr . . .	12.3	16.4	15.3	13.2	17.3	16.5	10.8	13.4	14.5	16.0	14.2	12.2	13.8	17.0	23.2	32.4	21.8	22.3	12.8	18.3	30.8	24.5	28.3	13.4	430.7

Täglicher Gang der Windgeschwindigkeit nach Abweichungen vom Tagesmittel.

Monat	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Tages- mittel	
Januar . .	+0.19	+0.16	+0.11	+0.34	+0.24	+0.19	+0.24	+0.23	+0.22	+0.05	-0.26	-0.39	-0.31	-0.47	-0.56	-0.75	-0.43	-0.45	-0.13	+0.13	+0.23	+0.29	+0.34	+0.41	5.68
Februar . .	-0.09	-0.06	+0.09	-0.01	+0.04	+0.10	+0.46	+0.13	0.00	+0.15	+0.36	+0.49	+0.59	+0.51	+0.39	+0.07	-0.28	-0.53	-0.45	-0.44	-0.49	-0.39	-0.23	-0.41	6.48
März . . .	-0.13	-0.10	-0.17	-0.18	-0.04	+0.10	+0.16	+0.05	-0.23	+0.03	+0.13	+0.44	+0.35	+0.22	+0.14	-0.04	-0.47	-0.23	-0.11	-0.06	-0.14	+0.08	+0.21	+0.07	4.84
April . . .	-0.13	-0.14	-0.08	-0.08	-0.12	-0.03	-0.17	-0.03	+0.07	+0.34	+0.53	+0.46	+0.21	+0.24	+0.16	-0.09	+0.07	-0.17	-0.33	-0.29	-0.04	-0.09	-0.15	-0.16	5.07
Mai	-0.03	+0.26	+0.11	+0.24	+0.09	+0.08	-0.01	-0.12	+0.04	+0.13	+0.19	+0.25	+0.22	+0.33	+0.31	+0.10	-0.14	-0.28	-0.57	-0.70	-0.36	-0.03	-0.04	-0.04	4.83
Juni	-0.19	-0.10	-0.06	+0.13	+0.03	-0.16	-0.34	-0.28	-0.20	+0.03	+0.22	+0.34	+0.40	+0.46	+0.44	+0.25	+0.11	+0.18	-0.20	-0.38	-0.02	-0.14	-0.21	-0.33	4.31
Juli	-0.30	-0.10	-0.19	-0.16	-0.08	-0.41	-0.58	-0.46	-0.30	+0.04	+0.31	+0.48	+0.48	+0.70	+0.72	+0.69	+0.67	+0.26	-0.56	-0.46	-0.14	-0.07	-0.20	-0.37	4.56
August . .	-0.43	-0.42	-0.26	-0.18	-0.11	-0.12	-0.23	-0.19	+0.08	+0.46	+0.86	+0.70	+1.08	+0.90	+0.61	+0.46	+0.10	-0.18	-0.65	-0.70	-0.47	-0.54	-0.47	-0.41	5.20
September	-0.13	-0.14	-0.21	-0.07	-0.17	-0.11	-0.12	-0.28	-0.15	+0.14	+0.64	+0.74	+0.58	+0.60	+0.37	-0.03	-0.36	-0.65	-0.53	-0.20	-0.07	+0.09	+0.04	-0.09	5.74
Oktober .	+0.30	+0.30	+0.21	+0.11	+0.14	+0.36	+0.25	-0.12	-0.24	-0.56	-0.35	-0.15	-0.05	-0.07	-0.19	-0.57	-0.61	-0.19	-0.03	+0.21	+0.37	+0.31	+0.28	+0.30	4.44
November	+0.49	+0.41	+0.26	+0.23	+0.18	+0.37	+0.14	+0.19	+0.12	-0.04	-0.24	-0.27	-0.49	-0.60	-0.57	-0.76	-0.54	-0.33	-0.08	+0.24	+0.31	+0.20	+0.29	+0.47	5.71
Dezember	+0.08	+0.02	-0.02	+0.03	+0.12	+0.14	+0.25	+0.20	+0.17	+0.15	-0.10	-0.21	-0.25	-0.33	-0.56	-0.40	-0.30	-0.13	-0.03	+0.17	+0.20	+0.33	+0.22	+0.10	4.48
Jahr . . .	-0.02	+0.01	-0.02	+0.03	+0.03	+0.04	0.00	-0.06	-0.04	+0.08	+0.19	+0.24	+0.23	+0.21	+0.10	-0.09	-0.18	-0.21	-0.31	-0.21	-0.05	0.00	+0.01	-0.04	5.11

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

1908

Wind

Monat	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm.	Summe
Häufigkeit der 16 Windrichtungen.																		
Januar . .	21	6	8	11	38	17	33	16	56	26	111	101	203	83	10	3	1	744
Februar . .	19	5	5	4	4	7	9	24	17	47	80	99	141	149	48	38	—	696
März . . .	8	22	6	15	136	184	29	31	48	79	69	36	18	43	7	13	—	744
April . . .	68	20	63	56	84	26	15	14	46	36	37	70	76	61	32	16	—	720
Mai	31	25	15	29	37	71	28	16	20	43	35	73	160	102	25	34	—	744
Juni	38	40	47	44	39	46	38	15	32	22	21	31	85	137	45	39	1	720
Juli	37	23	82	12	16	7	34	2	20	30	60	29	108	142	111	31	—	744
August . .	13	8	30	16	16	12	58	8	23	64	97	83	115	88	92	21	—	744
September	2	—	4	—	4	113	100	17	67	73	74	58	128	45	34	—	1	720
Oktober .	20	14	16	15	35	265	69	43	37	36	26	50	30	22	19	11	—	744
November	23	6	9	5	9	72	70	49	27	78	58	104	82	105	16	5	2	720
Dezember	21	29	19	56	62	80	62	81	75	56	17	54	45	30	16	13	28	744
Jahr . . .	301	198	304	263	480	900	545	316	468	590	695	764	1211	1015	458	232	44	8784

Windwege für die einzelnen Richtungen.

(in Kilometern).

Januar . .	428	115	76	128	518	121	383	217	735	510	2448	2589	4751	2034	95	55	1.8	15207
Februar . .	189	53	28	27	29	84	136	454	262	912	1522	2218	4041	4440	1025	811	—	16232
März . . .	87	292	39	156	2222	3440	530	530	846	1485	1272	680	291	845	76	183	—	12973
April . . .	871	199	894	1103	1886	505	257	248	827	573	598	1446	1763	1240	535	192	—	13139
Mai	450	330	199	513	672	1405	452	271	289	618	541	1319	2937	2007	390	546	—	12940
Juni	537	584	699	692	550	741	608	231	449	316	286	526	1370	2515	532	530	1.8	11170
Juli	409	295	983	158	174	100	439	15	275	549	914	534	1779	3265	1796	525	—	12209
August . .	113	93	380	180	192	172	865	53	286	1212	1888	2056	2483	2002	1648	293	—	13915
September	18	—	25	—	67	2652	1780	141	864	1305	1729	1534	2823	1206	744	—	1.8	14890
Oktober .	283	145	129	130	437	5482	999	517	516	520	479	382	830	411	335	280	19.8	11893
November	296	80	113	55	118	1842	1412	855	489	1403	1110	2508	1780	2400	264	65	3.6	14793
Dezember	206	302	183	919	916	1095	1140	1712	1528	1098	212	961	878	559	136	114	50.4	12010
Jahr . . .	3887	2488	3748	4061	7781	17639	9001	5244	7366	10501	12999	16753	25726	22924	7576	3594	79.2	161371

Mittlere Geschwindigkeit der einzelnen Richtungen.

(in Metern pro Sekunde).

Januar . .	5.67	5.32	2.67	3.24	3.78	1.97	3.23	3.77	3.82	5.45	6.13	7.12	6.50	6.81	2.64	5.13	0.50	5.68
Februar . .	2.77	2.94	1.54	1.88	2.02	3.34	4.21	5.26	4.28	5.39	5.29	6.22	7.96	8.28	5.93	5.90	—	6.48
März . . .	2.02	3.68	1.78	2.88	4.54	5.19	5.08	4.75	4.90	5.22	5.12	5.25	4.49	5.46	3.03	3.92	—	4.84
April . . .	3.56	2.77	3.94	5.47	6.24	5.40	4.77	4.93	4.99	4.42	4.49	5.74	6.44	5.65	4.64	3.33	—	5.07
Mai	4.03	3.66	3.69	5.02	5.05	5.50	4.49	4.71	4.01	3.93	4.30	5.02	5.10	5.46	4.33	4.46	—	4.83
Juni	3.93	4.06	4.13	4.37	3.92	4.48	4.45	4.28	3.89	4.00	3.79	4.71	4.48	5.10	3.28	3.77	0.50	4.31
Juli	3.07	3.56	3.33	3.65	3.02	3.97	3.59	2.15	3.82	5.08	4.23	5.11	4.57	6.39	4.50	4.71	—	4.56
August . .	2.42	3.21	3.52	3.12	3.34	3.99	4.14	1.82	3.46	5.26	5.46	6.88	6.00	6.32	4.98	3.87	—	5.20
September	2.45	—	1.75	—	4.62	6.52	4.94	2.30	3.58	4.97	6.49	7.35	6.13	7.44	6.08	—	0.50	5.74
Oktober .	3.92	2.87	2.23	2.40	3.47	5.75	4.02	3.34	3.87	4.01	3.70	4.08	4.61	3.81	4.23	4.09	0.50	4.44
November	3.58	3.68	3.50	3.04	3.63	7.11	5.60	4.85	5.03	4.99	5.31	6.69	6.02	6.35	4.59	3.60	0.50	5.71
Dezember	2.73	2.90	2.67	4.56	4.10	3.80	5.11	5.87	5.66	5.45	3.46	4.94	5.42	5.17	2.36	2.43	0.50	4.48
Jahr . . .	3.59	3.49	3.42	4.29	4.50	5.44	4.59	4.61	4.39	4.94	5.20	6.09	5.90	6.27	4.59	4.30	0.50	5.11

1908

Sonnenscheindauer

Datum	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Datum	
Tägliche Dauer														
1	1.7	0.9	5.0	4.5	0.3	14.0	15.1	6.7	2.0	10.0	2.3	—	1	
2	6.7	—	7.6	3.8	3.2	10.3	15.0	4.6	1.9	9.6	—	0.8	2	
3	7.0	3.6	—	0.2	12.2	12.7	2.6	7.6	5.3	9.0	0.2	—	3	
4	—	—	—	3.8	5.7	8.3	1.8	3.1	0.1	8.9	—	6.3	4	
5	—	—	2.1	2.6	3.5	4.4	1.5	4.5	9.0	7.2	7.2	1.9	5	
6	1.9	—	5.3	—	1.2	0.1	0.1	9.6	0.2	9.6	7.5	5.9	6	
7	—	1.5	2.6	5.8	5.8	6.7	6.6	13.5	0.8	9.4	8.4	—	7	
8	—	—	5.5	10.5	2.6	7.8	4.7	2.4	10.3	8.8	0.2	0.8	8	
9	—	5.2	—	2.3	0.3	2.9	0.5	2.2	10.3	8.7	4.6	6.4	9	
10	4.3	8.3	4.7	—	6.4	2.9	2.9	3.4	8.6	9.3	7.7	—	10	
11	—	—	0.7	1.9	7.9	11.8	10.5	3.1	2.1	6.9	7.9	1.6	11	
12	—	—	—	0.3	0.8	13.1	13.3	8.1	4.9	9.4	—	3.1	12	
13	—	—	—	0.1	0.1	7.3	8.3	2.4	4.8	5.7	0.2	1.0	13	
14	7.0	7.8	—	—	8.3	8.1	6.2	0.9	1.7	9.0	—	1.2	14	
15	4.7	2.7	0.3	12.6	9.1	11.7	8.2	1.4	3.6	8.4	5.6	3.2	15	
16	5.1	2.8	2.3	9.1	2.8	13.5	7.2	6.0	3.4	2.9	7.9	3.5	16	
17	—	1.2	2.7	6.6	3.0	12.0	2.3	3.7	—	0.5	4.1	5.5	17	
18	—	—	—	—	8.4	11.3	3.9	6.0	9.3	—	4.5	1.8	18	
19	—	1.7	0.1	1.7	4.7	10.8	5.3	12.6	8.9	9.6	0.1	—	19	
20	—	4.1	0.1	3.8	8.0	5.7	6.1	10.0	11.0	9.6	3.6	—	20	
21	—	—	1.3	5.6	12.0	11.7	7.2	6.1	9.6	4.9	—	—	21	
22	—	2.7	8.3	9.9	7.5	12.1	4.6	2.3	10.3	0.1	1.9	—	22	
23	—	1.7	6.0	4.0	—	3.4	14.2	3.8	10.7	4.3	0.4	—	23	
24	—	2.3	3.4	7.1	—	14.6	8.1	8.3	10.9	—	0.1	—	24	
25	—	6.9	9.0	6.7	1.1	15.2	2.3	8.2	7.3	6.4	1.1	—	25	
26	—	0.1	11.1	4.6	2.4	2.3	5.7	6.3	1.4	7.3	1.1	4.3	26	
27	—	—	11.5	7.4	10.7	8.0	14.6	4.0	2.9	5.2	0.4	4.1	27	
28	1.7	0.6	10.7	5.5	3.4	15.7	13.0	3.0	5.0	4.1	1.5	1.4	28	
29	0.7	4.0	7.5	1.3	10.3	6.8	10.0	5.1	4.7	8.5	6.3	—	29	
30	2.0	—	2.9	1.5	8.5	11.3	10.0	4.6	—	3.3	—	—	30	
31	—	—	0.5	10.4	—	—	0.4	5.4	—	8.6	—	—	31	
Summen	1—10	21.6	19.5	32.8	33.5	41.2	70.1	50.8	57.6	48.5	90.5	38.1	22.1	1—10
	11—20	16.8	20.3	6.2	36.1	53.1	105.3	71.3	54.2	49.7	62.0	33.9	20.9	11—20
	21—31	4.4	18.3	72.2	53.6	66.3	101.1	90.1	57.1	62.8	52.7	12.8	9.8	21—31
	Monat	42.8	58.1	111.2	123.2	160.6	276.5	212.2	168.9	161.0	205.2	84.8	52.8	Monat
Prozente	1—10	27.5	21.0	29.5	25.3	27.2	42.4	30.7	37.9	36.5	80.4	41.2	28.1	1—10
	11—20	20.5	20.4	5.2	26.0	33.8	62.9	43.9	37.1	39.4	58.7	39.1	27.5	11—20
	21—31	4.6	19.2	52.4	36.8	37.2	60.4	51.9	37.2	52.6	48.4	15.6	11.7	21—31
	Monat	16.7	20.2	30.3	29.6	33.0	55.3	42.3	37.4	42.6	62.8	32.5	22.2	Monat
Tage ohne Sonnenschein	20	11	7	4	2	0	0	0	2	2	6	14	Tage ohne Sonnenschein	

Täglicher Gang (nach Summen der Sonnenscheindauer)

Monat	Tageszeiten													Summe	Mittlere Tagesdauer des Sonnenscheins					
	3-4 ^a	4-5 ^a	5-6 ^a	6-7 ^a	7-8 ^a	8-9 ^a	9-10 ^a	10-11 ^a	11-12 ^a	12-1 ^p	1-2 ^p	2-3 ^p	3-4 ^p			4-5 ^p	5-6 ^p	6-7 ^p	7-8 ^p	8-9 ^p
Januar . .	—	—	—	—	—	2.3	6.3	5.8	6.3	8.4	6.4	5.2	2.1	—	—	—	—	—	42.8	1.4
Februar . .	—	—	—	—	—	3.0	5.9	6.9	8.3	8.7	8.3	8.4	7.1	1.5	—	—	—	—	58.1	2.0
März . . .	—	—	—	2.1	6.8	10.7	13.0	12.3	13.6	11.4	9.8	11.3	10.6	7.1	2.5	—	—	—	111.2	3.6
April . . .	—	—	2.5	7.0	8.5	9.9	11.1	11.6	10.5	10.3	12.9	9.8	10.3	9.6	7.2	2.0	—	—	123.2	4.1
Mai	—	1.4	7.3	11.1	12.3	12.8	13.4	13.6	15.3	16.7	15.4	13.4	8.9	8.4	5.8	4.0	0.8	—	160.6	5.2
Juni	—	5.6	15.1	17.9	16.7	17.5	17.2	17.5	19.0	21.4	22.6	21.4	20.5	19.8	18.1	17.3	8.9	—	276.5	9.2
Juli	—	2.4	8.1	10.4	11.5	12.3	16.3	17.4	17.5	18.7	16.4	17.4	17.3	16.2	15.1	11.4	3.8	—	212.2	6.8
August . .	—	0.1	5.7	13.2	14.7	14.8	14.6	12.9	14.2	12.5	9.6	12.8	12.8	12.8	11.4	6.5	0.3	—	168.9	5.4
September	—	—	—	4.4	9.4	12.8	16.9	18.1	16.9	16.5	17.6	15.1	13.8	13.0	6.2	0.3	—	—	161.0	5.4
Oktober .	—	—	—	0.1	10.3	17.1	20.6	22.0	23.3	24.7	25.1	25.0	23.8	13.1	0.1	—	—	—	205.2	6.6
November	—	—	—	—	0.9	7.4	10.4	11.3	12.6	11.8	11.2	10.5	8.2	0.5	—	—	—	—	84.8	2.8
Dezember	—	—	—	—	—	2.1	8.8	9.8	9.6	8.5	8.2	5.2	0.6	—	—	—	—	—	52.8	1.7
Jahr . . .	—	9.5	38.7	66.2	91.1	122.7	154.5	159.2	167.1	169.6	163.5	155.5	136.0	102.0	66.4	41.5	13.8	—	1657.3	4.5

Zeitangaben nach wahrer Zeit

1908

Differenz Campbell-Stokes gegen Jordan

(nach Summen der Sonnenscheindauer; d. h.: »Campbell-Stokes« gab mehr an als »Jordan«)

Monat	3-4 ⁿ	4-5 ⁿ	5-6 ⁿ	6-7 ⁿ	7-8 ⁿ	8-9 ⁿ	9-10 ⁿ	10-11 ⁿ	11-12 ⁿ	12-1 ^p	1-2 ^p	2-3 ^p	3-4 ^p	4-5 ^p	5-6 ^p	6-7 ^p	7-8 ^p	8-9 ^p	Summe
Januar ..	—	—	—	—	—	+1.8	+2.7	+0.2	+0.8	+1.1	+1.3	+1.6	+1.6	—	—	—	—	—	+11.1
Februar ..	—	—	—	—	—	+0.8	+0.8	+0.5	+2.3	+1.9	+0.7	+0.4	+0.4	+0.6	—	—	—	—	+ 6.2
März ...	—	—	—	+0.8	-2.5	-1.4	-1.0	-1.0	+1.3	+1.6	+0.3	-0.7	-0.1	-1.7	-0.3	—	—	—	- 4.7
April ...	—	—	+1.8	-1.1	-2.2	-1.9	-1.0	+0.5	+1.4	+1.5	+1.0	+0.1	-1.2	-1.1	—	—	—	—	- 1.2
Mai ...	—	+1.3	+1.8	+0.7	-1.5	-1.8	-0.5	+1.2	+1.8	+2.7	+1.8	+0.1	-0.7	-1.2	-0.9	+1.0	—	—	+ 6.6
Juni ...	—	+4.4	+0.5	-0.9	-1.0	-1.2	-0.2	-0.2	+1.0	+2.4	+0.9	+0.7	-0.7	-0.8	-0.8	+3.7	+8.1	—	+15.9
Juli ...	—	+1.9	+1.2	-0.7	-1.3	-1.8	-1.2	-1.6	+0.3	+1.7	+1.5	+0.5	-0.6	-1.2	-0.9	+3.3	+3.6	—	+ 4.7
August ...	—	+0.1	+1.5	+0.6	-0.4	-1.3	-1.1	+0.4	+2.5	+2.7	+0.1	+0.4	-0.4	0.0	+2.4	+4.6	+0.3	—	+12.4
September	—	—	—	+0.3	-0.3	-0.8	-0.2	+1.1	+1.7	+3.3	+1.7	+1.2	-0.2	+0.9	+1.4	+0.3	—	—	+10.4
Oktober ..	—	—	—	0.0	+4.8	+0.1	+0.3	+0.8	+1.1	+0.7	+0.9	+1.0	+2.9	+5.9	+0.1	—	—	—	+18.6
November	—	—	—	—	+0.8	+2.3	+0.6	+0.3	+1.7	+1.4	+1.5	+1.3	+3.8	+0.5	—	—	—	—	+14.2
Dezember	—	—	—	—	—	+2.1	+2.8	+0.3	+0.3	+0.7	+0.3	+0.7	+0.6	—	—	—	—	—	+ 7.8
Jahr ...	—	+7.7	+6.8	-0.3	-3.6	-4.5	+2.0	+2.5	+16.2	+21.7	+12.0	+7.3	+4.6	+1.9	+1.0	+14.0	+12.7	—	+102.0

Bewölkung

(Die Tagesmittel sind aus den Beobachtungen zu den geraden Stunden gebildet.)

Monat	2 ^a	4 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	10 ^a	12	2 ^p	4 ^p	6 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	12	Tagesmittel
Januar ..	7.1	7.0	7.4	7.5	7.7	7.9	7.8	8.2	7.9	7.0	7.0	6.4	7.1	7.6	7.48
Februar ..	8.5	8.6	8.8	8.3	8.0	8.0	8.0	7.5	7.1	6.8	7.1	6.9	8.2	8.3	7.91
März ...	6.5	5.9	6.1	5.9	5.9	6.0	6.8	7.2	6.5	6.5	5.8	5.7	6.7	6.3	6.35
April ...	6.6	7.6	6.8	7.1	7.9	7.5	8.1	7.6	6.9	6.7	6.2	4.9	6.2	6.6	7.06
Mai ...	6.6	7.0	6.8	7.0	6.9	7.3	6.5	7.6	7.7	7.7	6.5	5.7	6.4	6.4	6.95
Juni ...	4.9	4.7	4.6	5.1	5.7	5.8	5.4	4.6	4.7	4.2	3.5	3.2	4.4	3.6	4.68
Juli ...	5.0	6.4	6.9	6.9	6.9	6.3	6.6	6.6	5.6	6.0	5.3	4.8	4.7	4.3	5.88
August ...	6.8	6.8	6.0	5.6	6.3	7.3	7.6	7.7	6.9	6.3	5.4	4.2	5.2	5.8	6.44
September	3.9	5.5	5.7	6.4	6.4	5.0	6.0	5.8	5.7	5.3	3.7	2.9	4.2	4.3	5.12
Oktober ..	2.7	3.3	4.3	4.1	4.2	3.8	3.5	2.5	2.2	2.7	2.6	3.2	3.8	3.7	3.28
November	6.2	6.1	6.7	6.9	6.5	6.1	6.3	6.5	5.8	4.5	4.4	5.0	6.1	6.3	5.96
Dezember	6.6	6.8	6.6	7.4	6.7	6.4	7.0	6.6	6.5	5.6	5.0	5.4	6.5	6.1	6.37
Jahr ...	5.95	6.31	6.39	6.52	6.59	6.45	6.63	6.53	6.12	5.78	5.21	4.86	5.79	5.78	6.13

Bodentemperaturen

(beobachtet zu den Hauptterminen, resp. nur um 2^p).

Monat	Tiefe 0.02 m			Tiefe 0.05 m			Tiefe 0.10 m			Tiefe 0.20 m			Tiefe 0.50 m			Tiefe 1.00 m			Tiefe in Metern			
	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	7 ^a	2 ^p	9 ^p	2.00	4.00	6.00	12.00
Januar ..	-3.01	-0.71	-2.34	-2.78	-0.89	-2.11	-2.54	-1.24	-2.00	-2.02	-1.62	-1.54	-0.37	-0.45	0.05	1.81	1.81	1.79	4.91	8.72	10.33	9.97
Februar ..	0.36	2.93	0.53	0.64	2.75	0.91	0.73	2.20	1.07	0.80	1.43	1.26	1.44	1.43	1.56	2.32	2.34	2.35	4.06	7.40	9.39	9.99
März ...	0.56	6.81	2.35	0.96	6.48	2.94	1.44	5.38	3.42	1.97	3.60	3.70	3.02	2.88	3.49	3.37	3.40	3.41	4.34	6.64	8.55	9.93
April ...	3.47	12.21	5.86	3.91	11.62	6.69	4.29	10.04	7.46	5.13	7.87	8.00	6.70	6.40	6.99	6.24	6.28	6.29	5.93	6.56	7.99	9.80
Mai ...	11.98	21.49	13.80	11.85	19.85	14.84	11.94	17.97	15.24	12.52	15.44	15.58	12.95	12.73	13.44	11.24	11.31	11.32	8.90	7.31	7.88	9.63
Juni ...	17.52	21.64	19.38	17.39	26.05	21.50	17.89	24.08	21.96	18.80	21.51	22.13	19.47	19.06	19.49	16.94	17.07	17.18	13.34	9.25	8.38	9.49
Juli ...	17.40	29.14	19.48	17.92	24.98	21.40	18.37	23.36	22.04	15.94	21.34	22.05	19.98	19.64	22.00	18.37	18.42	18.41	15.58	11.36	9.45	9.39
August ...	13.92	23.22	15.77	14.84	20.74	17.59	15.42	19.63	18.25	16.30	18.24	18.67	17.74	17.41	17.85	17.47	17.45	17.36	16.11	12.82	10.58	9.37
September	9.54	20.04	12.03	10.47	17.40	13.42	11.05	15.95	13.95	12.09	14.22	14.46	13.97	13.64	14.11	14.48	14.46	14.41	14.66	13.25	11.41	9.46
Oktober ..	5.12	15.80	7.12	6.71	12.52	8.70	7.30	11.25	9.26	8.32	9.68	9.87	10.37	10.08	10.37	11.30	11.59	11.51	12.94	12.95	11.76	9.60
November	-2.39	3.61	-2.11	-0.27	2.24	0.52	0.24	1.80	0.87	1.07	1.51	1.46	3.13	3.03	3.09	5.60	5.56	5.50	9.10	11.88	11.70	9.78
Dezember	-2.21	-0.66	-2.27	-1.59	-0.85	-1.68	-1.29	-0.84	-1.31	-0.57	-0.47	-0.58	1.50	1.44	1.41	3.53	3.53	3.49	6.55	10.12	11.11	9.94
Jahr ...	6.02	12.96	7.47	6.66	11.91	8.73	7.07	10.80	9.18	7.53	9.40	9.59	9.16	8.94	9.49	9.39	9.44	9.42	9.70	9.86	9.88	9.70

Zeitangaben für Sonnenschein nach wahrer Zeit, für Bewölkung und Bodentemperaturen nach mittlerer Ortszeit

		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr
Stündliche Extreme		Maxim.	771.1	767.7	762.3	764.5	762.3	762.3	759.3	766.5	760.3	770.3	773.0	773.0
		Minim.	731.7	733.0	737.6	734.7	743.4	745.4	745.7	745.7	740.3	751.0	733.5	728.6	728.6
Extreme			34.7	26.1	27.6	21.1	16.9	16.6	13.6	26.2	15.3	36.8	44.4	44.4
Absolute Extreme (nach den Kurven)		Maxim.	771.3	767.8	763.8	762.3	764.5	762.3	759.3	766.5	769.4	770.4	770.4	773.0
		Minim.	731.6	732.8	737.5	734.7	743.4	745.3	745.6	745.5	740.1	753.9	733.5	728.5	728.5
Diff.			39.7	35.0	27.6	21.1	17.0	16.7	13.8	26.4	15.5	36.9	44.5	44.5
Extreme nach den stündl. Werten		Maxim.	7.3	9.4	14.8	18.5	24.	32.3	27.9	26.6	25.4	9.7	9.0	34.0
		Minim.	-14.9	-8.1	-4.8	-0.9	21.	6.2	6.2	6.8	4.9	-7.3	-10.1	-16.4	-16.4
Diff.			22.2	17.5	19.6	19.4	26.1	24.1	21.1	21.7	32.7	19.8	25.4	50.4
Extreme nach den Kurven		Maxim.	7.3	9.8	15.1	18.5	24.	32.4	28.0	27.1	25.7	9.8	9.0	34.6
		Minim.	-15.0	-8.1	-4.9	-0.9	21.	6.1	6.1	6.8	4.6	-7.4	-10.1	-16.5	-16.5
Diff.			22.3	17.9	19.4	19.4	26.3	24.7	21.2	22.5	33.1	19.9	25.5	51.1
Extreme nach den Extrem-Therm.		Maxim.	7.3	9.6	14.	18.6	24.	32.5	28.1	27.2	25.8	10.6	9.3	34.7
		Minim.	-15.0	-8.0	-5.2	-1.2	21.	6.1	6.6	6.6	4.5	-7.6	-10.3	-16.4
Diff.			22.3	17.6	19.8	19.8	26.4	24.9	21.5	22.7	33.4	20.9	25.7	51.1
Maximum		mm	7.5	6.8	13.22	7.9	23.	17.0	16.4	13.0	12.2	7.3	7.4	17.1
		mm	1.2	2.4	10.	2.7	3.8	5.7	5.7	5.8	2.2	1.3	1.1	1.1
Differenz			6.3	4.4	5.2	11.1	11.3	10.2	7.2	10.0	6.0	6.3	16.0	
Maximum		pCl.	47	44	10.	24.	29	17.0	28.1	33	34	31	66	21
		pCl.	40	43	10.	23	33	27	32	32	33	30	15.	21
Kurve: Minimum			15.	15.	24.	31.	27	7.	7.	8.	7.	16.	15.	
Maximum			40	43	24.	33	27	7.	7.	8.	7.	16.	15.	
Maximum		m. p. s.	14.0	14.8	12.4	26.	9.7	10.9	11.1	14.2	11.3	25.	10.4	14.8
		m. p. s.	28.	28.	26.	26.	7.	5.	8.	23.	25.	26.	11.	11.

Luftdruck.

Temperatur.

Dampfdruck.

Relative Feuchtigkeit.

Wind.

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
Januar												
1	255	284	348	299	284	358	421	363	392	490	490	568
2	617	539	426	441	392	235	289	451	485	392	392	318
3	372	279	323	441	372	206	279	137	162	162	279	343
4	306	306	301	289	254	289	312	306	260	237	214	173
5	376	376	283	277	272	237	214	225	215	266	250	276
6	260	220	186	196	157	147	147	157	152	196	216	201
7	104	92	87	58	23	29	64	69	35	23	92	144
8	266	237	-202	87	162	145	179	173	191	208	116	197
9	260	197	185	185	173	202	231	283	318	399	150	197
10	232	93	278	394	371	278	116	127	179	191	173	231
11	1362	461	603	392	230	186	186	147	162	216	260	289
12	312	428	249	237	210	215	202	208	208	214	214	197
13	92	133	145	150	145	127	145	156	197	214	260	289
14	358	353	284	279	270	206	270	279	328	382	412	416
15	279	265	255	250	265	270	279	289	289	314	343	372
16	372	328	358	328	314	279	279	270	284	294	333	363
17	116	23	- 81	104	87	81	116	87	156	133	179	168
18	231	225	266	289	266	208	179	191	287	104	127	98
19	289	260	202	168	185	231	289	289	54	254	231	237
20	376	289	249	214	139	156	191	127	150	272	254	173
21	254	202	272	202	173	191	191	260	197	231	202	173
22	318	254	220	202	202	214	266	272	260	208	150	87
23	312	220	272	214	231	220	260	425	445	405	289	292
24	266	254	260	266	260	202	210	254	220	277	272	301
25	835	1090	951	812	742	742	719	780	676	728	566	474
26	422	413	355	422	298	202	278	192	115	185	191	225
27	-133	-376	-202	- 186	162	-232	209	278	136	283	231	243
28	161	-580	- 70	186	162	162	209	186	179	197	191	139
29	197	133	-249	-3410	-2714	-144	134	37	647	161	75	249
30	137	127	127	118	108	108	132	157	201	201	167	220
31	243	208	156	144	75	127	139	87	52	46	95	144
Mittel der Normaltage	469	330	340	318	279	231	267	262	288	306	335	361
Februar												
1	-222	244	244	222	200	200	222	200	244	238	100	183
2	121	116	98	- 23	29	29	116	133	179	185	150	168
3	155	144	127	150	161	205	244	332	310	321	244	177
4	343	349	354	294	282	238	244	244	282	299	321	343
5	249	194	177	133	166	116	144	194	244	338	266	316
6	194	183	150	133	89	6	22	17	39	89	100	122
7	138	122	111	66	33	28	50	- 138	22	39	94	83
8	105	72	- 210	166	183	177	172	155	138	127	150	194
9	133	122	127	116	89	94	116	138	127	138	122	122
10	166	150	133	144	161	183	266	288	299	266	244	227
11	238	194	177	194	183	199	216	266	271	283	277	188
12	288	238	216	244	233	205	205	194	194	194	183	166
13	166	133	116	199	188	227	244	288	238	282	299	343
14	388	416	443	416	404	388	404	449	438	393	449	366
15	299	183	238	188	199	150	127	122	249	249	249	255
16	127	- 94	- 133	- 194	- 183	11	- 28	144	161	177	194	199
17	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	249	277	266
18	371	144	- 355	- 399	- 83	22	100	66	577	-222	533	-67
19	- 44	-955	-2331	-1554	-1265	-2309	- 377	133	133	155	138	100
20	150	160	144	144	138	133	116	188	216	211	217	222
21	266	188	166	150	- 22	-1043	44	44	67	172	177	161
22	-133	-622	- 932	311	133	- 22	155	244	222	233	266	255
23	-222	- 22	133	133	0	155	155	- 222	377	- 44	155	222
24	194	166	115	0	- 960	- 163	115	202	192	244	255	288
25	249	271	238	288	305	277	388	593	626	637	609	554
26	305	260	249	316	321	388	355	316	360	321	266	238
27	211	249	266	233	194	249	266	255	277	166	-555	111
28	194	183	150	144	166	127	-1132	-1376	266	0	44	222
29	354	282	0	488	- 977	- 755	- 688	172	227	210	255	310
Mittel der Normaltage	244	238	235	241	239	248	279	320	313	312	311	291

1) Ausflußrohr verstopft.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Potentialgefälle

pro Meter.
halbfett gedruckt.

1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	Datum
1908													
505	539	490	549	549	603	608	573	608	637	617	505	472	1
230	314	309	309	377	549	666	637	451	676	1039	740	470	2
416	510	461	416	416	510	441	416	392	260	206	255	336	3
214	197	220	295	318	370	318	341	202	237	260	354	.	4
257	233	178	173	197	156	298	329	348	312	312	254	.	5
191	230	250	250	270	294	299	215	168	-63	23	64	.	6
121	58	92	179	202	185	179	197	202	64	145	202	.	7
202	139	202	272	254	306	312	358	405	353	324	289	.	8
387	549	376	509	445	-464	-46	-70	116	162	186	209	.	9
191	145	220	249	254	306	393	376	399	405	324	416	.	10
230	245	309	358	372	358	358	358	333	343	323	314	350	11
208	231	237	243	260	249	243	202	127	12	139	58	.	12
318	335	341	405	353	335	289	301	335	329	370	370	.	13
470	392	372	372	372	302	407	387	377	328	318	323	348	14
446	495	480	436	456	451	470	475	549	446	421	416	375	15
382	397	407	377	348	358	343	323	265	216	225	220	319	16
197	231	191	260	277	197	185	243	266	289	295	254	.	17
173	202	272	289	277	237	260	272	254	231	283	283	.	18
197	202	237	231	225	208	225	283	306	381	462	491	.	19
173	191	162	145	272	202	249	145	162	254	283	277	.	20
202	202	249	243	266	312	422	520	457	468	480	434	.	21
69	98	144	202	185	133	116	197	283	272	318	312	.	22
249	312	370	381	318	318	318	295	266	266	266	260	.	23
358	295	335	393	329	335	272	503	722	925	812	742	.	24
538	595	699	642	613	566	607	601	497	439	374	365	.	25
214	225	202	197	92	202	277	12	-58	87	75	-254	.	26
341	-12	-1670	-1624	-394	-116	0	46	46	93	116	162	.	27
40	162	191	220	-232	232	232	278	278	272	208	197	.	28
231	243	202	173	214	243	220	231	260	254	191	139	.	29
265	353	279	270	245	216	250	265	270	289	323	338	215	30
150	98	121	162	144	197	220	231	-58	186	46	464	.	31
368	406	388	386	392	429	443	429	406	399	434	389	361	Mittel der Normaltage

1908

188	177	188	166	211	194	194	66	183	255	116	100	.	1
173	179	185	173	156	208	179	179	214	208	173	191	.	2
177	194	188	227	172	183	194	244	271	271	371	360	226	3
299	299	377	410	471	354	393	504	488	454	354	327	347	4
349	349	327	327	360	360	355	321	249	233	199	188	.	5
122	133	183	216	233	222	166	249	216	205	188	199	.	6
89	127	161	166	177	172	166	150	144	144	161	150	.	7
199	205	205	161	100	83	155	194	144	150	33	138	.	8
127	122	144	150	177	177	199	211	205	172	144	155	.	9
244	271	260	249	277	338	410	449	426	448	316	310	272	10
299	266	144	33	161	166	288	321	288	271	332	332	.	11
216	166	138	127	127	211	166	166	233	194	188	199	.	12
410	454	371	343	421	454	565	565	421	471	504	426	339	13
332	343	360	393	399	416	449	426	377	366	316	299	393	14
227	233	222	210	199	249	282	299	349	338	305	266	.	15
205	188	188	194	155	222	238	122	166	205	194	205	.	16
205	205	240	180	175	180	283	355	393	393	554	488	.	17
-888	-599	-1820	-89	-222	-266	111	178	222	-17	-105	266	.	18
133	122	432	154	154	158	244	227	222	194	166	161	.	19
244	277	244	266	211	365	249	255	260	266	244	360	.	20
227	150	177	211	260	294	100	-864	-777	-400	-155	-533	.	21
238	222	222	194	205	238	271	244	-17	17	-1205	-444	.	22
178	155	111	155	-444	89	200	244	133	188	188	133	.	23
111	111	844	444	599	178	111	222	289	266	255	249	.	24
371	338	332	299	288	454	360	388	133	177	299	310	.	25
233	266	299	266	299	332	321	305	260	188	177	172	.	26
155	222	205	222	166	205	238	227	255	249	266	244	.	27
266	355	0	-288	-218	377	355	466	466	454	410	310	.	28
371	327	282	271	321	349	366	432	416	332	266	244	.	29
292	312	311	324	348	349	402	438	397	402	372	344	315	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Luftelektrisches

In Volt
Normaltage sind

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
März												
1	238	216	210	199	199	238	260	349	460	377	299	205
2	194	188	172	166	150	150	150	150	177	244	260	299
3	183	194	194	205	205	205	249	299	305	343	305	299
4	599	644	600	250	620	700	750	950	770	556	333	377
5	305	299	294	277	233	39	-294	0	122	227	255	255
6	178	155	133	133	155	155	200	238	271	255	216	249
7	194	222	216	216	210	233	205	233	238	238	222	249
8	177	249	194	194	205	211	199	194	194	188	177	155
9	-1732	-1043	-311	133	133	111	-155	33	188	199	188	222
10	244	177	150	159	177	166	150	199	255	305	277	244
11	177	150	194	172	55	122	144	150	166	150	199	144
12	333	333	244	22	111	111	111	199	266	94	94	78
13	138	127	111	55	83	111	116	89	78	127	100	116
14	188	161	144	133	133	122	138	144	199	205	233	177
15	66	222	194	138	83	127	138	227	183	127	133	205
16	283	227	205	188	327	360	266	321	615	332	227	194
17	177	133	133	150	138	150	166	238	210	199	194	205
18	194	194	194	188	183	199	222	199	55	122	166	138
19	111	89	311	155	222	155	333	511	504	366	94	61
20	177	177	172	133	66	55	144	138	172	150	150	194
21	238	183	161	172	205	188	199	222	249	271	266	249
22	199	194	199	183	155	188	210	238	271	255	249	216
23	244	216	216	194	183	188	183	205	227	199	194	188
24	216	199	205	188	177	166	172	188	150	138	133	144
25	526	526	393	399	371	343	310	316	360	371	244	150
26	355	333	333	289	222	222	222	260	288	209	244	183
27	183	205	244	244	260	277	260	321	354	338	294	299
28	138	150	166	205	238	244	249	305	305	349	321	299
29	188	177	177	188	199	199	199	205	199	321	343	249
30	311	289	289	244	222	200	200	227	205	266	305	305
31	72	72	-61	11	44	50	100	127	227	283	138	44
Mittel der Normaltage	244	233	222	220	212	220	219	258	285	285	253	231
April												
1	233	266	266	244	244	266	266	271	260	227	222	-1554
2	144	144	166	0	-289	-67	244	283	255	194	166	205
3	249	244	255	277	227	188	161	133	-260	-343	116	188
4	355	289	266	266	244	266	289	277	310	205	194	377
5	333	266	289	200	222	222	222	205	205	393	277	-300
6	305	271	283	260	288	260	78	-83	178	333	266	311
7	260	283	283	238	233	227	299	260	310	421	460	371
8	299	294	305	310	343	404	416	543	593	377	343	316
9	266	188	138	177	188	194	222	238	227	249	288	183
10	288	294	249	227	211	205	127	194	283	244	222	133
11	0	-205	-78	-144	100	22	138	116	277	222	249	260
12	244	249	166	127	150	199	211	222	205	222	199	199
13	-526	-537	-266	-289	-533	-377	-710	-820	89	-111	-355	222
14	-289	-266	-178	266	-111	-844	-888	-444	-333	-22	67	111
15	188	199	205	210	216	271	305	332	310	321	321	255
16	360	260	260	249	310	338	471	598	720	609	332	255
17	277	233	205	244	305	255	305	349	354	327	227	166
18	116	105	94	89	-244	-422	1)	1)	1)	311	-17	-66
19	-66	-333	-133	-155	-67	-178	-89	-488	-799	-400	-355	-178
20	333	266	222	155	222	222	266	333	377	205	310	277
21	244	177	188	194	205	277	294	332	299	249	194	260
22	177	166	150	150	155	199	249	299	332	271	222	205
23	133	150	161	144	161	166	216	249	283	327	255	205
24	255	266	233	249	222	222	210	238	249	299	255	199
25	150	150	150	188	150	133	205	211	194	199	166	205
26	252	134	127	113	103	108	113	0	600	0	-960	0
27	177	150	177	188	199	194	194	233	227	227	194	188
28	150	138	155	194	205	238	227	222	188	188	188	155
29	161	155	166	172	183	227	294	249	177	161	166	138
30	155	155	211	199	205	72	127	122	75	150	166	150
Mittel der Normaltage	260	229	214	227	248	269	311	371	398	350	284	226

1) Uhr stand.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Potentialgefälle

pro Meter.
halbfett gedruckt.

1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P	10P	11P	Mitternacht	Mittel	Datum
1908													
188	205	194	188	172	188	183	188	183	183	188	194	229	1
260	249	233	210	227	238	249	222	183	177	199	205	206	2
260	227	177	17	-178	-333	955	556	-67	-111	67	200	.	3
200	89	111	133	155	200	249	249	227	266	299	299	.	4
266	260	211	205	277	144	172	778	778	111	155	178	.	5
249	211	205	238	105	105	28	310	299	366	377	288	.	6
244	249	210	210	216	222	183	188	177	166	172	188	213	7
127	-116	216	305	205	227	233	255	305	338	294	305	.	8
266	238	183	-39	-44	67	377	-178	-488	188	260	271	.	9
205	577	-2220	1421	155	155	222	244	289	249	188	183	.	10
166	199	188	111	388	667	-1000	178	355	377	511	289	.	11
83	150	150	161	100	133	199	133	122	138	161	127	.	12
177	194	194	155	183	150	316	283	233	283	233	205	.	13
183	144	122	144	218	168	162	180	158	150	105	127	.	14
266	332	316	266	271	249	260	332	377	371	371	338	.	15
238	266	222	249	294	266	260	416	399	349	316	244	.	16
205	166	138	177	138	188	233	432	277	255	244	205	198	17
166	155	-753	-1221	-1399	-22	133	200	-644	-533	-133	133	.	18
150	-39	133	205	155	205	66	144	222	138	172	194	.	19
183	177	188	199	205	138	227	388	366	443	388	294	.	20
238	260	238	249	271	222	266	277	282	316	310	249	241	21
205	210	216	227	233	227	238	260	288	282	271	249	228	22
194	227	249	271	277	244	249	271	260	271	277	227	227	23
172	194	216	211	233	255	499	731	731	416	316	332	.	24
172	172	161	150	166	199	255	355	377	400	355	244	305	25
161	177	194	199	199	216	244	288	338	299	205	166	247	26
305	305	305	294	310	305	299	271	238	205	155	138	267	27
260	238	233	238	227	210	188	194	205	210	194	194	232	28
238	244	249	194	194	211	194	333	178	144	444	289	.	29
205	199	199	205	144	133	-33	122	83	-11	28	55	.	30
233	289	-155	155	155	-222	311	200	222	199	194	227	.	31
221	223	216	219	221	224	235	268	255	251	235	205	236	Mittel der Normaltage

1908

-289	-333	444	333	222	67	289	-333	311	299	249	161	.	1
222	138	-355	289	178	244	212	222	266	266	299	249	.	2
-244	227	194	299	111	144	-72	311	444	138	360	355	.	3
443	266	-555	622	-222	1443	244	244	266	227	666	200	.	4
-111	222	244	266	289	311	333	444	400	349	310	294	.	5
577	466	360	537	576	388	393	471	482	471	343	266	.	6
399	404	482	454	416	338	504	748	609	626	537	416	.	7
471	410	416	354	338	332	327	382	354	366	349	299	372	8
166	216	332	349	299	233	205	177	161	138	161	227	218	9
194	155	150	138	105	177	249	271	244	205	244	183	.	10
233	266	277	249	288	343	332	377	316	299	332	321	.	11
183	205	138	238	205	222	277	122	-233	-166	66	.	.	12
377	355	266	222	155	178	161	150	150	116	83	11	.	13
111	227	211	133	150	194	249	416	28	211	177	177	.	14
244	255	244	222	238	266	343	471	571	742	571	354	319	15
238	249	249	244	227	277	377	371	371	410	416	377	357	16
166	188	199	194	244	216	222	299	249	177	161	138	238	17
-166	-44	166	78	144	511	89	178	200	200	222	178	.	18
-44	155	155	-44	155	244	289	377	422	466	511	444	.	19
260	260	305	238	205	11	183	194	205	205	138	244	.	20
-888	377	888	111	178	111	244	155	155	249	249	172	.	21
166	150	144	11	178	289	216	166	166	138	138	195	195	22
188	211	222	-1332	-555	-666	-311	155	133	166	194	172	.	23
172	94	100	111	111	127	144	150	155	155	161	144	188	24
194	244	277	316	305	227	266	271	299	0	336	384	.	25
240	336	244	155	599	244	155	111	133	133	55	166	.	26
172	2886	-2442	333	244	266	-2664	-555	133	249	133	211	.	27
-266	155	205	211	211	777	400	355	355	288	205	183	.	28
83	-11	94	116	39	-122	127	238	266	244	199	166	.	29
150	144	155	166	161	183	205	227	227	260	233	233	.	30
232	223	240	246	234	249	262	288	289	308	280	239	270	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit.

Luftelektrisches

In Volt
Normaltage sind

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
Mai												
1	227	172	161	166	161	161	183	316	310	244	205	194
2	216	138	116	177	188	116	177	199	305	238	172	150
3	162	188	170	138	162	140	175	150	155	165	165	165
4	102	92	88	80	85	102	128	160	185	172	178	162
5	110	105	80	80	78	88	112	155	0	240	0	250
6	140	260	185	208	140	162	162	150	162	200	-150	194
7	-355	178	200	155	155	178	222	238	172	166	404	133
8	133	155	155	155	222	311	355	233	172	172	17	-609
9	127	122	89	83	66	100	133	172	194	161	199	205
10	166	177	166	166	177	172	194	249	260	177	205	177
11	188	166	144	205	249	199	222	249	233	227	138	127
12	194	172	155	138	111	111	144	-255	-22	-11	72	211
13	249	238	227	166	188	266	355	511	222	-44	200	-133
14	-22	-66	-39	111	138	188	172	11	-111	-582	-138	-194
15	127	150	133	144	194	205	255	266	249	244	188	138
16	205	188	166	161	172	194	260	266	161	-280	-400	-1554
17	111	89	111	67	-44	155	89	17	72	-17	11	50
18	155	125	62	68	80	110	138	130	112	-511	-555	-377
19	291	260	316	338	327	305	327	283	249	238	216	205
20	144	150	122	111	111	94	100	116	138	188	199	161
21	294	260	211	194	211	183	138	138	161	177	166	155
22	67	244	400	422	488	178	266	144	-244	-612	-533	-133
23	-89	-178	-111	89	0	-44	-155	0	0	11	-111	-1150
24	0	89	-599	44	111	67	67	155	188	127	116	116
25	133	89	89	89	89	111	89	66	-16	-83	-448	-488
26	133	133	94	120	145	130	45	95	92	94	61	44
27	249	210	227	227	249	277	282	282	231	200	178	189
28	244	133	133	111	133	111	222	266	233	266	282	166
29	186	142	-106	124	195	275	360	444	344	366	332	277
30	124	133	142	89	-124	106	124	124	122	188	166	138
31	166	205	233	277	249	249	304	288	271	349	371	249
Mittel der Normaltage	175	160	148	158	174	157	183	201	215	195	176	162
Juni												
1	172	155	150	150	172	194	244	305	299	294	222	205
2	233	188	150	150	161	94	138	177	166	194	183	138
3	138	133	150	161	166	144	138	155	161	183	194	222
4	177	161	155	150	150	155	161	172	194	199	188	188
5	116	111	100	94	94	111	111	166	78	78	66	138
6	172	150	94	105	127	161	150	116	100	127	144	133
7	133	177	177	155	155	155	-1065	178	72	127	55	89
8	188	255	282	277	266	199	205	227	194	166	161	161
9	210	155	100	83	116	138	183	194	172	205	150	44
10	316	249	194	183	244	238	216	222	-332	-44	200	155
11	194	183	199	194	210	199	255	188	166	188	144	155
12	94	89	89	89	83	100	122	138	150	155	138	116
13	172	150	138	138	122	138	-333	377	222	222	166	177
14	218	189	175	162	162	182	218	251	278	266	172	150
15	204	213	124	80	133	151	178	195	186	211	160	169
16	133	111	104	109	111	122	146	178	189	226	158	104
17	155	142	135	129	124	138	162	173	180	149	142	124
18	249	255	233	200	209	244	222	226	191	144	146	127
19	266	199	144	133	116	116	127	133	111	116	111	116
20	289	222	178	178	155	200	-67	821	-333	178	144	39
21	161	161	155	133	144	161	183	205	205	144	83	61
22	244	222	188	166	194	205	316	299	332	354	305	199
23	282	260	227	122	55	183	249	222	249	321	360	354
24	377	338	260	255	277	316	305	277	332	338	255	172
25	271	216	194	194	205	183	161	194	166	194	161	138
26	172	166	144	166	205	194	199	227	188	83	138	150
27	138	111	116	94	94	100	144	122	105	133	122	133
28	199	199	249	277	194	161	194	199	188	188	138	138
29	255	244	169	135	155	91	102	127	111	122	78	78
30	249	166	166	161	122	94	89	138	172	194	188	177
Mittel der Normaltage	201	189	176	172	178	171	199	211	211	218	177	152

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Potentialgefälle

pro Meter.
halbfett gedruckt.

1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	Datum
133	138	138	138	127	127	161	144	172	238	205	238	176	1
166	166	172	133	133	150	166	161	194	222	199	177	170	2
188	142	145	162	158	125	228	318	195	205	168	115	125	3
162	170	150	128	110	92	118	95	102	108	125	108	.	4
285	212	188	225	255	262	285	238	262	225	242	258	.	5
194	-777	-555	-1110	-1554	222	-111	277	55	-44	311	599	.	6
133	222	222	222	177	89	-155	178	200	222	178	155	.	7
194	244	222	222	227	316	343	188	161	155	172	294	.	8
216	199	11	-777	111	140	133	244	311	277	222	194	.	9
183	188	194	194	194	205	216	260	205	194	166	205	195	10
133	161	194	210	205	222	238	288	343	277	244	216	212	11
172	172	249	222	266	299	316	443	89	205	194	266	.	12
-155	83	-150	-238	-644	-311	355	289	44	-183	94	150	.	13
-332	89	39	138	144	150	150	138	127	138	138	133	.	14
111	116	111	155	-144	-11	166	166	177	172	172	205	.	15
-1865	-1021	-300	-500	67	89	-44	-44	266	222	155	155	.	16
72	6	11	177	150	-89	155	333	333	266	222	200	.	17
-111	-44	-17	83	150	188	211	260	238	249	255	277	.	18
194	150	83	-22	39	150	172	166	138	150	144	138	.	19
138	127	122	155	150	155	161	177	222	249	277	288	161	20
127	127	122	133	138	144	172	199	-688	-888	-888	-444	.	21
0	100	211	349	-1274	333	-888	-222	-1221	0	311	89	.	22
-688	-1376	-244	-244	-266	22	111	127	105	116	122	205	.	23
116	55	44	83	78	111	886	599	999	0	-222	111	.	24
-577	0	22	111	122	83	116	72	83	100	78	116	.	25
89	72	66	72	124	138	310	-333	222	377	355	299	.	26
143	78	113	118	166	166	166	194	210	188	249	155	198	27
233	260	233	-22	-332	-155	-710	-444	622	155	133	186	.	28
177	144	165	39	89	188	-333	-133	-577	311	377	377	.	29
138	1085	222	1332	-1145	333	444	754	311	244	231	172	.	30
210	205	161	150	199	666	888	289	266	210	166	161	.	31
159	147	156	157	159	159	185	213	210	206	204	181	177	Mittel der Normaltage

1908

194	155	166	194	166	188	249	205	188	194	244	194	204	1
127	94	144	161	172	188	183	244	310	288	249	150	178	2
210	238	244	188	199	161	166	194	332	277	288	216	194	3
144	-55	666	4440	0	-311	150	138	150	138	116	66	.	4
122	22	621	155	67	111	194	199	205	210	183	188	.	5
100	11	50	155	177	238	138	172	-39	-288	177	177	.	6
133	100	122	133	144	138	144	222	321	244	183	161	.	7
161	177	166	172	194	150	150	222	271	188	188	194	201	8
821	-577	133	78	233	-78	233	194	83	260	288	310	.	9
-44	178	150	144	138	150	155	172	249	243	260	233	.	10
138	144	150	150	166	166	188	183	177	172	138	100	173	11
116	105	100	111	111	111	133	144	144	144	166	188	122	12
138	133	172	138	138	150	194	210	188	144	111	138	.	13
127	94	94	94	89	-400	166	-222	444	316	260	205	.	14
204	173	195	209	215	189	180	244	244	278	258	169	190	15
124	95	91	95	104	135	135	129	149	180	178	173	137	16
129	122	111	124	122	-1954	-1020	238	244	293	258	244	.	17
133	133	150	144	127	122	138	161	172	194	222	144	.	18
89	89	105	122	150	166	166	172	177	155	488	688	.	19
11	28	61	22	39	55	78	133	133	161	155	155	.	20
72	66	133	133	111	111	138	172	210	260	255	277	156	21
172	166	194	166	150	155	210	305	305	277	305	299	239	22
305	294	194	194	188	188	205	305	388	454	336	404	.	23
210	199	188	155	150	161	249	271	299	282	305	294	261	24
138	133	138	122	127	116	127	183	222	255	238	210	179	25
83	94	116	122	133	205	249	244	238	255	244	172	.	26
172	166	133	133	133	133	83	144	210	244	233	222	.	27
138	122	122	138	122	138	144	183	188	183	144	194	172	28
155	194	199	188	194	188	188	199	155	233	310	255	.	29
166	199	205	161	150	144	177	194	282	316	410	282	.	30
134	144	156	153	153	151	174	206	234	230	227	204	185	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
Juli												
1	238	233	227	)	)	)	388	349	194	177	144	138
2	233	305	210	277	238	194	216	299	249	210	183	122
3	233	150	144	150	144	100	122	122	172	133	161	150
4	166	100	78	83	72	138	89	122	127	138	89	33
5	222	222	266	200	133	111	111	166	194	177	133	422
6	311)))))))))))
7	)	)	)	)	)	)	)	)	)	)	166	188
8	116	94	72	50	72	67	111	166	94	66	133	-533
9	222	200	133	133	133	133	155	89	183	310	271	-755
10	-155	-133	-111	-111	-111	-133	-44	39	100	150	177	144
11	233	305	78	83	100	133	166	155	183	199	122	138
12	205	183	172	155	155	177	172	150	144	127	127	138
13	238	177	166	166	166	177	166	183	227	199	183	188
14	289	266	155	111	111	155	178	222	289	288	227	110
15	266	244	244	200	178	178	222	111	244	204	222	1322
16))))))))))))
17	222	188	177	)	)	)	)	222	277	288	266	205
18	105	150	122	127	133	39	-28	138	183	199	244	266
19	150	166	199	205	244	343	299	844	1066	111	205	271
20	133	)	)	)	)	)	)	)	)	222	233	260
21	78	72	28	-138	-133	6	72	50	89	94	111	111
22))))))))))))
23	300	300	295	204	123	129	166	193	134	112	91	96
24	252	209	209	182	182	188	177	198	214	209	193	139
25	230	230	198	172	80	91	91	102	80	80	118	80
26	204	188	177	150	279	313	241	161	273	306	273	327
27	338	289	236	204	214	241	252	300	348	311	214	155
28	204	220	279	204	279	289	246	263	300	295	289	209
29	123	118	172	177	236	327	220	268	343	327	225	188
30	139	161	145	107	123	134	139	139	134	166	134	112
31	188	)	)	)	)	)	)	)	145	161	161	172
Mittel der Normal-tage	242	253	210	180	180	187	219	237	220	210	181	139
1) Ausfußrohr verstopft. 2) Uhr stand. 3) Bittersalzbatte hatte Kursschluß.												
August												
1	161	123	139	161	134	139	177	198	236	161	118	129
2	188	193	150	150	214	150	128	-642	139	0	-214	-385
3	182	145	129	129	139	145	145	150	166	188	172	209
4	38	0	21	102	107	118	145	139	139	172	161	123
5	166	123	112	123	96	91	134	139	172	182	118	134
6	182	177	161	145	129	96	134	188	198	257	198	150
7	295	246	220	193	182	214	322	348	322	375	279	214
8	193	166	172	139	134	193	193	188	112	112	96	80
9	145	134	134	112	86	86	123	161	188	188	188	182
10	134	118	91	91	80	86	91	118	145	139	139	112
11	134	145	123	107	96	80	107	177	193	193	139	123
12	182	150	139	145	155	182	193	220	252	193	80	145
13	225	198	182	139	150	177	182	241	289	284	214	188
14	118	107	75	80	-21	-43	80	80	-155	-11	134	118
15	306	268	236	193	150	188	134	166	16	64	91	134
16	214	198	209	188	188	182	155	172	209	145	139	134
17	-80	64	118	91	96	107	139	161	172	188	139	129
18	193	236	204	198	193	198	241	209	236	236	230	139
19	268	214	225	161	166	161	172	166	177	182	155	123
20	220	204	155	27	64	289	284	214	214	204	198	172
21	107	102	91	75	75	80	91	123	161	177	161	129
22	193	171	107	86	64	-128	770	107	64	134	134	150
23	150	193	171	150	150	128	150	150	112	86	107	118
24	-423	-177	-706	-599	107	128	150	214	214	193	155	129
25	150	70	-278	64	43	86	64	86	128	182	188	155
26	198	188	161	145	139	172	21	107	150	166	177	145
27	80	96	91	86	59	118	172	220	225	225	204	145
28	161	172	139	-84	-43	214	171	107	123	150	166	145
29	145	166	161	134	91	-75	139	198	198	172	123	134
30	188	188	155	107	91	129	161	198	225	225	188	172
31	145	134	129	107	129	139	161	188	198	166	145	-342
Mittel der Normal-tage	205	182	167	135	126	136	169	203	221	236	194	163

Potentialgefälle

pro Meter.
halbtelt gedruckt.

1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	Datum
1908													
133	116	133	116	111	138	177	210	332	349	393	305	219	1
138	138	133	138	133	138	194	194	127	271	271	266	203	2
138	105	116	138	155	155	100	155	161	194	210	205	.	3
83	111	177	166	222	188	177	194	-733	333	155	289	.	4
-222	66	155	200	155	178	244	194	66	44	105	111	.	5
)	)	)	)	)	)	100	177	161	89	)	)	.	6
222	194	138	155	172	177	216	199	210	188	161	199	.	7
-222	1776	-111	88	0	333	67	111	155	200	200	200	.	8
910	-1221	-1332	222	-178	-377	-133	1110	-222	89	44	-44	.	9
144	138	133	100	144	133	133	111	111	166	238	255	.	10
138	127	116	111	138	144	161	210	188	155	188	194	157	11
116	111	94	94	83	100	133	150	277	282	354	210	.	12
199	183	183	172	194	-83	-2442	511	222	0	133	155	.	13
144	138	155	94	666	-444	222	222	222	244	266	266	.	14
-377	599	-333	-67	311	-977	311	289	266	2)	2)	2)	.	15
138	78	-133	83	166	144	172	210	172	205	266	216	.	16
127	144	138	111	155	150	166	244	244	177	155	127	.	17
294	238	127	111	172	111	100	122	138	150	172	166	.	18
310	299	249	277	400	-1199	-1776	0	-222	-289	133	88	.	19
210	138	-305	183	188	183	177	166	83	-150	111	227	.	20
100	83	83	89	94	116	133	144	166	188	222	161	.	21
)	)	)	)	)	145	182	209	246	300	386	354	.	22
102	96	134	129	166	150	166	257	364	311	268	268	190	23
161	139	172	166	182	150	161	188	289	327	322	263	203	24
134	150	166	161	172	145	155	289	322	284	193	188	.	25
364	257	204	139	129	230	230	209	252	386	364	407	.	26
139	134	123	123	134	139	161	204	257	209	220	220	215	27
177	161	241	198	139	107	112	123	134	129	134	198	205	28
198	198	214	80	59	75	107	145	188	0	139	145	.	29
91	102	102	91	107	112	134	150	172	188	204	188	136	30
123	182	-54	-64	145	107	123	70	96	134	139	91	.	31
135	127	144	134	139	135	158	192	233	242	250	238	191	Mittel der Normaltage

1) Uhr stand. 2) Bittersalzbatte hatte Kurzschluß.

1908

123	214	64	214	102	145	96	-375	150	193	172	188	.	1
-214	-514	-1177	64	128	128	321	43	257	220	241	198	.	2
139	123	129	118	134	134	161	182	134	43	70	123	.	3
134	123	118	107	118	123	172	188	241	252	230	198	.	4
145	123	134	123	172	193	182	172	204	112	172	134	.	5
112	96	118	91	172	230	322	348	461	418	397	348	214	6
150	182	166	150	145	182	230	311	397	311	327	279	252	7
91	91	91	75	96	118	139	166	150	155	182	177	.	8
161	139	134	129	112	107	150	161	155	177	161	139	144	9
91	129	188	161	172	139	129	118	129	134	134	129	125	10
96	134	214	963	0	128	128	107	86	118	172	188	.	11
134	214	-300	-64	-214	128	128	150	214	236	198	209	.	12
150	145	145	139	139	129	150	134	134	134	123	118	171	13
43	48	96	91	91	32	32	96	188	348	338	391	.	14
112	123	150	161	188	172	177	230	252	246	284	220	.	15
54	-942	118	118	139	-21	38	246	236	268	268	230	.	16
134	129	134	123	134	145	193	246	268	236	236	230	.	17
96	91	118	118	75	-70	112	188	257	268	263	263	.	18
134	134	139	129	123	134	145	204	268	268	246	241	181	19
172	193	209	198	182	145	129	193	193	177	145	129	.	20
102	107	112	123	134	129	96	112	-1070	0	128	171	.	21
107	161	123	-16	322	-321	172	225	306	-150	171	150	.	22
134	145	107	145	166	166	166	139	80	80	123	-16	.	23
118	123	134	155	166	150	241	198	220	204	204	134	.	24
145	134	134	134	150	145	166	188	198	188	193	193	.	25
145	134	145	139	129	118	123	134	166	161	139	123	.	26
129	145	145	139	139	155	107	150	91	139	139	155	.	27
145	139	139	150	198	188	177	193	204	177	166	150	.	28
112	129	118	75	107	54	134	134	139	177	198	198	.	29
172	150	161	166	161	161	139	161	166	150	139	134	162	30
642	642	-300	214	-171	166	166	172	182	182	166	150	.	31
139	139	150	138	146	155	181	205	244	227	218	200	178	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
September												
1	139	139	155	166	145	112	107	145	139	182	177	129
2	107	86	86	75	91	107	112	123	-11	-150	16	96
3	257	257	235	235	214	193	128	-64	-300	123	129	129
4	220	193	182	182	161	166	188	188	145	112	139	112
5	145	155	166	150	145	129	139	182	236	188	166	161
6	177	182	182	172	161	166	139	129	107	112	134	129
7	188	193	182	172	134	123	129	155	166	166	198	188
8	134	123	123	118	80	86	145	172	214	214	225	233
9	161	132	129	154	154	161	190	218	243	208	172	114
10	132	122	125	150	168	165	165	261	258	186	114	36
11	129	93	107	100	93	107	125	140	172	172	154	132
12	147	136	129	125	125	122	136	147	154	172	172	129
13	200	193	161	158	186	215	268	258	219	222	165	125
14	147	140	125	114	93	97	118	154	136	161	136	129
15	168	161	161	150	172	165	158	114	-7	132	172	125
16	218	222	208	179	179	222	132	158	168	136	-129	0
17	186	175	161	147	132	129	136	107	111	75	-111	-97
18	154	161	172	147	140	304	465	358	290	251	186	161
19	172	179	197	182	158	161	182	179	186	179	158	154
20	172	150	147	147	143	150	165	172	161	150	111	100
21	122	122	122	104	97	100	107	107	125	129	125	129
22	122	122	122	118	111	129	136	158	158	175	136	118
23	179	165	143	132	129	147	193	179	161	161	175	175
24	186	161	154	154	150	158	175	154	143	186	182	147
25	132	118	93	125	122	86	90	86	107	175	190	182
26	125	114	107	93	93	104	114	129	132	140	125	132
27	50	104	97	93	90	79	86	114	125	118	0	0
28	100	93	79	-72	-18	54	86	129	136	114	100	111
29	182	179	190	175	179	190	168	165	226	286	265	265
30	140	125	125	150	150	129	143	150	161	186	200	175
Mittel der Normaltage	152	141	142	136	128	135	153	163	180	182	166	155
Oktober												
1	193	186	168	168	172	179	161	175	136	193	150	168
2	154	114	104	114	129	129	97	125	90	154	233	218
3	64	-125	-7	125	233	476	530	526	523	383	240	204
4	226	200	215	226	197	154	197	197	200	229	215	218
5	161	172	154	107	97	97	111	136	136	129	104	111
6	165	125	125	114	129	158	233	290	290	272	272	161
7	129	158	154	161	161	204	193	222	240	268	268	258
8	193	179	172	168	165	168	168	182	186	190	154	161
9	129	132	125	193	193	247	258	297	333	268	197	197
10	147	161	215	243	258	272	272	229	197	179	186	193
11	161	154	136	125	97	90	86	86	132	147	136	154
12	226	182	129	265	430	580	516	544	362	240	193	172
13	161	218	258	319	308	276	326	251	186	168	179	154
14	132	147	136	129	140	132	179	200	211	222	261	233
15	276	290	372	276	211	154	200	240	200	190	215	229
16	193	179	200	200	208	179	193	175	200	200	107	125
17	158	204	154	129	125	122	129	136	154	150	140	125
18	129	114	36	-185	128	114	156	204	197	175	104	111
19	54	46	64	100	104	93	118	165	154	107	18	-111
20	129	114	111	97	107	197	218	222	197	193	165	143
21	222	233	258	215	254	261	251	286	508	405	251	229
22	143	197	200	215	208	208	265	265	268	272	161	107
23	182	168	165	165	161	161	165	200	222	211	190	161
24	122	122	107	114	104	172	258	222	222	182	118	143
25	82	72	90	125	132	122	122	125	132	143	107	93
26	161	154	140	129	129	150	236	233	222	208	193	168
27	143	129	125	122	125	129	129	129	143	172	172	179
28	197	301	236	344	326	365	383	415	472	476	365	182
29	226	197	172	172	179	182	193	226	261	311	372	333
30	236	193	150	140	140	161	161	182	179	161	240	251
31	57	64	36	125	86	97	118	172	204	265	190	125
Mittel der Normaltage	163	155	155	152	158	168	181	200	212	219	209	191

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Potentialgefälle

pro Meter.
halbfett gedruckt.

1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	Datum
145	188	172	129	166	198	145	166	172	150	150	172	.	1
11	177	321	- 86	150	150	171	214	235	257	278	300	.	2
129	107	112	112	86	-214	43	214	214	214	230	241	.	3
96	166	145	70	70	54	- 5	64	166	150	155	134	.	4
166	166	134	118	107	139	145	155	188	172	161	150	157	5
102	107	96	102	107	166	129	139	182	236	241	198	.	6
155	145	139	172	204	204	188	177	182	155	139	129	.	7
208	168	161	154	182	168	136	197	265	268	218	190	174	8
93	90	97	107	122	125	132	147	168	179	182	143	151	9
25	32	86	111	140	179	197	218	186	168	168	161	.	10
129	125	136	132	150	147	136	129	165	186	186	158	138	11
125	136	18	-142	28	199	185	227	227	161	161	215	.	12
132	97	- 72	-156	99	85	114	142	156	125	132	136	.	13
75	-46	14	79	125	140	158	179	208	161	125	140	.	14
129	125	158	143	147	161	158	215	218	226	218	215	.	15
43	142	111	25	54	107	125	150	165	168	179	200	.	16
- 32	61	136	150	136	186	161	222	236	204	200	190	.	17
129	150	125	143	147	147	168	200	215	204	208	193	.	18
154	154	147	147	154	179	208	215	215	204	182	175	176	19
107	111	118	122	129	132	143	179	158	143	129	129	140	20
136	143	147	147	150	132	129	154	161	140	129	114	128	21
129	132	154	158	158	165	186	204	182	193	179	186	151	22
172	161	158	165	193	165	168	179	179	186	179	182	168	23
132	132	154	161	172	179	204	408	272	204	150	140	177	24
193	175	143	140	147	158	161	150	136	136	132	129	.	25
129	129	140	136	179	107	93	93	90	90	111	125	118	26
-284	128	-170	28	90	97	129	100	132	97	100	111	.	27
125	122	125	114	147	168	233	268	254	197	172	172	.	28
222	193	163	140	154	154	168	168	197	179	161	150	188	29
233	233	197	200	179	193	208	165	132	158	168	158	.	30
148	142	143	141	154	149	154	186	185	179	164	154	155	Mittel der Normaltage

1908

168	161	165	193	204	186	197	229	243	204	186	172	182	1
233	247	268	218	247	265	290	308	322	286	258	211	201	2
226	254	236	261	265	315	261	297	311	290	279	265	.	3
197	161	161	168	193	265	272	218	172	190	190	193	200	4
125	122	129	114	150	193	211	233	236	229	208	190	152	5
158	129	143	163	204	251	258	226	251	179	154	154	192	6
251	229	211	204	208	215	218	233	258	243	215	215	215	7
186	165	172	175	197	204	240	236	158	97	186	182	.	8
204	215	215	204	186	168	175	179	179	175	161	136	.	9
186	161	125	125	114	111	122	132	136	140	147	165	176	10
186	154	161	143	143	182	197	197	168	172	172	186	.	11
143	140	143	136	161	154	179	179	150	150	147	154	.	12
158	172	179	182	179	186	197	193	172	168	150	140	.	13
229	247	200	179	154	261	254	251	233	265	247	229	203	14
190	154	182	229	258	336	297	165	136	150	161	168	.	15
147	168	175	204	197	193	158	129	104	154	118	158	.	16
129	136	143	150	150	150	154	168	197	172	158	179	.	17
122	114	114	118	125	136	125	104	82	39	64	54	.	18
7	86	125	122	154	179	193	215	186	168	175	147	.	19
168	186	200	200	208	358	540	662	591	544	490	272	263	20
197	200	200	168	161	215	294	365	387	315	168	140	258	21
129	125	125	154	143	193	218	243	233	243	265	218	.	22
114	97	114	129	140	150	161	179	190	172	172	147	163	23
150	111	118	97	129	193	268	258	261	258	150	111	.	24
104	90	125	140	172	186	251	276	247	233	215	182	149	25
154	158	161	179	251	254	268	283	229	168	168	154	190	26
186	186	186	197	229	297	276	254	200	172	186	182	177	27
150	194	200	236	204	251	254	208	218	186	204	208	.	28
279	300	272	265	218	236	247	286	347	297	322	286	257	29
286	261	279	240	261	315	319	240	43	43	75	54	.	30
136	158	175	172	179	168	197	200	222	276	376	304	.	31
183	178	177	176	190	230	257	276	269	243	224	193	198	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Datum	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mittag
November												
1	172	168	143	158	175	175	179	182	186	154	111	93
2	107	100	97	79	93	97	114	118	118	114	125	114
3	147	129	125	122	122	132	147	150	147	136	154	161
4	200	193	200	226	315	340	254	197	358	465	344	419
5	327	227	312	241	312	270	270	215	344	315	322	240
6	150	186	158	172	215	179	272	358	322	304	243	226
7	168	175	140	136	143	154	168	193	247	268	279	233
8	200	215	193	175	179	208	229	254	208	215	251	254
9	487	304	322	315	251	204	268	308	301	311	279	279
10	218	197	193	197	236	268	197	222	283	319	251	236
11	147	168	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	251	240
12	304	279	251	226	226	218	218	222	233	222	179	104
13	143	114	114	118	118	125	97	93	86	86	50	111
14	36	46	39	32	36	32	36	50	100	90	79	82
15	204	143	140	136	118	114	122	122	129	140	140	140
16	222	204	193	190	165	143	161	179	190	197	204	197
17	193	186	182	179	182	168	165	186	182	182	186	179
18	129	129	136	175	186	208	229	247	251	247	233	236
19	179	193	165	143	158	132	161	208	229	54	-241	142
20	204	158	122	125	97	132	168	211	215	218	161	147
21	175	158	136	111	11	227	199	57	28	79	-18	182
22	36	25	72	90	79	104	143	179	218	261	272	229
23	71	99	85	142	114	114	142	140	136	0	-639	71
24	43	57	-156	43	43	43	57	114	97	118	132	129
25	179	240	276	265	283	290	279	265	236	222	236	229
26	74	161	149	124	198	186	149	189	202	177	124	0
27	198	192	198	189	177	167	177	232	264	267	279	236
28	226	155	174	205	217	239	276	285	270	270	294	313
29	310	267	270	248	257	267	264	310	335	319	326	294
30	149	105	31	53	37	71	118	211	394	363	298	180
Mittel der Normaltage	214	185	190	182	191	191	193	208	243	245	243	219

1) Uhr stand.

Dezember												
1	133	115	133	143	167	174	208	152	99	105	140	133
2	161	136	133	112	118	143	161	115	81	87	158	183
3	46	25	46	40	40	37	46	34	-6	34	31	34
4	248	220	211	180	177	205	242	350	356	353	360	350
5	248	211	186	136	260	273	347	512	794	818	893	843
6	434	298	273	273	285	273	298	310	267	310	285	294
7	177	143	140	130	121	119	115	108	81	146	186	195
8	140	183	270	260	304	363	282	205	180	208	211	232
9	288	279	208	189	1)	1)	1)	1)	1)	257	301	332
10	195	180	170	130	133	127	127	133	121	130	143	102
11	84	71	102	84	102	105	115	68	-71	31	102	161
12	205	203	198	205	203	192	180	186	198	202	208	155
13	232	260	226	211	208	205	239	264	294	267	465	477
14	161	143	124	102	115	115	155	161	170	198	239	310
15	229	202	189	170	183	189	195	236	264	267	264	288
16	220	208	202	205	236	236	217	264	264	282	294	304
17	353	344	344	391	356	375	356	353	372	356	372	443
18	270	264	242	229	226	236	242	288	332	344	421	409
19	155	167	205	-273	-260	-62	87	192	236	229	211	298
20	220	211	310	434	372	595	694	744	694	843	769	570
21	484	484	508	583	521	583	508	471	434	440	558	521
22	552	549	512	484	456	471	462	480	512	484	536	490
23	236	248	242	236	211	248	264	279	285	326	319	326
24	384	335	298	446	459	360	372	384	384	409	363	378
25	270	332	232	223	232	211	214	285	146	347	257	279
26	192	133	40	37	130	211	192	257	347	332	350	372
27	285	248	248	356	310	375	471	440	465	666	880	880
28	322	223	223	186	2)	2)	2)	2)	2)	2)	2)	282
29	595	434	471	446	484	570	632	595	477	512	450	415
30	542	570	322	707	682	632	595	583	583	620	620	546
31	356	363	403	248	220	335	229	2)	2)	2)	2)	264
Mittel der Normaltage	302	258	250	245	252	266	280	305	300	314	321	330

1) Uhr stand. 2) Ausflußrohr eingefroren.

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

Potentialgefälle

pro Meter.
sind halbfett gedruckt.

1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mitternacht	Mittel	Datum
90	100	125	125	125	140	140	143	129	129	129	122	.	1
125	136	147	154	172	215	211	204	193	179	179	172	.	2
186	197	175	211	197	204	215	233	233	211	161	197	170	3
362	311	279	358	372	430	430	401	472	322	36	-341	.	4
208	193	211	208	254	336	272	369	290	304	236	179	269	5
226	193	215	193	272	283	344	222	208	229	182	165	.	6
190	186	193	193	200	233	236	236	197	211	215	204	200	7
268	301	301	272	347	301	322	322	365	347	430	448	.	8
254	222	197	208	200	240	351	437	580	494	311	243	.	9
215	208	193	182	197	197	211	211	272	236	211	168	222	10
251	265	286	261	236	243	272	315	397	319	344	372	.	11
165	240	272	372	358	286	172	79	182	122	107	168	.	12
172	147	154	161	193	276	226	168	168	114	54	39	.	13
82	86	82	132	182	222	236	218	215	200	193	182	.	14
107	136	197	204	211	215	218	222	222	233	233	229	170	15
197	218	218	211	204	226	243	243	233	233	211	190	203	16
197	226	222	111	125	25	97	233	186	182	179	182	.	17
229	226	258	247	243	265	254	208	204	226	233	226	218	18
156	170	132	100	28	142	270	128	- 14	193	190	215	.	19
154	197	240	233	251	243	200	311	358	290	243	222	.	20
215	161	-57	-39	64	175	100	204	218	182	251	18	.	21
218	197	179	168	154	154	107	-111	-596	-511	-156	57	.	22
129	50	90	-71	- 71	-142	)	)	)	99	99	71	.	23
122	107	140	150	186	218	261	251	279	258	226	193	.	24
319	344	273	236	-595	-347	-12	112	198	223	223	149	.	25
186	140	143	186	- 62	167	189	180	189	208	198	177	.	26
229	260	264	260	329	394	415	381	366	384	397	360	276	27
363	341	332	388	502	512	471	490	542	487	434	350	.	28
319	291	276	267	313	381	372	369	313	229	203	177	291	29
170	189	217	205	186	232	242	239	229	208	167	158	.	30
209	213	221	220	239	272	271	275	259	252	234	214	224	Mittel der Normaltage

1) Nadel fest geraten.

1908

108	118	124	124	133	164	195	288	242	245	211	192	.	1
205	217	232	220	245	242	208	177	167	155	136	68	.	2
56	59	0	-360	-310	-99	0	298	335	329	326	239	.	3
264	223	285	326	310	360	418	474	403	425	521	384	319	4
403	480	567	310	335	496	434	533	893	719	608	471	.	5
322	335	326	285	301	347	298	291	319	326	248	208	300	6
239	257	248	270	254	310	248	140	127	198	130	124	.	7
232	251	236	257	294	316	326	378	353	356	313	301	.	8
356	329	279	310	304	282	313	313	294	291	257	226	.	9
177	242	248	301	298	285	285	307	270	217	202	124	.	10
236	264	257	245	257	285	316	270	254	229	208	208	.	11
170	208	232	217	211	202	202	183	211	242	251	279	206	12
480	456	372	366	347	301	248	202	180	208	186	161	.	13
353	418	440	409	415	384	301	307	301	304	254	242	255	14
353	391	391	409	388	400	400	375	353	332	322	282	295	15
332	335	350	319	326	310	310	347	344	353	378	366	292	16
468	421	381	335	366	388	310	298	313	332	313	294	360	17
446	428	425	409	428	434	546	558	465	394	341	248	359	18
326	164	403	353	294	418	434	558	570	381	205	279	.	19
570	682	905	781	707	831	831	546	335	558	558	558	.	20
434	434	471	446	459	533	521	372	384	549	601	570	.	21
409	347	282	186	304	403	465	384	316	301	310	260	.	22
378	394	422	422	583	645	744	694	719	694	595	471	.	23
254	285	279	310	332	326	381	363	316	310	291	285	.	24
347	406	285	319	384	366	335	264	264	242	164	204	.	25
356	366	353	350	347	381	372	378	434	360	313	291	.	26
707	667	496	471	409	645	843	1091	942	632	384	397	.	27
397	521	719	769	756	769	818	769	645	694	667	667	.	28
388	375	388	422	471	453	428	400	384	384	375	360	455	29
546	536	490	533	539	552	536	570	558	453	356	378	.	30
236	236	310	403	428	391	406	415	326	254	273	260	.	31
344	348	358	348	357	364	357	359	344	344	334	296	316	Mittel der Normaltage

Zeitangaben nach mittlerer Ortszeit

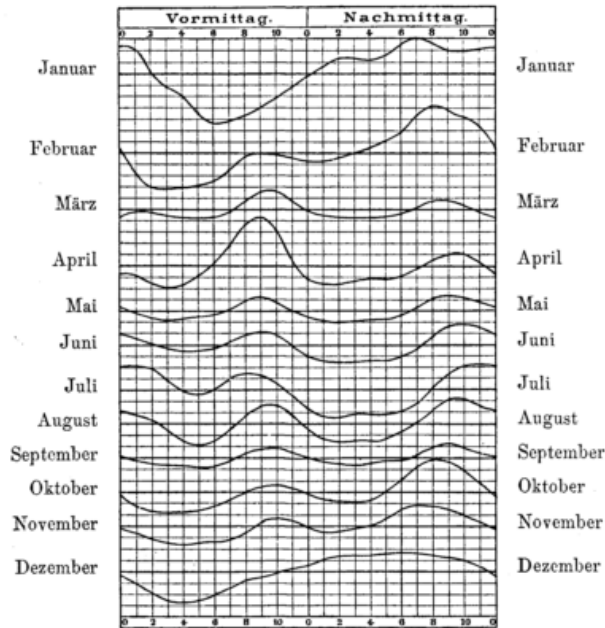
Monat	Zahl der Normal-tage	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	Mg	1 ^p	2 ^p	3 ^p	4 ^p	5 ^p	6 ^p	7 ^p	8 ^p	9 ^p	10 ^p	11 ^p	Mn	Mittel	
Monatsumme des luftelektrischen Potentialgefälles für jede Stunde. (Ausgeglichene Werte.)																											
Januar ..	8	414	367	332	314	277	252	257	270	286	309	334	356	376	392	392	388	400	423	436	427	410	410	414	420	361	
Februar ..	5	268	239	237	239	242	254	282	308	314	312	306	296	297	307	314	327	342	362	398	419	408	393	372	326	315	
März ...	11	232	233	224	218	216	218	229	255	278	277	256	234	224	221	218	219	221	226	240	256	257	248	232	222	236	
April ...	7	247	233	221	229	248	274	316	303	379	346	286	242	228	230	237	242	241	248	265	282	294	296	277	254	270	
Mai ...	7	173	161	154	160	166	168	181	200	206	195	177	165	157	152	154	157	158	166	186	205	210	206	199	185	177	
Juni ...	13	199	189	178	174	175	180	195	208	213	206	181	159	151	150	152	154	152	160	176	205	226	230	222	209	185	
Juli ...	8	244	240	213	188	182	193	216	228	222	205	178	148	134	133	137	138	137	142	161	194	225	242	245	242	191	
August ..	7	198	184	163	141	131	142	169	199	220	221	197	165	145	142	144	143	146	159	180	209	230	229	216	206	178	
September	12	150	144	140	136	132	138	151	165	176	178	167	156	148	144	142	145	150	152	161	178	184	177	165	156	155	
Oktober .	15	168	157	154	154	159	169	182	198	211	215	207	194	184	179	177	180	199	227	255	270	264	245	221	193	198	
November	9	207	194	187	186	189	192	196	213	235	244	238	222	212	214	219	225	242	264	272	270	261	249	234	219	224	
Dezember	9	290	267	251	248	254	266	283	298	305	312	322	331	342	350	353	353	356	360	359	355	348	342	327	307	316	
Jahr ...	111	233	217	205	199	198	204	221	242	254	252	238	222	217	218	220	223	229	241	257	273	276	272	260	245	234	

Täglicher Gang des luftelektrischen Potentialgefälles nach Abweichungen vom Monatsmittel. (Ausgeglichene Werte.)

Januar ..	8	+53	+6	-29	-47	-84	-109	-104	-91	-75	-52	-27	-5	+15	+31	+31	+27	+39	+62	+75	+66	+49	+49	+53	+59	361
Februar ..	5	-47	-76	-78	-76	-73	-61	-33	-7	-1	-3	-9	-19	-18	-8	-1	+12	+27	+47	+83	+104	+93	+78	+57	+11	315
März ...	11	-4	-3	-12	-18	-20	-18	-7	+19	+42	+41	+20	-2	-12	-15	-18	-17	-15	-10	+4	+20	+21	+12	-4	-14	236
April ...	7	-23	-37	-49	-41	-22	+4	+46	+93	+109	+76	+16	-28	-42	-40	-33	-28	-29	-22	-5	+12	+24	+26	+7	-16	270
Mai ...	7	-4	-16	-23	-17	-11	-9	+4	+23	+29	+18	0	-12	-20	-25	-23	-20	-19	-11	+9	+28	+33	+29	+22	+8	177
Juni ...	13	+14	+4	-7	-11	-10	-5	+10	+23	+28	+21	-4	-26	-34	-35	-33	-31	-33	-25	-9	+20	+41	+45	+37	+24	185
Juli ...	8	+53	+49	+22	-3	-9	+2	+25	+37	+31	+14	-13	-43	-57	-58	-54	-53	-54	-49	-30	+3	+34	+51	+54	+51	191
August ..	7	+20	+6	-15	-37	-47	-36	-9	+21	+42	+43	+19	-13	-33	-36	-34	-35	-32	-19	+2	+31	+52	+51	+38	+28	178
September	12	-5	-11	-15	-19	-23	-17	-4	+10	+21	+23	+12	+1	-7	-11	-13	-10	-5	-3	+6	+23	+29	+22	+10	+1	155
Oktober .	15	-30	-41	-44	-44	-39	-29	-16	0	+13	+17	+9	-4	-14	-19	-21	-18	+1	+29	+57	+72	+66	+47	+23	-5	198
November	9	-17	-30	-37	-38	-35	-32	-28	-11	+11	+20	+14	-2	-12	-10	-5	+1	+18	+40	+48	+46	+37	+25	+10	-5	224
Dezember	9	-26	-49	-65	-68	-62	-50	-33	-18	-11	-4	+6	+15	+26	+34	+37	+37	+40	+44	+43	+39	+32	+26	+11	-9	316
Jahr ...	111	-1	-17	-29	-35	-36	-30	-12	+8	+20	+18	+4	-12	-17	-16	-14	-11	-5	+7	+24	+39	+43	+38	+26	+11	234

Täglicher Gang des luftelektrischen Potentialgefälles.

$i^p = 25$ Volt/Meter.



Berichtigungen.

- Ergebnisse 1906. S. 90. Bodentemperaturen in 1 m Tiefe sind für Dezember 1906 durchweg um 0,04 zu verkleinern.
- Ergebnisse 1907. S. VII Bodentemperaturen. Auf S. 78-83 sind irrtümlich die Ablesungen der Thermometer in Schutzrohren aus Ton statt Ablesungen in Schutzrohren aus Neusilber mitgeteilt.
- S. VIII Zeile 7. Die stündlichen Werte des luftelektrischen Potentialgefälles sind an »ruhigen« Tagen Mittelwerte des ganzen Stundenintervalls, an »gestörten« Tagen Augenblickswerte.
- Ergebnisse 1908. S. 8. 29. Februar, Luftdruckmittel: 37,30 statt 36,88 mm. Februar, Monatsmittel des Luftdrucks: 52,04 statt 52,02 mm.

Gleichzeitige Registrierungen des Potentialgefalles und der Niederschlags Elektrizität zu Potsdam 1908.

