

Königreich Sachsen
Ergebnisse der meteorologi-
schen Beobachtungen an
7 Stationen. N^o 14
Jahrgang 1885-1886

Main data table with columns for station names (e.g., Leipzig, Chemnitz), weather conditions (e.g., wind direction, temperature), and various meteorological measurements.

Summary table on the right side showing wind distribution percentages for various stations and directions.

Wetter- und Barometereinstelle an dem im Monat September 1855

angestellten meteorologischen Beobachtungen von 11 Stationen I. Ordnung im Baden

Stationen- Namen und Lagen der Barometereinstelle	Barometer - Thermometer - Feuchtigkeits- und Abweichungen von den Normalwerten															Mittlere Richtung mit Stärke der Winde (abhängig von Com- passen in west- lichen Richtungen)	Baromet. Temperat. Feuchtigkeits- Abweichungen	Mittlere Richtung mit Stärke der Winde (abhängig von Com- passen in west- lichen Richtungen)	Baromet. Temperat. Feuchtigkeits- Abweichungen	Anzahl der Tage mit									
	Barometer		Temperatur		Feuchtigkeit		Abweichung		Baromet.		Temperat.		Feuchtigkeits-		Abweichungen					Tage mit		Tage mit							
	auf 0° reduziert	im Normal- stand	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.					Δ	Max. Min.	Δ	Max. Min.	Δ					
I Freiburg φ = 50° 20' N λ = 30° 3' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 797,4	14,5	9,6	75	6,1	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1								
	Therm.	2 756,5	15,7	10,5	76	5,9	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	799,9	760,5	13,6	14,3 - 0,7	9,4	8,7 + 0,7	75	76 + 1	6,5	5,8 + 0,7	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
II Baden φ = 51° 1' N λ = 31° 24' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 799,8	14,6	9,3	75	6,3	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	16,5	10,9	75	5,1	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	798,2	761,4	14,2	14,6 - 0,4	9,6	8,5 + 1,1	75	76 + 1	6,5	5,7 + 0,8	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
III Börsen φ = 51° 11' N λ = 30° 41' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 793,5	14,4	8,4	65	6,9	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	15,8	9,7	75	5,9	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	795,1	761,4	13,7	13,5 + 0,2	8,6	8,1 + 0,5	71	72 - 1	7,0	5,1 + 1,9	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
IV Börsen φ = 51° 11' N λ = 32° 5' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 790,2	14,2	8,3	66	6,8	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	16,6	9,9	65	4,7	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	791,9	761,5	14,8	13,7 + 1,1	8,6	8,7 - 0,1	70	70 - 3	6,3	5,2 + 1,1	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
V Ketschen φ = 50° 54' N λ = 32° 24' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 795,5	13,4	8,9	76	6,3	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	15,8	10,6	77	4,7	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	797,3	761,6	13,5	14,6 - 1,1	9,2	8,9 + 0,3	79	79 + 1	6,3	5,3 + 1,0	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
VI Ketschen φ = 50° 50' N λ = 30° 4' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 795,5	14,2	8,5	69	6,5	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	16,4	9,6	67	5,8	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	796,8	761,2	13,8	13,4 + 0,4	8,7	8,6 + 0,1	72	75 - 3	6,6	4,7 + 1,9	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
VII Oberrhein φ = 50° 51' N λ = 30° 55' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 792,3	14,3	8,2	66	6,7	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	16,3	9,5	67	4,8	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	794,8	760,7	13,8	14,0 - 0,2	8,4	8,8 + 0,4	71	68 + 3	6,6	5,1 + 1,5	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
VIII Rhein φ = 50° 24' N λ = 30° 48' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 795,6	13,6	7,1	58	6,5	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	15,3	8,5	65	5,8	797	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	797,4	761,3	13,5	12,5 + 1,0	7,6	8,1 - 0,5	66	74 - 8	6,4	5,1 + 1,3	787	leicht	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
IX Freiburg φ = 50° 35' N λ = 31° 0' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 793,5	13,8	7,8	67	7,4	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	14,9	8,9	69	5,6	797	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	795,3	760,9	13,7	13,1 - 0,6	8,0	7,9 + 0,1	70	70 + 2	7,3	5,1 + 2,2	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
X Freiburg φ = 50° 35' N λ = 30° 40' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 797,7	12,3	7,4	67	7,3	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 756,5	14,9	8,9	66	5,3	797	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	799,5	761,3	13,4	13,1 + 0,3	7,5	7,6 - 0,1	70	71 - 1	7,1	6,0 + 1,1	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								
XI Freiburg φ = 50° 35' N λ = 30° 55' E h = 149 m ü. Meer	Baromet.	1 692,9	8,9	7,5	58	6,3	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Therm.	2 696,8	13,1	4,3	79	5,8	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1	1	1	1	1									
	Mittel	694,6	761,4	10,1	10,2 - 0,1	7,8	7,6 + 0,2	59	53 - 1	6,5	5,1 + 1,4	787	mäßig	24,1	5,8	2,9	5	1	1	1	1								

Main data table with columns for station names (e.g., Dresden, Chemnitz), barometer, temperature, humidity, wind direction, and wind speed. Includes sub-headers for 'Tagesmittel' and 'Morgenmittel'.

Summary table with columns for 'Station', 'Mittel', 'Barometer', 'Temperatur', 'Feuchtigkeit', 'Windrichtung', and 'Windstärke'. It provides average values for each station.

Main data table with columns for wind direction, temperature, and wind force. Includes sub-headers for 'Windrichtung', 'Temperatur', and 'Windstärke'. Rows are numbered 1-31.

Summary table for wind results with columns for wind direction (e.g., N, NE, E, SE, S, SW, W, NW, NW, N) and corresponding counts for each station.

Vonden- und Merkmalsresultate aus dem im Monat Februar 1886										angestellten meteorologischen Beobachtungen an 11 Stationen I. Ordnung in Sachsen																
Vondenmittel - Merkmalsmittel - Normalserien und Abweichungen von den Normalwerten.										Mittlere Richtung und Stärke des Windes.		bekannte Temperatur.		Stationenabgelesene - Normalwerte aus den Beobachtungen.		Anzahl der Vorkommnisse.				Sagen mit.						
Stationen- und Namen der 11 Correspondenzen.	Barometer		Temperatur		Dampfspannung		Rel. Feuchtigkeit		Sonnw. d. h. l.		(abgesehen von dem gemessenen in angest. Beobachtungen)	Windrichtung und Stärke		Temperatur		Stationenabgelesene - Normalwerte aus den Beobachtungen		Anzahl der Vorkommnisse				Sagen mit.				
	mit 0° reduziert	Normalwert	Abw.	Normal	Abw.	Normal	Abw.	Normal	Abw.	Normal		Windrichtung	Stärke	Max.	Min.	Max.	Min.	Abw.	Normal	Abw.	Normal	Abw.	Normal	Abw.	Normal	Abw.
I Freiburg + 024 φ = 51° 30' N λ = 50° 34' E h = 1192 m über Meer	1	754.0	765.4	-2.3	65-33	35	91	85	+6	64	72	-8	080	10	58-12.8	20	4	2	1	7	12	14	4	1	5	1
	2	754.6	766.8	-3.4	66-34	35	91	84	+2	65	72	+23	080	10	58-12.8	20	4	2	1	7	12	14	4	1	5	1
	3	756.7	768.3	-2.8	65-33	34	89	83	+6	64	71	+27	080	10	58-12.8	20	4	2	1	7	12	14	4	1	5	1
II Dresden - 035 φ = 51° 11' N λ = 51° 24' E h = 119.2 m über Meer	1	754.6	765.4	-1.4	64-32	35	91	84	0	64	69	-21	080	10	58-12.8	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	754.8	766.1	-0.7	64-32	34	89	82	+2	65	71	+23	080	10	58-12.8	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	757.1	768.5	-2.7	65-33	34	87	79	+1	64	70	+29	080	10	58-12.8	20	2	1	1	7	14	14	4	1	5	1
III Stettin - 046 φ = 54° 17' N λ = 50° 42' E h = 119.2 m über Meer	1	746.3	765.4	-3.1	65-34	3.1	91	83	-2	62	69	-27	080	10	58-12.8	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	748.7	765.8	-2.6	64-32	3.4	88	82	+6	64	69	+25	080	10	58-12.8	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	751.0	768.1	-3.5	65-33	3.4	84	81	+3	62	61	+24	080	10	58-12.8	20	1	1	1	5	15	14	4	1	5	1
IV Breslau - 022 φ = 51° 11' N λ = 52° 24' E h = 119.2 m über Meer	1	745.3	765.4	-2.2	61-30	3.1	77	83	-6	61	71	-10	080	10	49-46.7	20	1	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	745.7	765.8	-0.2	61-30	3.3	73	82	-9	53	71	-19	080	10	49-46.7	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	748.1	768.4	-2.9	60-32	3.0	78	81	+3	62	69	-27	080	10	49-46.7	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
V Leipzig + 029 φ = 50° 54' N λ = 50° 54' E h = 268.7 m über Meer	1	740.3	765.4	-1.7	63-32	3.1	61	82	-6	53	70	-12	080	10	49-46.7	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	740.9	765.9	-2.9	62-32	3.2	61	85	-4	62	72	-10	080	10	49-46.7	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	743.4	768.5	-3.5	63-32	3.2	65	83	+2	64	71	-27	080	10	49-46.7	20	5	1	1	5	15	14	4	1	5	1
VI Weichen - 067 φ = 50° 51' N λ = 52° 18' E h = 382.7 m über Meer	1	734.8	765.4	-1.1	65-34	3.2	81	83	+5	55	65	-14	080	10	52-46.2	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	734.8	765.4	-2.5	66-31	3.5	84	82	+7	84	87	+17	080	10	52-46.2	20	1	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	741.0	768.5	-2.4	64-33	3.5	84	81	+8	70	66	+23	080	10	52-46.2	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
VII Oberwitz + 018 φ = 50° 51' N λ = 50° 55' E h = 316.3 m über Meer	1	735.4	765.4	-2.5	63-32	3.0	61	77	+4	64	70	-26	080	10	52-46.2	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	735.7	765.5	-0.2	63-32	3.3	65	77	+6	78	71	+6	080	10	52-46.2	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	737.1	767.9	-2.9	66-34	3.8	79	76	+3	76	70	+6	080	10	52-46.2	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
VIII Pleissner + 033 φ = 50° 24' N λ = 50° 58' E h = 379.9 m über Meer	1	729.4	765.4	-4.4	62-32	3.8	83	84	-1	62	72	-24	080	10	52-46.2	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	730.2	765.9	-2.4	62-32	3.3	82	85	-1	72	72	0	080	10	52-46.2	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	733.3	768.3	-3.6	63-34	3.9	79	82	-3	65	70	-25	080	10	52-46.2	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
IX Freiberg - 041 φ = 50° 55' N λ = 51° 02' E h = 497.3 m über Meer	1	722.2	765.4	-2.3	62-32	3.0	71	81	-3	62	73	-11	080	10	52-46.2	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	722.7	765.8	-1.6	62-32	3.4	71	82	-2	64	74	-6	080	10	52-46.2	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	724.4	768.2	-3.3	66-34	3.0	79	82	-1	62	72	-11	080	10	52-46.2	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
X Chemnitz + 036 φ = 50° 55' N λ = 50° 50' E h = 399.1 m über Meer	1	740.5	766.1	-1.2	62-32	2.9	82	84	-4	76	85	+11	080	10	52-46.2	20	7	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	741.0	766.2	-1.3	62-32	3.3	77	83	-6	64	76	-12	080	10	52-46.2	20	4	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	742.8	768.6	-3.8	64-34	2.9	81	83	-2	73	75	-2	080	10	52-46.2	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
XI Zwickau - 016 φ = 50° 34' N λ = 50° 53' E h = 279.3 m über Meer	1	694.0	765.4	-6.3	63-32	2.9	82	82	+6	70	73	+26	080	10	44-44.7	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	2	694.6	765.4	-1.4	64-34	3.3	86	82	+4	76	74	+2	080	10	44-44.7	20	6	1	1	5	15	14	4	1	5	1
	3	696.3	768.4	-6.4	64-34	3.8	86	81	+5	86	73	+13	080	10	44-44.7	20	3	1	1	5	15	14	4	1	5	1
XII Zwickau - 016 φ = 50° 34' N λ = 50° 53' E h = 279.3 m über Meer	1	694.9	766.5	-3.1	64-34	3.0	87	82	+5	80	73	+7	080	10	44-44.7	20	2	1	1	5	15	14	4	1	5	1

Die Zahlen der Normalserien sind auf den Einfluss der in der ersten Spalte angegebenen Abweichungen von den Normalwerten korrigiert.

Main data table with columns for location (e.g., Plauen, Chemnitz), time of day, and various meteorological measurements including barometer, temperature, humidity, and wind direction.

Die unter den Stationen angegebenen Zahlen sind für die von den Barometern abgelesenen Standlinien.

Main data table with columns for Station Name, Date, Barometer, Temperature, Humidity, Wind, and various meteorological observations. Includes sub-headers for 'Wochenmittel - Monatsmittel - Monatsresultate' and 'Mittelrichtung und Stärke des Windes'.

Die unter den Rubriken angegebenen Angaben sind die von den Beobachtern abgelesenen und berechneten Resultate.



Main data table with columns for station names (e.g., I. Lössing +0.34, II. Baden -0.35), barometer, temperature, wind direction, and wind force. Includes a sub-table for 'Anzahl der Bewölkung' (cloud count) with various cloud types like 'Wolken', 'Nebel', etc.

Die unter den Merkmalen angegebenen Größen sind die im Beobachtungsjahre durchschnittlichen

Main data table with columns for Station Name, Parameter, Temperature, Humidity, Wind, and other meteorological data. Includes sub-headers for 'Parameter', 'Temperatur', 'Luftfeuchtigkeit', 'Windrichtung', etc.

Die in dieser Tabelle angegebenen Mittelwerte sind die Mittelwerte der Beobachtungen an den oben angegebenen Stationen.



Main data table with columns for Station, Date, Barometer, Temperature, Humidity, Wind, and other meteorological observations.

Die neben den Stationen angegebenen Zahlen sind die an den Barometerablesungen anzuwendenden Correctionen.

Main data table with columns for Station Name, Date, Barometer, Temperature, Humidity, Wind direction, and various meteorological observations. Includes a circular stamp for 'K. K. OBER-ÖSTERREICHISCHE METEOROLOGISCHE ANSTALT'.

Die in der Tabelle angegebenen Angaben sind für die im Stationsverzeichnisse angegebenen Beobachtungsstationen.

Main data table with columns for station names (e.g., München, Regensburg), barometer, temperature, humidity, wind direction, and other meteorological observations.

Die unter den Stationennamen angegebenen Zahlen sind die an den Beobachtungsstellen beobachteten Stunden.

Main data table with columns for station names (e.g., I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII), parameters (Barometer, Temperature, Humidity, Wind), and various meteorological observations.

Die in dieser Tabelle angegebenen Beobachtungen sind für die im Monat November 1886 im Beobachtungsbereich...

