

QC  
802  
.P8

60th  
1899

MAGNETISCHE UND METEOROLOGISCHE  
BEOBACHTUNGEN

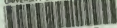
AN DER

K. K. STERNWARTE ZU PRAG IM JAHRE 1899.



60. Jahrgang.

UNIVERSITY OF VIRGINIA LIBRARY



X004179107



MAGNETISCHE UND METEOROLOGISCHE  
BEOBACHTUNGEN

AN DER

K. K. STERNWARTE ZU PRAG IM JAHRE 1899.

Auf öffentliche Kosten herausgegeben

von

**Professor Dr. L. WEINEK,**

Director der k. k. Sternwarte in Prag.

60. Jahrgang.

PRAG.

K. u. k. Hofbuchdruckerei A. Haas, — Selbstverlag.

1899.

QC  
802  
.r5  
3731570  
60th  
1899

# I n h a l t.

	Seite		Seite
<b>Vorwort</b> . . . . .	III	<b>Monatsmittel der Temperatur für die einzelnen Stunden im Jahre 1899</b> . . . . .	XIV
<b>Geographische Lage der Prager Sternwarte</b> . . . . .	IV	<b>Bewölkung: Wolkenzug</b> . . . . .	XIV
<b>Resultate aus den magnetischen Beobachtungen</b> . . . . .	V	<b>Oster's Anemometer mit Windfahne von Adie</b> . . . . .	XIV
Instrumente und Beobachtungstenden . . . . .	V	<b>Robinson's Anemometer mit Windrädern von Adie</b> . . . . .	XIV
<b>Beobachtungen der Declination mit dem Edelmann'schen Theodoliten (III), Berechnung der Declination aus den Angaben des Variations-Instrumentes</b> . . . . .	V	<b>Monatsmittel der Windgeschwindigkeit für die einzelnen Stunden im Jahre 1899</b> . . . . .	XIV
<b>Beobachtungen der horizontalen Intensität mit dem Theodoliten II. — Berechnung der horizontalen Intensität aus den Angaben des Biflars</b> . . . . .	V	<b>Richtung und Stärke des Windes</b> . . . . .	XIV
<b>Monatsmittel der Declination und der horizontalen Intensität im Jahre 1899</b> . . . . .	VI	<b>Höhe des Niederschlages</b> . . . . .	XIV
<b>Tägliche Variation der Declination und der horizontalen Intensität im Jahre 1899</b> . . . . .	VI	<b>Übersicht der Niederschläge im Jahre 1899</b> . . . . .	XV
<b>Reducirte Beobachtungen der Declination und der horizontalen Intensität im Jahre 1899</b> . . . . .	VII	<b>Vergleichungstabelle der Monatssummen des Niederschlages für das neue und alte Ombrometer</b> . . . . .	XV
<b>Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen</b> . . . . .	XIII	<b>Übersicht der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1899</b> . . . . .	XVI
Heberbarometer Greiner et Geissler 501 . . . . .	XIII	<b>Wasserstand der Moldau</b> . . . . .	XVII
Heberbarometer Spitta 189 . . . . .	XIII	<b>Fünftägige Mittel des Luftdruckes, der Temperatur, des Dampfdruckes und der relativen Feuchtigkeit</b> . . . . .	XVII
Barometer Touzelot 851 . . . . .	XIII	<b>Absolute magnetische Beobachtungen im Jahre 1899</b> . . . . .	1
Barograph von Krell . . . . .	XIII	Beobachtungen der Declination mit dem magnetischen Theodoliten Edelmann (III) . . . . .	2
<b>Monatsmittel der Barometerstände für die einzelnen Stunden im Jahre 1899</b> . . . . .	XIII	Beobachtungen der horizontalen Intensität mit dem magnetischen Theodoliten II. . . . .	3
<b>Thermometer; Psychrometer</b> . . . . .	XIII	<b>Meteorologische Beobachtungen im Jahre 1899</b> . . . . .	5
<b>Thermograph von Richard Frères</b> . . . . .	XIV	<b>Berichtigung zum 59. Jahrgang 1898</b> . . . . .	12

UNIVERSITY OF  
MICHIGAN

# V o r w o r t .

---

Der vorliegende Band enthält die im Jahre 1899 an der k. k. Sternwarte zu Prag angestellten magnetischen und meteorologischen Beobachtungen nebst ihren Reductionen und bildet den 60. Jahrgang in der Reihenfolge dieser Publicationen. Die Form des Jahrbuches ist die gleiche geblieben.

An den Instrumenten geschah keine Veränderungen; dieselben functionirten im Allgemeinen zufriedenstellend. Der Niederschlag wurde an beiden Ombrometern (siehe den vorigen Jahrgang) vergleichsweise während des ganzen Jahres gemessen. Das Resultat dieser Vergleichen findet sich auf Seite XV dieser Veröffentlichung. Bei Regen wurden die Angaben des neuen Ombrometers (mit engerer Abflussöffnung), bei Schnee oder Schnee mit Regen diejenigen des alten (mit weiterer Abflussöffnung) verwendet.

Im Personal der Sternwarte traten mehrfache Veränderungen ein. Der zweite Assistent, Herr Stud. phil. Victor Hevler, legte mit 1. April seine Stelle aus Gesundheitsrücksichten nieder, welche hierauf durch Herrn Stud. phil. Josef N. Dörr besetzt wurde. Am 1. Juli erfolgte die Ernennung des provisorischen Sternwarten-Dieners, Herrn Johann Haureich zum Kanzlisten der k. k. n.-ö. Finanz-Landes-Direction in Wien und dessen Abgang von der Sternwarte. Seine Stelle versah vom 11. Juli bis 11. October der Pedell und Schulfdiener der deutschen theologischen Facultät, Herr Franz Hewera, vom 11. October bis Jahresende der k. k. Postamtsdiener, Herr Josef Hlavaty, welcher sich bereits im August dieses Jahres mit der Besorgung des täglichen magnetisch-meteorologischen Sternwartendienstes vertraut gemacht hatte.

Die Reduction der Beobachtungen geschah in nachstehender Weise. Herr Adjunct Dr. Rudolf Spitaler besorgte fortlaufend die Reduction der magnetischen absoluten und Variations-Beobachtungen, der erste Assistent, Herr Dr. Egon Ritter von Oppolzer, bis incl. Juli die Bearbeitung der Thermographenaufzeichnungen, sowie bis incl. August die Zusammenstellung des Dunstdruckes, der relativen Feuchtigkeit und der Bewölkung, während für die restlichen Monate der zweite Assistent, Herr Josef N. Dörr, diese Arbeiten fortführte. Die Reduction des Barographen und der beiden Windautographen erfolgte bis incl. Februar durch Herrn V. Hevler, weiter durch Herrn J. N. Dörr.

An dem täglichen magnetischen und meteorologischen Dienste theilte sich ausser dem Adjuncten und den beiden Assistenten auch der Sternwarten-Diener bezw. dessen jeweiliger Vertreter.

Prag, im Mai 1900.

L. Welnek.

## GEOGRAPHISCHE LAGE DER PRAGER STERNWARTE.

Länge, östlich von Greenwich . . . . .	$0^{\circ} 57' 41'' = 14^{\circ} 25'$
"    "    Paris . . . . .	$0^{\circ} 48' 20'' = 12^{\circ} 5'$
"    "    Berlin . . . . .	$0^{\circ} 4' 6'' = 1^{\circ} 2'$
Breite . . . . .	$50^{\circ} 5'$
Seehöhe . . . . .	197,2 Meter.

## RESULTATE

### AUS DEN MAGNETISCHEN BEOBACHTUNGEN.

**INSTRUMENTE UND BEOBACHTUNGSSTUNDEN.** Die absoluten magnetischen Beobachtungen wurden im eisenfreien Observatorium am Abhange des Laurenzerberges angestellt. Zur Bestimmung der Declination kam der magnetische Theodolit Edelmann in Verwendung; zur Bestimmung der horizontalen Intensität wurde der Theodolit Lamont II verwendet. — Die Variations-Beobachtungen geschahen um 19<sup>h</sup>, 2<sup>h</sup> und 9<sup>h</sup>, wobei zur Ableitung der Tagesmittel die Formel:

$$\frac{1}{3} (19^{\text{h}} + 2^{\text{h}} + 9^{\text{h}})$$

benützt wurde. Wie in allen vorhergehenden Jahren erfolgte die Lesung der Declination um 18 Min., die Lesung am Bifilare um 20 Min. nach den bezeichneten Stunden.

**BEOBACHTUNGEN DER DECLINATION MIT DEM EDELMANN'SCHEN THEODOLITEN (III). — BERECHNUNG DER DECLINATION AUS DEN ANGABEN DES VARIATIONSINSTRUMENTES.** Die Torsion des Fadens des Edelmann'schen Theodoliten wurde auf bekannte Weise mit Hilfe eines Torsionsstabes ermittelt und in Rechnung gebracht. Der Collimationsfehler des Magnetniveaus wurde bei jeder einzelnen Bestimmung der Declination durch Umkehren des Magnetes eliminiert. Auf Seite 2 bedeuten  $a$  und  $b$  die beiden Lagen des Magnetniveaus. — Als Nivö diente die Spitze des im Jahre 1880 neu hergestellten Helms des Altstädter Wasserturmes, deren Azimut zu 86° 24,77 angenommen worden ist. (Siehe: Astronomische Beobachtungen an der k. k. Sternwarte in Prag im Jahre 1884, pag. 56.)

Die folgende Zusammenstellung gibt die Werthe für den Scalentheil 0 des Variationsinstrumentes:

1899		Werth für den Scalentheil 0	1899		Scalentheil 0 Mittel
Januar	18.	8 19,58	Januar	18. u. 19.	8 19,32
Januar	19.	8 18,95			
März	20.	8 18,57	März	20. u. 21.	8 19,67
März	21.	8 20,77			
Mai	17.	8 20,81	Mai	17. u. 18.	8 21,29
Mai	18.	8 21,77			
Juli	19.	8 22,45	Juli	20.	8 22,55
Juli	21.	8 22,64			
September	21.	8 21,98	September	21. u. 22.	8 22,64
September	22.	8 23,30			
November	21.	8 22,82	November	21. u. 22.	8 23,09
November	22.	8 23,18			

Der Werth für den Scalentheil 9 in der letzten Columne dieser Tafel diente zur Berechnung der Declination aus den Angaben des Variations-Instrumentes mittelst der Formel:

$$\text{Declination} = D_9 + 0,50113 a,$$

wo  $D_9$  die Declination des Scalentheiles 0 und  $a$  die Lesung in Scalentheilen bedeutet. Die Änderung von  $D_9$  zwischen je zwei in der Tafel enthaltenen Angaben wurde der Zeit proportional angenommen. Die nach dieser Formel berechneten Declinationen jedes Tages, ferner die Tages- und Monatsmittel der Declination sind auf Seite VII u. f. zusammengestellt.

**BEOBACHTUNGEN DER HORIZONTALEN INTENSITÄT MIT DEM THEODOLITEN II. BERECHNUNG DER HORIZONTALEN INTENSITÄT AUS DEN ANGABEN DES BIFILARE.** Die horizontale Intensität wurde mit dem Ablenkungsmagneten I des Theodoliten II bestimmt. Zur Berechnung der Beobachtungen (Seite 3 u. 4) diente die Formel:

$$\log X = 0,67462 - \log T - \frac{1}{4} \log \sin \varphi - 0,95 t' + 4,6 (t - t')$$

(Siehe 29. Jahrgang, 1868, Seite IX), wo  $X$  die horizontale Intensität,  $T$  die Dauer einer unendlich kleinen Schwingung des Ablenkungsmagneten,  $\varphi$  den corrigirten Ablenkungswinkel,  $t$  und  $t'$  die zur Beobachtung der Schwingungsdauer und der Ablenkung gehörigen Temperaturen bedeuten. Die Reduction auf unendlich kleine Schwingungen wurde mittelst der im 17. Jahrgange (1856, Seite 159) mitgetheilten Tafel bewerkstelligt. Die Ablenkungen bei jeder Beobachtung sind in der Ordnung der vorgesetzten Nummern angesetzt worden.

Zur Reduktion der Beobachtungen an Bifilare dient die Formel:  $X = e + a\alpha' + k\alpha$ , wo  $a$  den Werth eines Scalenthales in absolutem Masse,  $\alpha'$  die Lesung in Scalenthales und  $k$  den Temperatur-Coefficienten bedeutet. Der Werth eines Scalenthales, in Theilen der horizontalen Intensität ausgedrückt, wurde nach der Methode bestimmt, dass man den in der Transversallage befindlichen Magnet durch einen Hilfsmagnet um einen Winkel, der an der Scala gemessen wird, ablenkt und dann auch die Ablenkung misst, die dieser Ablenkungsmagnet beim Declinationsmagnet bewirkt, wenn er in Bezug auf diesen in gleicher Lage und Distanz angelegt wird. Eine zweifache Bestimmung ergab

$$\frac{a}{\lambda} = 0,0002525.$$

Daraus folgt der Werth eines Scalenthales in absolutem Masse,  $a = 0,0004975$ . Der Temperaturcoefficient  $k$  wurde mittelst der im eisenfreien Observatorium beobachteten Werthe von  $X$  aus den Gleichungen  $X = e + a\alpha' + k\alpha$  abgeleitet und nahezu gleich dem in den vorhergehenden Jahren verwendeten Werth  $k = 0,002292$  gefunden. Dieser Werth wurde vorläufig bei der Reduktion der Beobachtungen an Bifilare verwendet. Der Werth  $e$  wurde ermittelt aus der Gleichung  $e = X - a\alpha' - k\alpha$ .

### ÜBERSICHT ÜBER DIE CONSTATE $e$ .

1899	Januar	20. u. 21.	$e = 1,8857$
	März	23. u. 24.	1,8836
	Mai	23. u. 24.	1,8850
	Juli	19.	1,8836
	September	25. u. 26.	1,8828
	November	23. u. 24.	1,8830

Durch Interpolation erhält man hieraus  $e$  für jeden Tag des Jahres 1899 und hat dann zur Berechnung der horizontalen Intensität  $X$  aus den Angaben des Bifilars die Formel:  $X = e + 0,0004975\alpha' + 0,002292\alpha$ . Die so erhaltenen Werthe von  $X$  für die einzelnen Beobachtungsstunden jedes Tages, sowie die Tages- und Monatsmittel findet man im Folgenden zusammengestellt.

### MONATSMITTEL DER DECLINATION UND DER HORIZONTALEN INTENSITÄT IM JAHRE 1899.

1899	Declination				Horizontale Intensität			
	19°	2°	9°	Mittel	19°	2°	9°	Mittel
Januar	9 13,16	9 14,27	9 11,82	9 13,08	1,9925	1,9925	1,9918	1,9923
Februar	13,21	15,31	11,15	13,23	9923	9914	9917	9918
März	11,59	16,32	10,94	13,18	9925	9916	9919	9920
April	9,59	17,80	11,04	12,80	9922	9913	9925	9920
Mai	8,42	17,33	10,79	12,18	9907	9915	9927	9916
Juni	7,68	17,41	11,31	12,03	9922	9925	9939	9929
Juli	8,33	16,77	11,92	12,34	9908	9916	9925	9916
August	7,98	16,54	11,06	11,56	9909	9919	9930	9919
September	8,08	16,42	10,08	11,39	9919	9916	9930	9922
October	9,16	14,27	9,54	10,99	9936	9929	9939	9935
November	9,71	12,12	8,80	10,21	9945	9935	9941	9940
December	9,51	10,07	7,66	9,28	9969	9950	9953	9954
Jahr	9 9,68	9 16,38	9 10,51	9 11,86	1,9925	1,9923	1,9930	1,9926

### TÄGLICHE VARIATION DER DECLINATION UND DER HORIZONTALEN INTENSITÄT IM JAHRE 1899.

(Abgeleitet aus 19°, 2° u. 9°.)

1899	Variation der	
	Declination	Horizont. Intensität in Einheiten der 4. Decimale
Januar	2,45	7
Februar	4,16	9
März	5,98	9
April	8,21	12
Mai	8,91	20
Juni	9,43	17
Juli	8,14	17
August	9,46	21
September	6,74	14
October	5,11	10
November	3,32	10
December	3,01	9
Jahr	6,27	13



## REDUCIRTE BEOBSACHTUNGEN DER DECLINATION UND DER HORIZONTALEN INTENSITÄT IM JAHRE 1899.

## JANUAR.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	19°	2°	9°	Tagesmittel	19°	2°	9°	Tagesmittel
1	9 11,7	9 15,8	9 12,2	9 12,6	1,9936	1,9929	1,9928	1,9931
2	12,3	14,5	12,1	13,0	933	936	913	927
3	12,6	14,9	3,9	10,5	954	927	934	932
4	12,2	15,4	12,0	13,2	932	929	931	931
5	13,2	16,1	12,5	13,6	924	928	922	925
6	12,9	15,7	12,4	13,7	921	919	922	921
7	13,3	14,2	11,9	13,1	937	938	927	934
8	12,8	14,4	12,2	13,1	926	929	924	926
9	13,3	14,9	12,1	13,4	933	934	926	931
10	13,8	15,7	12,3	13,3	935	926	914	925
11	13,1	14,2	12,6	13,3	936	931	921	929
12	13,6	14,8	11,4	13,3	930	918	916	921
13	13,6	12,2	13,6	13,1	924	929	916	929
14	12,8	15,8	13,5	14,0	928	938	922	929
15	12,7	13,3	11,5	12,5	924	922	903	916
16	12,7	13,7	10,8	12,4	921	894	911	909
17	13,1	11,6	11,5	12,1	923	913	918	918
18	14,5	11,8	12,2	12,8	924	920	945	930
19	14,0	12,5	12,2	12,9	907	973	917	932
20	12,8	14,6	12,6	13,3	919	905	917	914
21	12,9	16,2	12,9	13,7	913	932	920	922
22	12,7	16,7	11,8	13,7	920	923	918	920
23	15,4	14,9	13,4	14,2	936	912	915	921
24	12,4	14,2	12,3	13,6	915	924	917	919
25	13,4	14,4	12,7	13,5	926	925	918	923
26	13,3	14,6	12,3	13,4	919	927	922	923
27	13,2	14,9	12,5	13,5	932	920	923	923
28	13,2	13,5	6,8	11,2	932	933	870	912
29	11,8	14,3	10,3	12,1	903	907	898	903
30	14,9	14,2	14,2	14,4	903	919	925	916
31	12,7	14,4	11,8	13,0	917	916	916	916
Mittel	9 13,16	9 14,27	9 11,82	9 13,08	1,9925	1,9925	1,9918	1,9923

## FEBRUAR.

1	9 12,8	9 13,7	9 11,2	9 12,6	1,9916	1,9915	1,9923	1,9918
2	13,2	13,7	9,6	12,2	931	930	908	923
3	12,3	16,0	11,4	12,9	925	918	916	920
4	20,0	14,2	11,6	15,2	922	924	926	924
5	12,2	13,8	12,2	12,7	926	932	927	928
6	12,7	20,0	8,2	13,6	941	933	915	930
7	12,7	15,1	12,2	13,4	941	945	935	940
8	12,4	14,7	12,3	13,1	930	927	930	929
9	13,6	14,8	12,9	13,8	921	914	922	919
10	12,2	14,1	12,6	13,0	934	931	932	932
11	12,3	16,0	13,7	13,7	937	935	910	937
12	19,2	13,5	11,6	14,8	921	846	869	879
13	11,4	13,3	12,0	12,2	894	904	894	901
14	13,3	16,0	8,4	12,2	915	903	922	913
15	13,5	14,6	10,7	12,9	916	903	909	900
16	14,3	14,1	12,1	13,5	923	901	920	915
17	12,1	15,5	11,3	13,0	913	911	914	913
18	13,0	13,9	11,2	12,4	923	925	921	923
19	13,0	16,2	12,5	13,6	929	919	922	923
20	11,5	16,1	11,6	13,1	924	903	915	914
21	12,7	16,9	10,5	13,4	912	922	912	916
22	13,1	15,5	12,2	13,6	917	910	919	915
23	12,4	18,0	7,0	12,5	927	896	889	897
24	15,9	16,6	12,1	14,8	918	896	914	909
25	13,5	15,4	10,4	13,1	917	889	901	902
26	11,5	16,5	11,0	13,0	921	894	915	910
27	12,6	15,6	8,4	12,2	920	922	913	928
28	16,6	16,9	11,1	12,9	890	929	916	925
Mittel	9 13,21	9 13,31	9 11,15	9 13,23	1,9923	1,9914	1,9917	1,9918

MÄRZ 1899.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	19°	2°	9°	Tages- mittel	19°	2°	9°	Tages- mittel
1	9 12.2	9 14.3	9 11.7	9 12.7	1,9928	1,9913	1,9920	1,9919
2	12.4	16.7	12.9	14.0	921	929	922	924
3	12.5	15.8	8.5	12.3	947	922	912	927
4	12.8	15.4	12.2	13.5	931	930	917	926
5	12.7	15.9	12.7	13.8	926	920	923	923
6	12.9	18.1	12.6	14.5	944	926	926	932
7	14.8	16.0	9.2	13.3	943	922	917	927
8	11.2	14.9	13.0	13.9	924	932	932	929
9	12.3	17.2	12.2	13.9	926	938	931	931
10	12.3	18.4	10.5	13.7	940	917	919	925
11	11.6	16.9	9.8	12.8	930	907	926	921
12	11.5	14.7	12.3	12.8	928	907	924	918
13	11.9	15.7	10.9	12.8	923	902	923	916
14	11.8	16.3	12.4	13.5	932	908	923	921
15	12.9	17.3	11.5	13.9	914	909	924	916
16	12.6	16.7	9.5	13.1	929	911	923	922
17	11.6	16.9	10.7	13.1	929	920	923	924
18	11.6	17.5	11.7	13.6	926	918	924	922
19	11.5	17.0	11.8	13.4	921	926	918	921
20	11.1	17.1	12.1	13.4	929	929	926	928
21	11.2	19.6	7.8	12.9	931	935	891	919
22	12.6	16.3	11.3	13.1	907	914	906	909
23	14.1	17.8	4.1	12.9	913	838	889	880
24	11.0	17.5	8.2	12.2	923	899	904	899
25	9.3	15.9	10.9	12.0	907	916	910	911
26	9.4	17.3	9.9	12.2	913	908	911	909
27	8.5	16.7	11.4	12.2	910	905	916	910
28	9.4	19.3	11.8	13.5	923	921	929	924
29	10.5	18.4	12.5	13.8	933	927	927	929
30	11.4	18.5	10.8	13.6	941	923	929	931
31	10.8	18.7	12.1	13.9	936	924	930	930
Mittel	9 11.69	9 16.92	9 10.94	9 13.18	1,9925	1,9916	1,9919	1,9920
APRIL.								
1	9 10.3	9 18.4	9 12.7	9 13.8	1,9953	1,9926	1,9938	1,9939
2	10.8	20.0	12.7	14.5	949	923	936	936
3	10.7	16.9	12.7	13.4	936	927	939	934
4	10.0	19.6	13.1	14.2	932	916	931	926
5	9.7	18.2	12.1	13.3	921	920	937	926
6	10.4	17.4	13.5	13.8	928	933	943	935
7	14.0	18.6	12.9	15.2	948	913	939	933
8	10.8	16.6	13.5	13.6	921	926	926	924
9	10.1	19.9	12.9	14.3	928	922	936	928
10	11.0	17.7	12.6	13.8	932	919	926	926
11	9.8	16.1	5.8	10.6	923	893	934	917
12	9.3	18.9	11.1	13.1	921	911	916	916
13	9.7	17.5	11.5	12.8	921	919	923	921
14	9.1	17.8	12.0	13.0	924	914	926	921
15	9.0	19.7	11.6	13.4	927	928	926	927
16	8.7	18.9	11.3	13.0	920	908	927	918
17	10.7	17.3	11.0	13.0	928	908	922	919
18	8.7	20.3	8.3	12.4	926	881	892	900
19	6.7	17.3	4.4	9.5	901	884	889	891
20	9.5	15.9	10.4	11.9	899	898	918	905
21	8.6	16.1	11.8	12.2	902	906	916	908
22	8.5	17.8	10.7	12.5	904	907	913	908
23	9.6	18.5	11.0	13.0	915	906	919	913
24	10.8	16.3	10.7	12.6	927	930	940	932
25	7.7	15.6	11.3	11.5	913	921	920	918
26	8.7	15.2	11.9	11.9	914	908	923	915
27	8.5	17.1	11.6	12.4	920	913	914	916
28	8.3	17.1	10.4	11.9	916	917	927	920
29	6.7	19.1	4.6	10.1	923	934	939	932
30	11.2	18.1	11.2	13.5	884	892	916	897
Mittel	9 9.69	9 17.80	9 11.04	9 12.80	1,9922	1,9913	1,9926	1,9920

MAY 1899.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	19°	2°	3°	Tagesmittel	198	2°	3°	Tagesmittel
1	9 8,2	9 19,1	9 8,4	9 11,9	1,9915	1,9917	1,9905	1,9912
2	9,1	17,4	11,1	12,6	891	878	908	892
3	7,8	25,2	10,3	15,8	915	912	929	919
4	12,8	13,9	10,2	12,3	876	884	923	903
5	19,9	16,1	10,3	15,4	863	888	913	888
6	10,9	15,5	12,7	12,7	899	913	915	909
7	7,6	16,8	9,4	11,3	899	901	928	909
8	7,3	16,2	11,4	11,6	900	911	924	912
9	7,2	18,1	11,8	12,4	960	913	919	911
10	7,9	18,4	12,5	12,9	896	909	929	911
11	6,9	19,3	7,4	10,9	918	942	952	937
12	7,2	17,6	11,2	12,9	903	911	923	912
13	7,0	18,9	11,9	12,3	903	918	930	917
14	8,9	19,7	12,2	13,2	910	923	939	926
15	6,9	22,5	3,6	10,7	929	944	917	917
16	5,9	16,5	11,9	11,4	888	909	928	908
17	11,7	16,0	10,1	12,0	899	891	925	905
18	6,2	15,7	9,9	10,6	901	916	923	913
19	7,8	14,9	9,0	10,6	911	916	930	919
20	10,3	18,4	9,7	12,8	923	896	923	914
21	9,9	16,3	11,2	12,5	911	914	937	921
22	7,8	16,6	10,9	11,8	910	916	922	916
23	7,0	18,0	11,9	12,3	908	924	932	921
24	7,3	14,7	12,2	11,4	915	925	934	925
25	7,4	16,9	12,7	12,9	904	937	940	927
26	7,4	19,1	10,9	12,5	921	933	932	929
27	7,1	15,9	10,4	11,1	916	937	923	925
28	9,0	16,2	12,8	12,7	924	930	929	928
29	8,4	15,8	12,8	12,3	914	932	931	926
30	8,5	16,5	13,0	12,3	922	924	936	927
31	7,4	20,1	10,5	12,7	938	932	938	936
Mittel	9 8,42	9 17,33	9 10,79	9 12,18	1,9907	1,9915	1,9927	1,9916

JUNI.

1	9 7,5	9 17,6	9 12,6	9 12,6	1,9912	1,9915	1,9944	1,9923
2	8,4	18,7	11,6	13,9	917	931	937	928
3	7,2	17,7	12,8	12,6	914	918	923	922
4	9,2	17,2	13,0	13,1	917	922	934	924
5	7,5	17,0	12,8	12,4	910	921	930	920
6	7,9	16,6	11,7	12,1	919	920	936	925
7	7,1	17,2	11,3	11,9	925	927	934	929
8	8,0	20,4	11,7	13,4	929	923	936	929
9	6,7	17,8	10,5	11,7	926	922	932	927
10	8,1	17,1	11,2	12,1	927	907	934	923
11	8,9	18,1	9,3	11,8	929	919	932	927
12	6,9	18,4	11,7	12,3	923	929	936	926
13	12,0	16,1	11,6	13,2	924	924	929	925
14	6,8	19,1	10,3	12,1	930	933	928	930
15	5,3	13,6	11,6	10,2	927	927	933	929
16	7,5	16,4	10,9	11,6	923	934	939	932
17	7,7	11,7	12,7	10,7	930	928	948	935
18	7,8	16,3	11,9	12,9	920	946	937	934
19	6,6	15,8	11,8	11,4	916	937	939	931
20	6,4	16,2	11,3	11,3	918	933	944	932
21	6,1	17,2	11,9	11,7	928	935	943	935
22	6,9	16,6	12,3	11,9	929	926	943	939
23	6,1	18,4	11,6	12,9	925	937	945	936
24	5,9	17,2	11,1	11,8	922	930	943	928
25	6,6	18,2	12,9	12,3	923	922	942	929
26	6,4	17,5	10,3	11,4	925	924	945	931
27	7,3	19,8	12,9	13,9	948	934	938	940
28	10,8	16,7	12,8	13,4	930	918	952	933
29	15,9	16,7	1,8	11,5	920	923	960	934
30	4,7	16,9	11,1	10,6	892	890	916	899
Mittel	9 7,68	9 17,11	9 11,31	9 12,08	1,9922	1,9925	1,9939	1,9929

B

JULI 1899.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	19°	2°	3°	Tagessmittel	19°	2°	3°	Tagessmittel
1	9 6,8	9 13,0	9 11,5	9 10,4	1,9905	1,9901	1,9919	1,9908
2	9,3	13,8	11,0	11,4	917	912	934	921
3	8,0	16,6	12,1	12,2	906	913	924	914
4	8,3	13,6	11,8	11,2	896	901	909	912
5	6,4	15,3	10,1	10,7	909	903	921	911
6	6,7	16,0	10,7	11,1	908	915	942	922
7	6,7	19,4	9,5	11,8	915	939	938	931
8	12,5	18,8	11,4	11,2	913	920	927	922
9	8,8	18,7	10,3	12,8	911	920	930	920
10	6,4	17,6	11,0	11,7	919	926	934	926
11	8,8	19,7	12,2	13,6	917	923	930	923
12	7,6	17,1	11,8	12,2	903	918	925	919
13	6,4	16,3	12,0	11,6	901	916	924	914
14	8,6	17,8	11,9	12,8	904	911	920	913
15	6,7	18,0	13,0	12,6	910	905	929	915
16	10,6	22,8	19,9	17,8	917	916	925	919
17	10,8	20,9	12,9	14,9	904	928	934	922
18	12,9	15,9	11,9	13,6	916	918	923	919
19	8,3	16,3	11,9	12,2	911	909	927	916
20	9,5	14,8	12,7	12,3	914	914	927	918
21	8,3	17,5	12,3	12,7	902	917	926	915
22	10,0	16,4	11,4	12,6	901	916	929	912
23	9,0	16,2	12,5	12,5	908	916	919	911
24	9,1	15,9	12,4	12,5	901	914	921	914
25	8,1	17,9	11,2	12,4	917	917	909	914
26	7,3	15,3	10,2	10,9	900	912	913	904
27	8,6	16,0	10,8	11,8	904	905	913	907
28	7,6	14,6	11,8	11,3	904	903	913	907
29	7,6	16,7	11,7	12,0	902	905	925	911
30	6,8	15,0	12,2	11,9	911	918	918	916
31	6,9	16,0	12,7	11,9	908	923	922	918
Mittel	9 8,33	9 16,77	9 11,92	9 12,34	1,9908	1,9915	1,9925	1,9916
AUGUST.								
1	9 5,8	9 17,1	9 12,3	9 11,7	1,9918	1,9921	1,9926	1,9922
2	5,9	17,0	11,1	11,3	912	922	928	921
3	7,4	19,9	8,7	12,0	913	918	930	920
4	8,9	16,9	10,7	12,2	890	921	927	913
5	7,0	14,6	11,7	11,1	893	906	915	904
6	6,6	15,9	12,3	11,6	890	906	919	905
7	7,7	17,8	10,8	12,1	887	898	914	900
8	10,8	17,4	9,2	12,5	896	901	924	907
9	7,4	17,5	10,4	11,8	899	907	934	912
10	5,7	16,1	11,0	10,9	882	909	907	899
11	7,5	15,7	10,1	11,1	892	912	913	906
12	8,1	16,0	11,9	12,0	903	919	927	916
13	6,1	18,4	11,4	12,0	920	909	926	918
14	6,1	16,3	11,3	11,2	922	916	921	919
15	7,2	14,5	11,7	11,1	906	919	939	921
16	8,2	14,8	12,2	11,7	914	909	929	917
17	8,4	14,6	12,3	11,8	917	922	916	918
18	7,2	14,8	11,0	11,0	908	912	922	914
19	5,3	16,0	12,4	11,2	906	921	941	925
20	6,9	17,8	12,4	12,4	915	909	929	918
21	10,3	16,2	11,6	12,7	906	916	925	916
22	7,5	15,6	10,4	11,2	895	928	932	918
23	6,7	16,1	10,8	11,2	912	918	937	922
24	6,8	19,0	10,4	12,1	921	934	930	928
25	5,7	17,1	10,6	11,1	917	922	928	922
26	4,5	15,0	12,0	10,5	911	925	938	925
27	6,5	17,9	12,7	12,4	929	935	943	936
28	5,6	15,6	11,5	10,9	921	932	964	939
29	8,1	17,3	11,1	12,3	902	953	955	957
30	4,7	19,3	7,0	10,2	924	940	945	939
31	8,6	14,6	10,0	11,1	907	929	934	923
Mittel	9 7,08	9 16,54	9 11,06	9 11,56	1,9909	1,9919	1,9930	1,9919

SEPTEMBER 1899.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	19 <sup>s</sup>	2 <sup>s</sup>	9 <sup>s</sup>	Tages- mittel	19 <sup>s</sup>	2 <sup>s</sup>	9 <sup>s</sup>	Tages- mittel
1	9 8,9	9 11,9	9 11,4	9 10,7	1,9914	1,9922	1,9940	1,9925
2	10,3	14,2	10,7	11,7	902	920	927	916
3	7,4	13,4	9,9	10,2	913	917	934	921
4	8,8	14,9	10,3	11,3	915	915	924	918
5	7,6	15,3	10,1	10,8	900	923	923	915
6	8,1	14,9	10,7	11,2	913	916	929	919
7	7,8	15,2	9,9	11,0	909	933	920	921
8	7,2	14,5	10,5	10,7	915	916	923	918
9	7,5	15,5	10,1	11,1	912	916	931	929
10	6,7	15,7	10,5	11,0	922	915	932	920
11	8,2	13,6	10,0	10,6	922	914	923	920
12	8,9	17,1	11,2	11,7	913	899	927	913
13	7,9	14,9	10,4	11,1	920	912	925	919
14	7,9	14,7	11,4	11,3	920	929	929	926
15	8,4	16,1	10,3	11,6	934	914	934	927
16	9,5	13,5	9,9	11,0	921	921	923	922
17	8,7	16,6	10,6	12,0	922	917	931	923
18	12,9	12,4	8,7	11,3	917	893	918	909
19	7,3	14,5	9,6	10,5	923	892	928	914
20	7,3	15,9	10,0	10,8	914	911	925	917
21	8,0	16,7	8,1	10,9	923	916	922	920
22	7,5	15,5	10,7	11,2	925	924	934	928
23	8,5	17,5	10,9	11,5	929	920	927	926
24	8,9	14,9	10,9	11,6	933	922	937	927
25	9,5	17,3	11,5	12,8	937	924	956	939
26	10,1	20,7	7,3	12,7	929	901	927	919
27	11,3	14,9	8,0	11,4	917	899	963	926
28	10,8	17,2	11,7	13,2	924	917	953	925
29	10,9	18,3	8,3	12,5	924	930	932	929
30	9,9	16,8	9,7	11,8	922	923	935	927
Mittel	9 8,68	9 15,42	9 10,98	9 11,39	1,9919	1,9916	1,9930	1,9922

OCTOBER.

1	9 8,0	9 14,2	9 10,8	9 11,0	1,9915	1,9910	1,9924	1,9916
2	8,9	15,5	11,2	11,9	926	925	932	928
3	8,8	13,8	10,7	11,1	929	922	930	927
4	8,7	14,8	8,9	10,8	926	926	921	924
5	8,5	14,4	7,1	10,9	928	927	950	938
6	8,2	15,2	7,9	10,1	922	930	913	918
7	8,5	14,5	9,4	10,8	921	923	922	922
8	8,2	14,3	10,5	11,0	925	917	932	926
9	9,0	14,5	11,9	11,5	925	921	936	927
10	8,8	16,2	10,9	12,9	928	926	941	932
11	9,0	16,6	11,3	12,5	943	933	943	940
12	9,9	14,0	10,7	11,7	947	940	948	945
13	9,9	15,2	10,8	12,0	943	934	946	941
14	8,7	16,2	11,1	12,0	940	926	943	936
15	10,0	19,2	4,2	11,1	944	908	951	934
16	8,9	13,3	10,0	10,7	929	919	939	929
17	7,6	13,0	10,4	10,3	941	921	938	933
18	8,9	11,7	7,3	10,3	935	915	941	931
19	9,7	12,9	9,7	10,8	949	942	943	942
20	9,4	14,0	9,5	11,0	937	938	939	938
21	9,3	14,2	8,7	11,1	943	947	947	946
22	8,6	14,4	10,8	11,3	946	939	952	942
23	8,3	14,6	6,6	9,8	946	939	957	941
24	9,5	12,8	6,9	9,7	936	932	941	936
25	9,1	13,3	9,8	10,7	946	936	942	941
26	9,7	12,6	9,7	10,7	943	937	939	940
27	9,9	12,7	6,8	9,8	941	924	951	939
28	10,5	12,5	10,8	11,3	946	926	944	939
29	11,1	12,8	10,4	11,4	949	939	944	944
30	10,1	12,3	10,2	10,9	945	943	948	945
31	9,6	12,9	11,5	11,3	933	949	939	937
Mittel	9 9,16	9 14,27	9 9,54	9 10,99	1,9936	1,9929	1,9939	1,9935

B\*

NOVEMBER 1899.

Tag	Declination				Horizontale Intensität			
	10	2 <sup>s</sup>	3 <sup>s</sup>	Tag- mittel	10 <sup>s</sup>	2 <sup>s</sup>	3 <sup>s</sup>	Tag- mittel
1	9 9,1	9 12,2	9 9,6	9 10,3	1,9034	1,9927	1,9945	1,9896
2	9,1	13,2	9,8	10,7	945	945	949	944
3	9,5	13,7	8,3	10,5	943	937	939	940
4	9,5	14,8	8,2	10,8	942	908	931	927
5	9,8	15,1	6,9	9,9	943	927	933	934
6	9,1	13,1	8,3	10,2	945	923	925	931
7	9,4	12,6	9,4	10,5	943	936	939	939
8	10,5	13,1	9,5	11,0	950	931	940	940
9	10,7	12,7	10,3	11,2	949	937	941	942
10	10,5	12,4	10,5	11,1	947	939	940	942
11	10,6	13,5	10,0	11,4	949	929	933	937
12	9,4	11,4	9,3	10,0	939	939	939	933
13	11,3	11,9	7,5	10,2	947	921	948	939
14	10,9	11,4	9,7	10,4	941	935	941	939
15	9,4	11,6	9,8	10,3	946	929	940	938
16	9,0	10,9	9,5	9,8	943	939	943	942
17	9,2	12,5	9,8	10,5	943	943	944	943
18	9,6	11,8	9,4	10,3	943	950	958	954
19	9,9	12,2	9,1	10,1	949	948	940	946
20	9,4	10,1	9,5	9,7	944	942	949	945
21	9,2	11,5	8,9	9,9	949	947	944	947
22	9,3	12,9	2,1	7,8	946	904	906	939
23	9,9	11,4	9,3	10,2	948	937	941	942
24	10,3	11,1	7,3	9,6	942	939	943	941
25	9,7	10,2	6,6	8,8	949	939	947	945
26	9,5	11,6	9,2	10,1	939	935	941	938
27	9,5	11,7	9,4	10,2	944	911	945	943
28	9,5	11,8	9,2	10,2	945	942	942	943
29	10,2	11,3	9,1	10,2	951	947	939	946
30	10,1	12,7	8,7	10,5	949	956	952	946
Mittel	9 9,71	9 12,12	9 8,90	9 10,21	1,9945	1,9935	1,9941	1,9940
DECEMBER.								
1	9 10,4	9 11,7	9 4,7	9 8,9	1,9950	1,9941	1,9944	1,9946
2	10,4	11,1	6,3	9,3	947	947	944	936
3	9,7	11,9	8,7	9,8	943	931	937	937
4	9,3	10,6	9,1	9,7	944	937	938	940
5	10,0	12,4	8,9	10,4	953	935	949	943
6	9,6	10,9	9,1	9,9	953	946	953	951
7	9,1	10,6	8,8	9,5	952	937	944	944
8	9,7	12,5	8,6	10,3	952	921	949	938
9	10,3	10,9	8,3	9,9	946	942	946	945
10	10,1	10,1	8,9	9,7	960	959	950	953
11	9,0	10,5	8,8	9,4	960	951	961	958
12	9,7	11,5	6,8	9,3	968	956	969	961
13	9,1	10,1	7,9	9,0	962	958	969	969
14	8,5	11,2	7,8	9,2	961	963	963	962
15	9,1	9,8	8,3	9,1	963	963	965	964
16	8,8	10,1	8,8	9,2	971	975	964	970
17	9,1	9,5	8,1	8,7	961	969	961	961
18	9,4	10,3	1,0	6,9	966	962	955	961
19	9,5	11,0	9,2	9,2	964	957	969	957
20	9,5	8,8	4,6	7,6	956	953	974	961
21	9,3	10,4	8,6	9,4	960	959	958	959
22	8,9	10,9	7,6	8,8	955	953	959	956
23	8,6	10,7	8,6	9,3	960	945	959	955
24	8,4	9,8	7,8	8,7	958	958	957	958
25	8,7	10,3	8,2	9,1	964	969	956	963
26	10,6	11,0	6,7	9,4	978	947	959	958
27	12,1	11,4	8,3	10,6	969	951	961	969
28	10,7	10,9	6,4	9,3	970	956	949	950
29	10,3	10,2	7,8	9,1	958	941	948	949
30	9,0	10,4	7,6	9,0	953	950	948	950
31	10,5	10,9	8,1	9,5	957	960	969	962
Mittel	9 9,51	9 10,67	9 7,66	9 9,28	1,9959	1,9950	1,9953	1,9954

## RESULTATE AUS DEN METEOROLOGISCHEN BEOBSACHTUNGEN.

Im Jahre 1899 wurden die Ablesungen an den meteorologischen Instrumenten täglich um 7 Uhr Morgens (19<sup>h</sup>), 2 Uhr Nachmittags und 9 Uhr Abends gemacht.

**HEBERBAROMETER GREINER ET GEISSLER 501.** Ueber dieses Instrument, welches als Normalbarometer verwendet wird, ist im 38. Jahrgange (1877) das Nöthige mitgetheilt worden. Die Vergleichen mit dem Barometer Spitra 189 und Tonnelet 831 werden fortgesetzt.

**HEBERBAROMETER SPITRA 189.** Auch dieses Barometer wird als Normalbarometer benützt. Seit 1. Januar 1879 wird das arithmetische Mittel aus den Angaben von Greiner & Geissler 501 und Spitra 189 als der richtige Barometerstand angenommen. — Das Barometer Spitra 189 hat eine doppelte Scala: Pariser Linien und Millimeter. Da jedoch das Thermometer nur nach Réaumur getheilt ist, so werden immer Pariser Linien abgelesen, und diese nach Reduction auf 0° in Millimeter verwandelt. Aus den Vergleichen mit dem Barometer Greiner & Geissler ergab sich:

$$\begin{array}{l} \text{Greiner \& Geissler 501} - \text{Spitra 189} \quad \text{Zahl der Vergl.} \\ \text{Von 1876 Juni 27 bis 1885 April 12} \dots\dots\dots + 0,39 \dots\dots\dots 73. \end{array}$$

**BAROMETER TONNELET 831.** Seit 1. Januar 1873 wird das Gefäßbarometer Tonnelet 831 (nach Fortin) an den täglichen Beobachtungen verwendet. Dasselbe war bis 31. Mai 1889 4 Uhr Nachmittags im II. Stocke (Sechöhe des Nullpunktes des Barometers 292 Meter) befestigt; von dieser Zeit an ist es im I. Stocke (Sechöhe 197,2 Meter) aufgestellt. Die bisherigen Vergleichen dieses Barometers mit dem Heberbarometer Spitra 189 ergaben: Spitra 189 — Tonnelet 831    Zahl der Vergl.

$$\text{Von 1872 November 21 bis 1885 April 12} \dots\dots\dots - 0,26 \dots\dots\dots 153.$$

Da das Barometer Spitra im 3. Stockwerke aufgestellt ist, während das Barometer Tonnelet im 2. Stocke (bis 31. Mai 1889) sich befand, so muss an ersteres noch die Reduction wegen der Höhendifferenz (4,35 Meter  $\approx$  15,07 Pariser Fuss) angebracht werden, nämlich:

$$\begin{array}{l} + 0^{\circ},174 = + 0,39. \text{ Sonach ist der corrigirte Unterschied zwischen den Angaben beider Barometer:} \\ \text{Spitra 189} - \text{Tonnelet 831} = + 0,13. \end{array}$$

Mit Berücksichtigung des oben angeführten Unterschiedes des Heberbarometers Greiner mit Spitra ergibt sich ferner:

$$\text{Greiner \& Geissler 501} - \text{Tonnelet 831} = + 0,52.$$

Das arithmetische Mittel aus den beiden zuletzt angeführten Unterschieden beträgt:

$$\frac{\text{Greiner 501 + Spitra 189}}{2} - \text{Tonnelet 831} = \frac{\text{Gr.} - \text{Tonn.}}{2} + \frac{\text{Sp.} - \text{Tonn.}}{2} = + 0,26 + 0,97 = + 0,53.$$

Diese Correction ist an allen in diesem Jahrgange enthaltenen Barometerständen bereits angebracht.

**BAROGRAPH VON KRIEHL.** Derselbe war während des Jahres 1899 ununterbrochen in Thätigkeit; die Zeichnungen waren sehr zufriedenstellend. Ueber die Genauigkeit des Barographen siehe den Jahrgang 1879, Seite XXX. Bei den auf Seite 7 angeführten autographischen Aufzeichnungen sind für die Stunde 29 die Beobachtungen an Tonnelet 831 unter Berücksichtigung der oben angegebenen Correction dieses Barometers mitgetheilt. Die Zahlen der übrigen Columnen sind unter Zugrundelegung der Ablesungen des Tonnelet'schen Barometers den Aufzeichnungen des Barographen entnommen.

Alle Angaben der Barometerstände beziehen sich auf die Sechöhe 197,2 m (I. Stock).

### MONATSMITTEL DER BAROMETERSTÄNDE FÜR DIE EINZELNEN STUNDEN.

1899	Luftdruck auf 0° reducirt in Millimetern											
	12 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>	188 <sup>h</sup>	210 <sup>h</sup>	228 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>
Januar	742,75	742,58	742,36	742,22	742,83	742,98	742,78	742,18	742,44	742,50	742,77	742,79
Februar	44,96	44,94	44,74	44,79	45,22	45,94	45,94	45,21	45,69	45,26	45,20	45,57
März	45,33	45,33	45,12	45,15	45,50	45,57	45,18	44,53	44,25	44,10	44,83	45,98
April	40,98	40,70	40,54	40,72	41,14	41,21	40,86	40,34	40,96	40,11	40,53	40,72
Mai	42,60	42,59	42,57	42,88	43,21	43,22	42,99	42,58	42,23	42,26	42,55	42,85
Juni	43,72	43,53	43,39	43,46	43,70	43,69	43,61	43,15	42,84	42,77	43,04	43,44
Juli	45,14	45,04	45,02	45,13	45,45	45,47	45,23	44,91	44,66	44,45	44,89	45,33
August	45,80	45,67	45,57	45,70	45,99	45,99	45,76	45,26	44,99	44,79	45,12	45,41
September	41,76	41,64	41,46	41,45	41,83	41,64	41,38	40,80	40,61	40,75	41,27	41,55
October	48,29	48,22	48,10	48,16	48,49	48,57	48,35	47,89	47,75	47,98	48,27	48,55
November	50,02	49,89	49,74	49,80	50,24	50,55	50,82	49,99	49,77	49,88	50,01	50,04
December	44,68	44,56	44,56	44,49	44,78	45,10	44,93	44,55	44,67	44,68	44,74	44,79
Jahr	744,87	744,55	744,43	744,49	744,82	744,96	744,74	744,31	744,10	744,18	744,16	744,67

**THERMOMETER; PSYCHROMETER.** Seit 14. März 1874 werden die Ablesungen der Temperatur an den beiden Thermometern: Jera's 218 I (Stocke) und 218 II (Gondel), nach Celsius in 1/10 Gr. getheilt, gemacht. Die Correctionen beider Thermometer sind durch Vergleichung mit dem Normalthermometer Baußin 2863 aus zahlreichen Ablesungen ermittelt. Man findet die Correctionen beider Thermometer (Jera's) im Jahrgange 1873, Seite XV angegeben; dieselben sind an alle Beobachtungen bereits angebracht. Die Fehler bei 0° sind mit

frisch gefallenen Schnee wiederholt bestimmt worden. Die Nullpunktsfehler haben sich seit 1879 nicht geändert. Die Thermometer waren bis 29. Mai 1889 2 Uhr Nachmittags in einer Höhe von 12 Metern (II. Stock) aufgestellt; von 29. Mai 1889 6 Uhr Nachmittags an sind dieselben in einer Höhe von 6,2 Meter (I. Stock) über dem Erdboden angebracht. Beläufig Reduktion der Thermometerablesungen des II. Stockes auf jene des I. Stockes wurde bereits im Monate October 1887 ein zweites Thermometerpaar an dem Nordflügel des I. Stockes aufgestellt und letzteres bis Ende 1888 um 7 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends zugleich mit dem Thermometerpaar des II. Stockes abgelesen. Die Resultate der Vergleichen sind unten im Jahrgange 1889, Seite XV angegeben.

**THERMOGRAPH VON RICHARD FRÉRES.** Mit 1. Januar 1891 wurde der Thermograph von Hipp ausser Gebrauch gesetzt und an dessen Stelle der Thermograph von Richard Frères gebracht. Derselbe erfüllte im Allgemeinen nicht die geübten Erwartungen, und nur bei geringen und mittleren Temperaturschwankungen konnte die Functionirung befriedigend genannt werden. — Bei den auf Seite 8 bis 11 mitgetheilten Beobachtungen der Lufttemperatur sind in der Column 28 die Ableesungen am Thermometer Jarak 248 I, in den übrigen Columnen die Resultate des Thermographen Richard Frères, auf dasselbe Thermometer bezogen, enthalten.

### MONATSMITTEL DER TEMPERATUR FÜR DIE EINZELNEN STUNDEN.

1899	Lufttemperatur in Centesimalgraden											
	12 <sup>h</sup>	14 <sup>h</sup>	16 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>
Januar	1,71	1,57	1,27	1,43	1,60	2,29	3,33	3,80	3,48	2,86	2,41	2,06
Februar	0,88	0,40	0,15	0,01	0,06	1,06	2,42	3,81	3,71	2,72	1,93	1,34
März	1,83	1,23	0,55	0,26	1,08	3,50	3,81	3,30	1,73	0,60	2,85	2,83
April	7,26	6,72	6,30	6,26	7,57	9,09	11,13	12,32	11,94	10,71	9,43	8,30
Mai	11,42	10,66	10,04	9,93	11,77	13,68	15,11	15,86	16,08	15,11	13,79	12,42
Juni	14,94	13,05	12,31	12,76	15,31	17,61	19,92	19,79	20,08	19,29	17,22	15,43
Juli	16,97	16,34	15,86	16,13	18,07	20,11	21,70	22,18	22,91	21,16	19,29	17,65
August	15,71	15,05	14,47	14,27	16,26	19,17	20,77	21,80	22,96	20,62	18,17	16,09
September	12,64	12,40	12,16	11,76	12,88	15,13	16,73	17,37	18,88	16,62	14,63	13,18
October	7,06	6,38	6,02	5,53	6,97	8,30	10,55	12,91	11,78	9,93	8,74	7,65
November	5,72	5,54	5,37	5,23	5,28	6,21	7,46	8,33	7,94	7,03	6,60	6,05
December	1,94	1,80	1,50	1,52	1,50	1,54	1,64	1,64	1,64	1,60	1,45	1,40
Jahr	7,54	7,03	6,61	6,54	7,58	9,35	10,87	11,60	11,65	10,55	9,24	8,26

**BEWÖLKUNG; WOLKENZUG.** Für die drei Beobachtungsstunden: 19<sup>h</sup> (7<sup>h</sup> Morgens), 2<sup>h</sup> u. 9<sup>h</sup> ist die Wolkenform, die Ausdehnung des bewölkten Theiles des Himmels nach der Scala: 0 = heiter, 10 = trüb, endlich der Zug der Wolken angegeben. In den Morgen- und Abendstunden ist letzterer nur dann notirt, wenn die Richtung der Bewegung der Wolken trotz der Dunkelheit ganz unzweifelhaft zu erkennen war.

**OSLER'S ANEMOMETER MIT WINDFAHNE (von Adie).** Während des Jahres 1899 traten keine wesentlichen Unterbrechungen in der Registrierung des Instrumentes ein; dieselbe war durchaus befriedigend.

**ROBINSON'S ANEMOMETER MIT WINDRÄDERN (von Adie).** Auch dieses Instrument registrierte das ganze Jahr hindurch sehr regelmäßig. Die mitgetheilte Richtung des Windes ist von Osler, die Geschwindigkeit von Robinson genommene, wozu aber zu bemerken ist, dass seit dem Jahre 1896 eine neue Reductionstafel nach dem im Jahre 1883 (42. Jahrgang) bestimmten Reductionsfactor verwendet wird. Die hier benutzte Tafel war nicht völlig genau und scheint in den Jahren 1881 in Gebrauch gekommen zu sein. Bezeichnet A den alten und N den neuen Werth der Windgeschwindigkeit, so folgt aus 43 Vergleichen als wahrscheinlichste Beziehung beider Werthe an einander:  $N = 0,104 + 1,105 A$ .

### MONATSMITTEL DER WINDGESCHWINDIGKEIT FÜR DIE EINZELNEN STUNDEN.

1899	Meter in einer Secundo											
	12 <sup>h</sup>	14 <sup>h</sup>	16 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>
Januar	2,41	2,67	2,49	2,56	2,98	3,38	3,83	3,30	2,90	2,44	2,69	2,43
Februar	1,88	1,78	1,95	1,88	2,07	2,12	2,63	2,36	1,94	1,81	1,62	1,66
März	2,42	2,17	2,27	2,45	2,65	3,26	3,65	3,32	3,78	2,71	3,33	2,11
April <sup>1)</sup>	2,03	1,99	1,98	2,36	2,81	3,13	3,32	3,41	3,57	2,73	2,29	2,46
Mai	1,96	2,04	1,91	2,08	2,37	2,66	2,82	2,48	2,79	2,14	1,71	1,62
Juni	0,93	0,86	0,95	1,48	1,38	1,93	2,12	2,41	2,23	1,75	1,08	1,01
Juli	1,33	1,08	1,15	1,38	1,56	1,80	2,29	2,32	2,04	1,73	1,22	1,14
August	0,64	0,89	0,88	1,09	1,29	1,57	1,92	1,73	1,35	0,88	0,88	0,77
September	1,61	1,88	1,99	2,12	2,45	2,81	3,34	3,80	2,29	1,62	1,78	1,65
October	1,07	0,98	1,05	0,97	1,30	1,74	2,15	1,73	1,69	1,25	1,25	1,03
November	2,08	2,19	2,12	2,30	2,54	2,64	2,75	2,35	2,14	1,86	1,98	2,02
December	1,29	1,28	1,33	1,48	1,79	1,83	2,14	2,24	1,81	1,76	1,78	1,74
Jahr	1,65	1,65	1,67	1,79	2,19	2,39	2,71	2,61	2,45	1,97	1,72	1,66

**RICHTUNG UND STÄRKE DES WINDES.** (Scala 0–10.) Die Angaben beziehen sich auf die Schätzungen der Beobachter.

**HÖHE DES NIEDERSCHLAGES.** Die beiden Regenmesser der Sternwarte sind in einer Höhe von 26 Metern über dem Erdboden aufgestellt. Die Niederschlagshöhe wird um 7 Uhr Morgens gemessen, bei starkem Regen auch mehrmals im Tage. — In der Jahresübersicht bezieht sich die Column „Tage mit Niederschlag“ auf diejenigen Tage, an welchen eine um Ombrometer gemessene Menge von Regen oder Schnee sich ergab; die Column „Tage mit Niederschlag 5 Liter“ auf diejenigen Tage, an welchen der so gemessene Niederschlag mindestens gleich oder grösser als 1 Millimeter war. Das am 21. Juli 1898 aufgestellte neue Ombrometer von gleicher Anfangshöhe, aber mit kleinerer Abflussöffnung als beim bisherigen, befindet sich unmittelbar neben dem letzteren, und sind die mit beiden Ombrometern erhaltenen Niederschlagsmengen in den folgenden Tabellen zusammengefasst.

<sup>1)</sup> Die in den früheren Jahrgängen angeführte Zahl von 4,5 Meter gibt die Höhe der Thermometer über der Höhenlinie des Clesiumm-Gebirges an, welche selbst 1,2 Meter über dem Erdboden liegt. — 3) Lavallin; siehe die Monatsberichte.



ÜBERSICHT DER NIEDERSCHLÄGE IM JAHRE 1899 (N = NEUES, A = ALTES OMBROMETER).

Tag	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		October		November		December						
	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt	neu	alt					
1	0,3	0,0	1,7	1,3	0,2	0,0	0,7	0,2					0,3	0,0			1,3	0,3											
2	2,6	1,8	0,1	.					1,3	0,2			2,9	2,4			7,7	6,8					3,3	2,9					
3	0,5	.	.	.					6,6	5,6			1,4	0,5			2,3	1,1					0,7	0,3					
4	0,0	.	.	.				1,7	0,0					0,1	0,0									1,0	0,4				
5	0,0	.	0,2	0,0				3,7	2,6	19,3	21,2			13,6	14,0					7,1	7,1			0,8	0,1				
6								0,1	0,0	18,6	19,8			0,9	0,8			0,8	0,2			0,3	0,0						
7	0,1	0,0	2,7	2,2				4,4	3,7	1,9	1,3			1,1	0,6	10,8	10,6	0,7	0,9			0,6	0,2						
8								0,5	0,0									1,4	0,9			1,3	0,6						
9										13,8	13,7							1,6	1,9			0,5	0,1						
10								1,7	0,8	3,9	3,7		0,8	0,2			1,5	0,7			5,7	5,1	1,3	1,1					
11								2,7	1,9				2,1	1,2					7,1	6,6			2,8	2,7					
12	3,9	3,1						3,4	3,0				0,2	0,0			0,4	0,0	35,0	37,0			2,2	2,2					
13	2,4	2,0								4,3	3,7	3,8	1,4							4,0	4,0	0,2	0,0	2,5	2,7				
14								0,1	0,0			1,7	0,6	17,3	17,5							1,5	0,7	3,1	3,4				
15	2,7	2,5						1,9	0,9	12,6	13,0	2,3	2,1	3,8	2,8					0,7	0,1			0,2	0,0	1,1	0,9		
16	0,2	0,0	1,3	1,0				0,1	0,0					2,0	2,4	1,8	1,5					0,2	0,0	6,4	5,9				
17	2,7	2,3						0,1	0,0					20,1	20,2							0,8	0,4			4,9			
18	1,3	0,8						0,3	0,0							4,7	3,8	3,0	2,4							0,4	0,2		
19	0,0	.	0,1	0,0				2,4	1,9	14,9	15,9	3,2	2,3			1,6	0,3	0,1	0,0			0,4	0,0						
20					0,8	0,5		1,0	0,2							1,0	0,1	1,0	0,1			0,4	0,0						
21								0,8	0,5	0,2	0,0	0,2	0,0			3,8	2,5					0,2	0,0						
22			1,1	0,4						5,0	4,2	2,5	2,2	0,7	0,0			0,6	0,1			0,4	0,0				0,2		
23			0,3	0,2						0,9	0,2	1,1	0,2	7,2	6,5			0,3	0,0	0,3	0,0						0,4		
24	1,5	0,7						1,4	0,4	33,8	30,8	1,8	4,7	9,7	8,5			3,5	2,8								1,8		
25	0,7	0,3						0,4	0,0	4,6	4,5	0,7	0,0					3,1	2,2										
26					0,2	0,0		1,1	0,5	5,5	1,1	1,2	0,2	0,1	0,0														
27														1,1	0,4	13,3	12,3	5,4	5,0	0,4	0,0								
28														0,8	0,1														
29								1,0	0,3					5,8	5,1														
30					1,7	0,6	8,6	7,1				9,0	8,4																
31																													
Jahr	18,9	13,4	7,5	5,7	2,9	1,1	53,0	40,8	146,5	138,3	29,4	21,2	99,3	90,9	59,1	44,3	101,0	93,1	13,7	11,2	12,0	7,1	20,1	36,7					

1/2 \* = Schnee, ⊕ = Regen und Schnee.

VERGLEICHUNGSTABELLE DER MONATSSUMMEN DES NIEDERSCHLAGES FÜR DAS NEUE UND ALTE OMBROMETER.

1899	Bei Regen		N—A	Bei Schnee u. Regen		N—A	Bei Schnee		N—A
	N	A		N	A		N	A	
Januar	15,9	19,7	+ 4,3	2,7	2,3	+ 0,4	1,2	0,3	+ 0,9
Februar	2,6	2,0	+ 0,6	2,7	2,2	+ 0,5	2,2	1,5	+ 0,7
März	1,9	0,6	+ 1,3				1,0	0,5	+ 0,5
April	55,9	49,8	+ 12,2						
Mai	146,5	138,3	+ 8,2						
Juni	29,4	21,2	+ 8,2						
Juli	99,3	90,9	+ 9,3						
August	59,1	41,3	+ 8,8						
September	101,6	93,4	+ 8,2						
October	13,7	11,2	+ 2,5						
November	11,2	7,1	+ 4,1	0,8	0,0	+ 0,8			
December	1,0	0,6	+ 0,4	3,3	2,9	+ 0,4	29,8	33,2	- 12,4
Jahr	525,3	457,2	+ 68,1	9,5	7,4	+ 2,1	25,2	35,5	- 10,3

Zur Bezeichnung der Form des Niederschlags, sowie anderweitiger Erscheinungen dienen nach dem Beschlusse des internationalen Meteorologengrösses (Siehe Verhandlungen des internationalen Meteorologengrösses, Seite 17) die folgenden Zeichen:

- |                     |                            |                            |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
| Regen . . . . . ●   | Nebel . . . . . ☁          | Gewitter . . . . . ⚡       | Mondring . . . . . ☾   |
| Schnee . . . . . *  | Tau . . . . . ⋄            | Wetterleuchten . . . . . < | Mondhof . . . . . ☾    |
| Hagel . . . . . ⚡   | Reif . . . . . ❄           | Sonnenring . . . . . ⊙     | Regenbogen . . . . . ☁ |
| Grapsel . . . . . △ | Schneegestöber . . . . . † | Sonnenhof . . . . . ⊕      | Hohenrauch . . . . . ∞ |

Übersicht der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1899.

1899	Luftdruck in Millimetern.							Temperatur in Centesimalgraden.											
	Mittlere		Tage		Tiefster		Tag		Absolute Schwankung	Mittlere Max.	Mittlere Min.	Mittlere höchste	Tage		Tiefste	Tem.	Absolut Schwankung	Mittlere Max.	Mittlere Min.
	Bar.	Hochbar.	Tag.	Nacht.	Tag.	Nacht.	Tag.	Nacht.	mm.	mm.	mm.	mm.	Tag.	Nacht.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Januar	742,61	757,9	26.	717,7	2.	39,3	745,57	739,58	2,32	10,2	21.	- 4,1	28.	11,3	4,26	9,13			
Februar	46,21	57,3	28	28,1	1.	29,2	47,84	43,92	1,34	13,2	10.	- 8,6	7.	21,7	4,85	-1,27			
März	46,02	57,3	13.	30,7	20.	26,6	47,80	42,36	3,44	17,1	23.	-10,9	22.	27,1	8,26	-0,67			
April	40,65	52,2	23. u. 21.	30,2	8.	22,9	43,25	38,27	8,97	18,4	29.	0,1	1.	18,3	12,86	5,32			
Mai	42,71	53,9	31.	31,6	26.	22,3	41,69	40,75	12,98	27,0	29.	3,6	2.	23,1	16,68	9,54			
Juni	43,35	52,1	1.	31,6	22.	29,5	44,98	41,79	16,23	28,6	21.	8,6	14.	20,9	21,11	17,4			
Juli	43,98	53,2	31.	33,0	2.	39,2	46,48	43,71	18,98	30,1	23.	12,2	10.	17,9	23,11	16,57			
August	45,19	53,5	1.	39,9	7 u. 9.	44,5	46,71	44,22	17,93	30,4	7.	7,6	27.	22,8	22,51	13,99			
September	41,33	50,7	4.	34,2	13.	16,5	43,33	39,16	14,23	26,0	7.	7,1	14.	19,9	18,95	11,03			
October	48,22	57,5	29.	34,6	13.	22,9	50,36	46,29	8,24	18,8	5.	- 0,5	16.	19,1	12,65	4,58			
November	50,91	57,5	17.	38,6	8.	18,9	51,95	47,94	6,29	13,6	8.	- 1,7	20.	15,3	8,74	4,14			
December	44,70	59,9	22.	31,7	29.	27,3	46,92	42,28	-1,43	6,2	2.	-21,4	23.	27,6	-9,24	-7,33			
Jahr	744,53	759,9	22. Dec.	717,7	2. Jan.	41,3	746,61	742,47	8,92	30,4	7. Aug.	-21,4	27. Dec.	51,8	12,53	5,32			

1899	Dunstdruck in Millimetern.					Feuchtigkeit in Procenten.				
	Mittlere		Tage		Tage		Tage		Tage	
	Grösster	Tag	Kleinster	Tag	Mittlere	Grösste	Tag	Kleinster	Tag	
Januar	4,4	6,9	16.	3,9	28. u. 29.	80	100	17.	59	17. u. 22.
Februar	4,1	6,7	17.	2,9	6. u. 7.	80	100	19.	62	22.
März	2,8	6,8	30.	1,3	25.	63	96	39.	18	26.
April	6,8	8,7	25.	1,3	1.	67	100	29.	17	1.
Mai	7,7	12,2	15.	3,8	1.	70	99	6.	29	19.
Juni	8,8	13,5	21.	4,9	14. u. 21.	64	97	23.	33	9. u. 24.
Juli	11,3	15,1	21. u. 22.	7,0	28.	70	90	11.	34	22.
August	10,2	16,7	7.	5,0	27.	67	99	7. u. 18.	31	27.
September	9,3	15,5	7.	4,5	21.	77	99	13.	34	21.
October	6,5	10,9	2.	3,2	8.	77	98	8.	11	8.
November	5,8	9,4	8.	2,9	21.	78	100	6.	45	11.
December	2,9	5,0	30.	0,6	23.	81	100	27. u. 28.	51	29.
Jahr	6,7	13,7	7. August	0,6	23. Dec.	73	100	II. Jan., B. Febr., 9. März, 1. Sept., 15. u. 2. Dec.	17	I. April

1899	Bewölkung	Anzahl der Tage										Höhe der Niederschläge									
		Bräuer		Theilweise bedeckt		Trüb		Nebel		mit Niederschlag		mit Schnee		mit Hagel		mit Gewitter		mit Wind		Summe	
		Bräuer	Theilweise bedeckt	Trüb	Nebel	mit Niederschlag	mit Schnee	mit Hagel	mit Gewitter	mit Wind	Summe	Grösste	Tag								
Januar	8,5	0	29	11	39	12	7	10	4	1	0	0	2	18,9	3,9	12.					
Februar	8,6	0	29	8	25	8	4	6	1	0	0	0	0	7,5	2,7	7.					
März	6,8	0	28	3	26	4	1	2	2	0	0	1	0	2,9	1,7	30.					
April	8,0	0	7	23	22	23	14	23	0	0	0	0	1	53,0	14,9	29.					
Mai	7,2	0	22	9	19	16	14	16	0	0	0	2	0	146,5	33,8	25.					
Juni	6,8	0	28	2	20	13	9	13	0	0	0	1	0	29,4	9,0	30.					
Juli	8,0	0	22	9	18	16	12	16	0	0	0	7	0	99,3	26,4	18.					
August	6,6	0	28	3	24	10	8	10	0	0	0	3	0	59,1	13,3	28.					
September	8,0	0	24	6	24	21	16	21	0	0	0	2	2	191,6	38,0	12.					
October	7,0	0	29	2	29	6	2	6	0	0	0	0	0	13,7	7,1	5.					
November	8,2	0	21	9	18	12	3	12	0	1	0	0	3	12,0	5,7	10.					
December	8,5	0	19	12	29	16	11	3	14	0	0	0	2	37,1	9,0	13.					
Jahr	7,7	0	268	97	284	157	101	138	24	2	0	16	10	572,0	35,0	12. Sept.					

1899	Mittl. Windgeschwindigkeit, Meter in 1 Sec.	Mittlere Windstärke (0-10)	Stürme	Wolkenzug									
				N		NE		E		SE		S	
				N	NE	E	SE	S	SW	W	NW		
Januar	2,83	1,77	2., 3., 12., 13., 14. u. 17.	1	2	1	1	0	0	0	0	7	7
Februar	1,95	1,32	13. stürmisch.	7	2	1	0	0	0	0	0	3	4
März	2,76	1,95	29. stürmisch.	2	1	0	0	0	1	2	7	19	7
April	2,66	1,80	7. u. 19. stürmisch.	1	0	0	0	2	3	21	5	10	5
Mai	2,21	1,39		2	1	0	0	1	2	8	8	16	10
Juni	1,18	1,29	27. stürmisch.	10	3	3	1	1	1	11	15	15	15
Juli	1,58	1,51		8	0	0	2	0	1	19	7	19	7
August	1,36	1,74	18. stürmisch.	8	0	1	0	0	1	12	13	13	13
September	2,24	2,36	18. stürmisch.	5	1	0	0	1	14	15	3	13	3
October	1,35	1,72		3	0	0	0	0	0	21	4	4	4
November	2,24	2,52	11. u. 15. stürmisch.	7	0	0	0	1	0	13	12	12	12
December	1,71	2,09	4., 15. u. 20. stürmisch.	2	2	2	1	0	0	3	8	8	8
Jahr	2,03	1,80		59	14	9	5	7	24	131	107	107	107

1. Envollständig: siehe die Monatstabelle.

1899	Wasserstand der Moldau in Centim. (Normalhöhe = 185,931***)					Anmerkungen.
	Mittlerer	Höchster	Tiefster	Differenz		
Januar . . .	35,5	64 am 18. u. 19.	8 am 1.		56	
Februar . . .	35,0	62 " 11.	5 " 10.		57	
März . . .	19,9	30 " 5. u. 6.	3 " 27.		27	
April . . .	31,4	62 " 22. u. 23.	15 " 6.		47	
Mai . . .	71,5	145 " 27.	35 " 1.		110	
Juni . . .	29,6	62 " 1.	17 " 28.		45	
Juli . . .	30,6	66 " 8.	19 30. u. 31.		37	
August . . .	22,4	61 " 11.	8 " 28.		53	
September . . .	59,1	237 " 14.	15 " 4. u. 5.		222	
October . . .	39,1	69 " 1. u. 2.	17 " 31.		35	
November . . .	19,3	25 " 6. 13. u. 14.	6 " 2.		19	
December . . .	10,7	33 " 25.	-23 " 13.		56	
Jahr . . . . .	33,2	237 am 14. September	-23 am 13. Dec.		260	

\*) Nach den Aufzeichnungen des Prager städtischen Wasserstands-Bureaus. — \*) In der richtige Worth seit 1886, während bis 1887 mit 182,907\*\* angeführt wurde.

1899	Vertheilung der Windrichtungen.														Bemerkungen.
	N	NNE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NNW	
Januar . . .	2	2	3	3	4	1	0	0	12	8	10	1	1	0	23
Februar . . .	5	3	3	2	1	1	0	7	3	7	2	8	3	1	21
März . . .	5	1	1	0	3	1	0	1	6	8	4	15	3	12	16
April . . .	6	1	3	0	4	1	1	2	6	11	13	8	6	4	12
Mai . . .	7	2	1	3	0	1	3	0	5	1	7	6	13	6	6
Juni . . .	8	1	1	4	1	2	2	1	2	2	5	2	9	1	3
Juli . . .	8	1	2	4	4	3	2	2	2	5	10	4	12	5	15
August . . .	8	1	5	1	0	0	3	2	6	7	12	5	11	3	8
September . . .	1	0	0	0	3	1	1	0	0	15	20	7	11	1	19
October . . .	3	1	3	2	0	0	3	3	14	15	3	12	3	8	7
November . . .	2	0	2	0	1	0	3	2	3	6	19	7	17	4	3
December . . .	6	2	3	7	6	2	3	3	5	5	9	1	10	4	7
Jahr . . . . .	59	18	30	26	37	15	18	19	62	83	141	50	143	38	80

FÜNFTÄGIGE MITTEL DES LUFTDRUCKES, DER TEMPERATUR, DES DUNSTDRUCKES UND DER RELATIVEN FEUCHTIGKEIT.

1899	Luftdr. Millim.		Temp. Celsius.		Dunst-druck Millim.		Relat. Feucht. Proc.		1899	Luftdr. Millim.		Temp. Celsius.		Dunst-druck Millim.		Relat. Feucht. Proc.				
	Aus synoptischen Aufzeichnungen				Aus directen Ablesungen					Aus synoptischen Aufzeichnungen				Aus directen Ablesungen						
	1 bis 5	6 bis 10	11 bis 15	16 bis 20	21 bis 25	26 bis 30	31	1 bis 5		6 bis 10	11 bis 15	16 bis 20	21 bis 25	26 bis 30	31	1 bis 5	6 bis 10	11 bis 15	16 bis 20	21 bis 25
Januar . . .	736,99	0,83	737,09	1,02	4,0	80	Jul . . .	5 bis 9	745,48	16,19	745,69	16,23	10,8	79						
6 bis 10	47,12	0,55	46,82	0,76	4,2	85	10 bis 14	45,93	20,37	46,85	20,70	11,4	65							
11 bis 15	37,88	3,22	38,35	3,45	4,3	74	15 bis 19	45,61	19,57	45,65	19,57	12,1	72							
16 bis 20	40,46	6,19	40,43	6,09	5,4	75	20 bis 24	44,01	22,67	43,91	22,67	12,9	67							
21 bis 25	45,79	4,59	45,85	4,65	5,9	79	25 bis 29	47,05	18,93	47,12	19,08	10,8	66							
26 bis 30	48,50	-0,63	48,99	-0,47	3,7	83	30 bis 3	49,21	19,36	49,15	19,61	11,0	66							
31	4	31,69	-1,52	34,76	-1,28	3,4	82	August . . .	4 bis 8	42,58	22,33	42,42	22,39	12,7	66					
Februar . . .	5 bis 9	41,90	0,05	41,84	0,40	4,1	82	9 bis 13	45,30	19,53	45,82	19,57	9,4	68						
10 bis 14	41,65	6,12	41,52	6,76	5,7	79	14 bis 18	45,35	19,28	45,21	19,21	10,8	66							
15 bis 19	47,39	4,81	47,33	4,99	5,6	86	19 bis 23	46,91	14,84	47,93	15,05	8,7	69							
20 bis 24	50,73	1,62	50,77	1,58	4,0	77	24 bis 28	46,12	16,43	46,09	15,62	8,3	63							
25 bis 1	54,57	-1,81	54,42	-1,17	2,9	72	29 bis 2	42,42	17,77	42,38	17,43	11,0	76							
März . . .	2 bis 6	44,67	3,80	44,42	3,90	3,9	62	September 3 bis 7	45,99	17,57	45,73	17,69	11,1	76						
7 bis 11	41,83	4,62	41,79	5,18	4,1	61	8 bis 12	40,29	19,95	40,13	13,91	9,4	79							
12 bis 16	39,15	1,79	39,25	1,61	3,5	65	13 bis 17	38,99	12,93	38,97	12,99	9,1	83							
17 bis 21	39,13	1,79	39,25	1,61	3,5	65	18 bis 22	40,26	13,47	40,22	13,47	7,8	69							
22 bis 26	42,63	-1,58	42,77	-1,30	2,2	55	23 bis 27	41,86	12,43	41,82	12,47	7,9	74							
27 bis 31	46,45	6,28	46,09	6,51	4,6	64	28 bis 2	41,71	13,52	41,69	13,81	9,4	81							
April . . .	1 bis 5	46,55	8,99	46,90	9,22	5,8	66	October 3 bis 7	45,73	11,91	45,60	12,97	7,5	76						
6 bis 10	38,20	8,49	37,70	8,48	5,5	68	8 bis 12	49,18	6,75	49,07	7,91	5,8	76							
11 bis 15	33,95	7,30	33,98	7,71	5,2	67	13 bis 17	47,06	6,75	47,42	6,73	5,4	74							
16 bis 20	41,34	9,67	41,64	9,84	6,3	72	18 bis 22	55,31	4,97	55,30	5,27	5,3	80							
21 bis 25	44,29	7,88	44,21	8,99	5,1	64	23 bis 27	48,64	6,94	48,34	6,57	5,3	73							
26 bis 30	39,68	11,73	39,73	12,12	6,9	67	28 bis 1	46,36	11,17	46,36	11,25	7,9	79							
Mai . . .	1 bis 5	42,94	7,54	43,11	7,52	5,4	71	November 2 bis 6	47,60	6,94	47,40	7,39	6,9	80						
6 bis 10	40,63	11,26	40,73	11,54	8,4	83	7 bis 11	44,59	9,05	44,99	9,39	6,7	76							
11 bis 15	40,31	14,94	40,21	16,34	9,2	68	12 bis 16	51,57	6,44	51,89	6,45	6,2	71							
16 bis 20	35,76	17,69	36,00	17,73	8,4	58	17 bis 21	53,07	2,96	52,88	3,07	4,5	78							
21 bis 25	40,68	13,68	40,43	13,67	8,5	71	22 bis 26	51,10	5,70	51,05	5,95	5,3	75							
26 bis 30	33,92	11,51	33,93	11,59	6,6	66	27 bis 1	51,79	6,56	51,45	6,58	5,7	78							
31	3	19,91	16,45	19,89	16,91	8,6	61	December 2 bis 6	45,15	2,40	45,10	2,59	4,0	72						
Juni . . .	5 bis 9	48,85	17,90	48,71	17,40	8,2	67	7 bis 11	45,00	-6,23	45,01	-5,37	2,3	75						
10 bis 14	42,08	12,91	41,99	12,87	7,2	65	12 bis 16	39,62	-9,68	39,37	-9,52	2,0	80							
15 bis 19	39,97	15,99	39,92	16,27	9,0	67	17 bis 21	50,32	-2,79	50,61	-2,4	3,1	81							
20 bis 24	36,11	18,58	36,29	18,85	10,0	63	22 bis 26	43,29	-10,75	43,91	-10,62	1,4	84							
25 bis 29	45,53	15,98	45,64	16,20	9,3	68	27 bis 31	38,81	-2,04	38,81	-1,39	3,7	80							
30 bis 4	39,85	16,96	39,78	17,17	10,4	72														

ABSOLUTE MAGNETISCHE BESTIMMUNGEN

IM JAHRE 1899.



## BEOBACHTUNGEN DER DECLINATION MIT DEM MAGNETISCHEN THEODOLITEN EDELMANN.

Mittl. Zeit	Lesung	Var.-Instr. theile	Reck. Decl. und Decl. f. d. Station theil 6	Mittl. Zeit	Lesung	Var.-Instr. theile	Reck. Decl. und Decl. f. d. Station theil 6	Mittl. Zeit	Lesung	Var.-Instr. theile	Reck. Decl. und Decl. f. d. Station theil 6
1859 Januar 18. (7), Spitaler.				1859 Mai 17. (7), Spitaler.				1859 September 21. (4), Spitaler.			
21	Miro A	220 48,54		21	Miro A	220 51,77		21	Miro A	220 31,03	
47	a	136 38,02	112,4	51	a	136 23,86	101,3	20	a	135 55,96	91,4
55	b	136 22,05	112,4	38	b	136 10,84	105,1	37	b	136 13,00	92,2
22	b	136 21,74	112,4	42	b	136 11,11	105,5	42	b	136 13,16	92,7
20	a	136 37,77	111,7	48	a	136 26,23	106,1	47	a	135 56,77	93,2
	Miro A	220 48,50			Miro A	220 54,84			Miro A	220 31,75	
12	a +360	136 30,03	111,2	53	a +360	136 18,45	106,4	51	a +360	135 38,68	93,6
16	a -360	136 45,51	111,1	57	a -360	136 35,38	106,6	55	a -360	136 5,72	91,0
20	a	136 37,52	111,5	22	a	136 26,23	106,9	49	a	135 57,18	94,4
25	Miro A	220 48,50		22	Miro A	220 54,84		22	Miro A	220 31,75	
31	(a) +360	135 26,14	112,6	15	(a) +360	135 26,13	108,2	22	(a) +360	134 51,61	94,8
36	(a) -360	137 47,73	112,8	20	(a) -360	137 48,07	108,2	17	(a) -360	137 23,58	95,0
45	(b)	136 34,79	113,0	28	(b)	136 33,71	108,3	24	(b)	136 4,45	95,8
1859 Januar 19. (4), Spitaler.				1859 Mai 18. (2), Spitaler.				1859 September 22. (9), Spitaler.			
21	Miro A	220 50,61		21	Miro A	220 50,73		21	Miro A	220 29,27	
55	a	136 37,47	111,2	11	a	136 34,41	98,0	21	a	135 54,69	89,3
22	b	136 20,62	111,0	11	b	136 18,36	99,1	25	b	136 10,52	90,1
7	b	136 21,02	112,0	22	b	136 18,72	99,7	23	b	136 10,82	90,4
12	a	136 39,48	113,3	28	a	136 35,37	100,5	38	a	135 54,44	90,7
	Miro A	220 50,54			Miro A	220 50,10			Miro A	220 29,62	
16	a +360	136 32,14	114,1	32	a +360	136 27,70	100,8	36	a +360	135 46,01	90,8
20	a -360	136 48,28	114,7	36	a -360	136 43,34	101,0	40	a -360	136 2,43	91,0
24	a	136 40,08	115,3	40	a	136 35,77	101,0	44	a	135 54,14	91,2
32	Miro A	220 50,54		44	Miro A	220 50,10		51	Miro A	220 29,62	
37	(a) +360	135 27,31	116,2	49	(a) +360	135 20,02	101,8	56	(a) +360	136 3,34	92,0
45	(a) -360	137 39,28	116,9	54	(a) -360	137 38,39	102,3	51	(a) -360	134 53,23	92,6
64	(b)	136 25,80	117,1	22	(b)	136 26,64	104,0	22	(b)	137 15,96	93,2
1859 März 20. (C), Spitaler.				1859 Juli 13. (5), Spitaler.				1859 November 21. (5), Spitaler.			
21	Miro A	220 52,44		20	Miro A	220 25,14		21	Miro A	220 32,53	
47	a	136 34,76	105,1	20	a	136 6,96	94,9	21	a	135 58,84	92,3
55	b	136 18,89	102,9	21	b	135 50,47	95,3	35	b	136 15,69	93,0
22	b	136 18,89	101,6	6	b	135 50,37	95,9	39	b	136 15,69	93,0
20	a	136 36,17	101,8	13	a	136 7,21	96,8	45	a	135 59,54	93,8
	Miro A	220 51,69			Miro A	220 25,01			Miro A	220 32,47	
12	a +360	136 27,91	101,9	17	a +360	136 0,45	97,1	50	a +360	135 51,23	93,2
16	a -360	136 43,91	102,1	21	a -360	136 15,28	97,4	54	a -360	136 8,20	94,0
20	a	136 36,12	102,7	25	a	136 7,10	97,7	58	a	135 59,51	94,0
28	Miro A	220 51,69		32	Miro A	220 25,01		22	Miro A	220 32,47	
33	(a) +360	135 15,52	103,4	37	(a) +360	134 47,64	98,4	13	(a) +360	135 2,23	94,8
39	(a) -360	137 46,95	104,1	42	(a) -360	136 01,30	98,1	18	(a) -360	137 30,12	94,9
60	(b)	136 28,31	104,7	60	(b)	135 49,25	99,4	28	(b)	136 12,30	95,0
1859 März 21. (5), Spitaler.				1859 Juli 21. (9), Spitaler.				1859 November 22. (7), Spitaler.			
21	Miro A	220 53,13		20	Miro A	220 28,33		21	Miro A	220 21,71	
45	a	136 36,92	101,3	20	a	136 8,33	91,5	21	a	135 49,59	96,4
50	b	136 20,65	101,8	25	b	135 52,98	91,6	51	b	136 6,58	97,6
56	b	136 20,65	102,1	9	b	135 52,78	91,8	55	b	136 6,03	97,6
	Miro A	220 53,13		11	a	136 8,58	92,1	22	a	135 50,85	98,5
22	a +360	136 29,44	102,6	14	a +360	136 1,56	92,6	3	a +360	135 12,64	98,5
5	a -360	136 46,97	103,2	18	a -360	136 16,45	92,8	7	a -360	135 29,86	99,1
9	a	136 38,23	103,6	22	a	136 8,98	93,1	11	a	135 51,21	99,9
13	Miro A	220 53,13		29	Miro A	220 28,33		18	Miro A	220 21,71	
24	(a) +360	135 20,76	106,0	33	(a) +360	134 53,33	94,2	23	(a) +360	134 50,40	101,8
30	(a) -360	137 51,86	107,2	38	(a) -360	137 1,16	94,9	27	(a) -360	137 17,41	101,7
38	(b)	136 31,46	107,1	46	(b)	135 53,13	96,0	31	b	135 27,68	101,5

## BEOACHTUNGEN DER HORIZONTALEN INTENSITÄT MIT DEM MAGNETISCHEN THEODOLITEN II.

1899	Miro	Mg.	Mittl. Zeit	Ab- lenkung	Corr. Ungl.	$\nu$	Temp. t°	Büblare	Mittl. Zeit	Schw. wgs- dauer	Res. Hagen	log. T	Temp. t	Büblare			
Jan. 20. ♀ Spitaler.	106 26,04	1	184 3,29	+0,68							4,2980	6,19	0,63182				
		1 4	182 58,35			17 54,38	6,7	197,1	4,3	21 54	4,2943	5,64	0,63162	8,0	195,8	4,1	
		3	219 41,40	-0,26							4,2922	5,13	0,63163				
	106 25,29	1	184 3,99	+0,67		17 54,32	6,3	197,8	4,3	22 8	4,2938	5,89	0,63145				
		1 4	182 58,35								4,2916	5,40	0,63146	7,3	196,1	4,2	
		3	219 41,40	-0,25							4,2901	4,54	0,63129				
	Jan. 21. ♀ Spitaler.	106 28,11	1	183 43,35	+0,66							4,2948	5,79	0,63160			
			1 4	183 23,42			17 54,27	7,2	195,8	4,6	21 45	4,2925	5,26	0,63161	8,1	195,3	4,5
			3	219 19,34	+0,00							4,2910	4,76	0,63166			
		106 28,21	1	183 43,26	+0,66		17 54,22	7,0	195,9	4,6	21 59	4,2965	6,84	0,63153			
1 4			183 23,62								4,2947	6,24	0,63158	7,7	195,0	4,6	
3			219 18,79	+0,01							4,2940	5,69	0,63156				
März 23. ♀ Spitaler.		106 25,56	1	183 32,87	+0,66							4,2972	6,90	0,63175			
			1 4	183 14,32			17 57,29	3,5	193,5	3,4	21 35	4,2952	5,37	0,63163	5,2	196,5	3,3
			3	219 13,82	+0,01							4,2904	4,81	0,63158			
		106 26,06	1	183 33,46	+0,65		17 57,61	3,1	192,3	3,4	21 48	4,2983	6,40	0,63153			
	1 4		183 14,57								4,2964	6,22	0,63155	4,2	195,5	3,4	
	3		219 23,67	+0,01							4,2933	5,65	0,63151				
	März 24 ♀ Spitaler.	106 26,37	1	183 48,11	+0,47							4,3029	6,71	0,63185			
			1 4	182 53,88			17 58,69	1,9	193,0	3,1	21 32	4,2989	6,10	0,63187	4,0	196,0	3,0
			3	219 33,19	-0,13							4,3060	5,53	0,63181			
		106 26,17	1	183 47,66	+0,47		17 57,91	1,1	195,6	3,1	21 45	4,3086	7,67	0,63196			
1 4			182 54,13								4,3039	6,97	0,63181	2,8	195,8	3,0	
3			219 31,21	-0,13							4,2996	6,32	0,63182				
Mai 23. ♂ Spitaler.		120 31,64	1	183 45,35	+0,22							4,3021	6,32	0,63207			
			1 4	183 7,47			17 53,85	12,8	163,2	12,6	21 20	4,2984	5,77	0,63198	14,5	163,9	12,6
			3	219 19,14	-0,01							4,2955	5,26	0,63191			
		120 32,09	1	183 46,79	+0,24		17 53,76	12,6	152,5	12,7	21 33	4,3082	7,40	0,63208			
	1 4		183 8,32								4,3029	6,74	0,63193	13,8	153,4	12,6	
	3		219 20,88	-0,02							4,2986	6,15	0,63182				
	Mai 24. ♀ Spitaler.	106 25,82	1	183 32,78	+0,94							4,2984	6,21	0,63175			
			1 4	183 15,87			17 52,63	14,2	155,5	12,7	21 23	4,2966	5,61	0,63176	15,6	155,5	12,7
			3	219 4,58	+0,02							4,2919	5,05	0,63163			
		106 26,12	1	183 33,28	+0,94		17 52,72	14,0	155,0	12,8	21 35	4,3067	7,36	0,63184			
1 4			183 16,22								4,3002	6,68	0,63189	15,0	155,5	12,7	
3			219 4,57	+0,02							4,2987	6,95	0,63187				
Juli 18. ♂ Spitaler.		106 23,54	1	183 39,39	+0,18							4,3088	6,95	0,63241			
			1 4	183 6,06			17 51,69	17,3	139,9	16,2	20 55	4,3071	6,34	0,63256	18,3	139,8	16,2
			3	219 8,89	-0,00							4,3068	5,78	0,63222			
		106 23,84	1	183 40,13	+0,18		17 51,71	17,2	140,0	16,3	21 8	4,2980	5,27	0,63216			
	1 4		183 7,25								4,3082	7,14	0,63224	18,0	139,8	16,2	
	3		219 9,83	-0,00							4,3043	5,86	0,63223				
	106 23,84	3	219 4,77								4,2999	5,31	0,63225				

## BEOBACHTUNGEN DER HORIZONTALEN INTENSITÄT MIT DEM MAGNETISCHEN THEODOLITEN II. (Fortsetzung.)

1899	Mire	Mg.	Mittl. Zeit	Ab- lenkung	Corr. Ungl.	$\varphi$	Temp. t'	Bifilare	Mittl. Zeit	Schwings- dauer	Red. Hogen	Temp. T	Temp. t	Bifilare		
Juli 20. 3 Spitaler.	106 25,36	1		183 38,51	+0,07	17 51,82	17,6	137,8	16,3	20 55	4,3079	6,89	0,63235	18,5	138,7	16,3
		4	21 52	183 18,16							4,3037	6,24	0,63218			
		2		219 8,24	+0,01						4,3009	5,66	0,63228			
	3		219 15,83		4,2985	5,12	0,63227									
	106 25,50	1		183 29,55	+0,07	17 51,85	17,4	138,1	16,4	21 8	4,3091	7,23	0,63227	18,0	138,2	16,3
		4	21 50	183 18,31							4,3043	6,61	0,63215			
2			219 8,93	+0,01	4,3018						6,03	0,63219				
3		219 16,43		4,2986	5,51	0,63212										
Sept. 25. C Spitaler.	106 28,76	1		183 18,96	+0,28	17 53,92	11,0	161,0	12,4	21 30	4,3044	7,13	0,63185	11,4	162,1	12,3
		4	22 9	183 6,96							4,3002	6,49	0,63179			
		2		219 20,05	-0,04						4,2970	5,90	0,63178			
	3		219 7,71		4,2955	5,38	0,63186									
	106 28,86	1		183 18,61	+0,28	17 52,92	10,9	160,6	12,4	21 44	4,3089	7,55	0,63188	11,3	161,4	12,3
		4	22 26	183 7,26							4,3027	6,99	0,63182			
2			219 20,30	-0,04	4,2989						6,30	0,63176				
3		219 7,91		4,2964	5,75	0,63178										
Sept. 26. D Spitaler.	106 23,55	1		183 29,53	+0,02	17 52,67	11,4	161,0	12,2	21 26	4,3006	6,73	0,63170	12,2	163,4	12,2
		4	22 3	183 17,62							4,2960	6,11	0,63163			
		2		219 0,50	+0,04						4,2944	5,53	0,63168			
	3		219 17,33		4,2923	5,02	0,63168									
	106 23,80	1		183 29,63	+0,02	17 53,72	11,4	160,1	12,3	21 40	4,3056	7,62	0,63168	12,0	164,0	12,2
		4	22 25	183 17,88							4,3010	6,93	0,63163			
2			219 2,51	+0,04	4,2981						6,31	0,63167				
3		219 19,82		4,2952	5,75	0,63166										
Nov. 23. 4 Spitaler.	106 25,59	1		183 27,41	+0,07	17 53,98	5,9	192,9	6,9	21 24	4,3025	7,06	0,63134	6,5	194,1	6,0
		4	22 6	183 16,81							4,2982	6,45	0,63134			
		2		219 8,70	+0,01						4,2944	6,39	0,63130			
	3		219 17,99		4,2901	5,72	0,63116									
	106 25,59	1		183 37,51	+0,07	17 53,67	4,9	192,4	6,1	21 36	4,3025	7,53	0,63149	5,9	193,8	6,0
		4	22 29	183 16,99							4,2970	6,92	0,63124			
2			219 9,94	+0,01	4,2942						6,35	0,63125				
3		219 19,28		4,2923	5,83	0,63133										
Nov. 24. 9 Spitaler.	106 26,47	1		183 48,80	+0,27	17 54,92	5,8	189,4	6,2	21 24	4,2929	5,92	0,63135	7,0	191,6	6,2
		4	21 59	183 8,91							4,2951	5,35	0,63125			
		2		219 22,54	-0,02						4,2877	4,82	0,63129			
	3		219 10,90		4,2860	4,36	0,63129									
	106 26,47	1		183 48,11	+0,27	17 53,93	5,3	188,9	6,2	21 36	4,2992	7,13	0,63133	6,5	191,3	6,2
		4	22 16	183 7,36							4,2953	6,53	0,63127			
2			219 21,54	-0,02	4,2930						5,98	0,63123				
3		219 10,29		4,2900	5,50	0,63125										

# METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IM JAHRE 1899.





a) Directe Ablesungen.								
Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel
1	35.7	36.4	35.7	36.33	-3.4	0.9	-0.8	-1.10
2	27.3	27.3	19.1	22.57	2.4	4.1	4.4	3.63
3	24.6	27.7	34.4	28.90	2.4	3.4	1.6	2.47
4	13.3	16.1	18.9	16.29	-0.1	0.0	-1.2	-0.43
5	19.6	59.7	52.3	50.77	0.1	0.7	0.8	0.53
6	52.4	52.9	53.6	52.97	1.0	3.3	1.0	1.77
7	51.3	48.8	47.5	49.20	-3.4	1.0	-0.9	-1.19
8	44.8	44.5	45.0	44.77	1.2	2.9	1.1	1.73
9	44.8	45.1	44.7	44.87	0.9	3.7	-0.6	1.33
10	45.8	42.3	41.8	42.30	0.1	-0.1	0.2	0.07
11	40.4	39.9	41.6	40.63	-0.1	1.0	1.6	0.73
12	42.6	42.9	33.7	39.43	0.3	5.0	4.5	3.27
13	28.7	32.6	35.8	32.37	5.8	5.9	4.7	5.47
14	32.9	36.3	38.7	35.97	3.6	4.8	3.7	4.03
15	43.0	44.7	42.3	43.33	3.4	4.8	3.1	3.77
16	36.4	35.0	33.3	31.90	8.9	9.5	8.5	8.97
17	32.2	35.0	41.6	36.27	6.3	1.6	2.8	3.57
18	43.5	43.2	43.8	43.50	1.1	3.1	1.7	1.97
19	43.8	43.4	42.7	43.29	3.7	3.7	7.4	7.90
20	42.5	44.4	45.7	44.20	7.3	9.9	7.0	8.07
21	44.7	44.1	43.8	44.20	8.5	10.2	6.7	8.47
22	43.6	42.8	42.7	43.03	1.3	8.6	4.0	4.63
23	43.7	43.7	44.7	44.03	1.4	6.8	3.0	3.63
24	45.2	46.4	48.5	46.70	4.6	6.8	3.2	4.97
25	49.8	51.5	54.1	51.80	0.5	3.0	1.5	1.67
26	55.2	55.9	56.9	56.00	-1.3	2.8	-0.3	0.40
27	55.5	54.5	53.3	54.43	-2.8	1.1	-0.7	-0.70
28	49.9	48.2	46.4	48.17	-3.6	-1.2	-1.1	-1.97
29	42.8	40.0	39.9	40.90	-3.5	0.0	0.0	-0.87
30	40.1	41.3	44.5	41.97	0.6	2.1	-0.3	0.80
31	38.9	33.9	32.9	35.90	-3.1	1.1	0.7	-0.53
Mittel	42.42	42.48	42.80	42.57	1.48	3.80	2.17	2.49

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes [Scala: 0 - 10]		
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>
1											
2	3.1	3.9	4.0	3.7	81	79	92	84	S 2	...	SSW 2
3	4.5	5.0	4.2	4.6	82	82	66	77	SW 5	S 1	W 5
4	3.9	3.7	4.2	3.9	72	63	82	72	WSW 2	...	NW 3
5	4.4	3.1	3.4	3.6	96	67	80	81	...	NW 4	E 1
6	4.3	3.9	4.3	4.2	94	80	89	88	...	NE 1	...
7	4.1	3.7	3.8	3.9	80	63	75	73	...	W 1	S 2
8	3.3	3.9	4.1	3.8	93	77	96	89	...	E 1	ESE 1
9	4.3	5.0	4.8	4.7	85	88	96	90	SSW 1	...	...
10	4.6	5.1	4.1	4.6	94	85	94	91	...	ESE 2	...
11	4.2	3.9	3.8	4.0	90	80	85	81	S 2	S 1	N 1
12	4.3	4.0	4.4	4.2	96	81	85	87	...	W 1	SSW 3
13	4.2	4.2	4.3	4.2	90	64	68	74	S 2	W 4	S 5
14	4.7	4.7	4.3	4.6	69	68	67	67	W 5	W 7	W 6
15	4.5	4.2	3.9	4.2	77	65	65	69	NW 5	SW 2	W 3
16	4.1	4.2	4.5	4.3	70	65	79	71	W 4	SW 2	S 1
17	6.9	5.9	5.1	6.0	81	66	61	69	SW 3	W 6	SW 2
18	5.1	5.2	3.3	4.5	72	100	59	77	W 5	...	W 3
19	3.9	4.0	4.9	4.3	77	69	94	80	W 3	W 3	SSW 2
20	6.4	6.0	6.2	6.2	88	66	80	78	W 1	SW 2	SSW 2
21	5.5	5.8	6.2	5.8	72	64	82	74	W 2	SW 2	SW 1
22	5.6	5.7	5.6	5.6	67	61	77	68	SW 2	SSW 2	S 1
23	4.4	4.9	4.9	4.7	87	80	80	80	SSW 1	S 1	S 1
24	4.2	5.2	5.4	4.9	87	71	90	82	S 1	SSW 2	...
25	5.5	5.0	5.0	5.2	87	68	87	81	...	...	N 3
26	4.3	4.9	4.1	4.4	90	87	80	86	...	NE 3	NNE 3
27	3.8	4.0	3.5	3.8	92	70	78	80	NW 1	ESE 3	...
28	3.3	3.8	3.7	3.6	89	74	85	83	E 1	ESE 2	...
29	3.0	3.5	4.1	3.5	87	82	96	88	NNE 1	...	...
30	3.0	3.7	4.1	3.6	87	73	89	83	SW 2	W 3	W 3
31	4.2	3.7	3.6	3.8	89	69	81	80	...	NE 1	...
Mittel	4.1	3.3	4.0	3.5	89	65	83	79	WNW 1	...	E 1
Mittel	4.1	4.4	4.1	4.4	85	73	81	80		1.7	1.8

Tag	Bewölkung (Scala: 0 = heiter, 10 = trüb) und Wolkenart				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen.
	7h	2h	9h	Tagessmittel		
1	FHS 10 ...	HS 10 ...	S 1 ...	7,0	0,3	Morgens $m_1$ , $\Delta$ , Mittags $m_2$ , Abends $m_3$ , $\Delta$ .
2	FHS 10 ...	S 10 ...	HS 7 ...	9,0	2,6	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , stürmisch, Mittags $\ominus$ , Abends $m_1$ .
3	FHS 10 ...	FHS 10 NW	FS 10 ...	10,0	0,5	Morgens n, Mittags $m_2$ , 4h $\times$ , Abends stürmisch.
4	HS 10 N	FHS 10 NW	HS 9 ...	9,7	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ .
5	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ , Mittags $m_2$ , Abends $m_1$ , $\Delta$ .
6	S 3 ...	FS 1 ...	HS 3 ...	2,3	...	Morgens $m_2$ , Dunst, Abends $m_2$ .
7	S 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,1	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags $m_2$ , Abends $m_1$ , $\Delta$ .
8	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags n, Abends $m_1$ .
9	S 9 ...	S 10 ...	S 5 ...	7,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags Dunst, Abends $m_1$ , $\Delta$ .
10	S 10 ...	HS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags $m_2$ , Abends $m_1$ .
11	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ .
12	FHS 6 ...	FS 3 ...	S 10 ...	6,3	3,9	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Abends $m_2$ , stürmisch, 9h $\ominus$ .
13	HS 10 ...	HS 10 NW	S 10 ...	10,0	2,4	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , 19h n, 2h $\times$ , tagsüber stürmisch.
14	FHS 10 ...	FHS 6 XW	S 10 ...	8,7	...	Morgens stürmisch, $\Delta$ , Dunst.
15	HS 8 NW	HS 10 W	S 10 ...	8,3	2,7	Abends $m_2$ .
16	FHS 8 ...	FHS 10 W	FHS 8 W	8,7	0,2	Morgens Dunst, $\Delta$ , 20h-23h $\ominus$ , Abends $m_2$ .
17	FHS 9 W	HS 10 ...	FS 7 W	8,7	2,7	Morgens Dunst, stürm., Mittags $m_2$ , 2h $\times$ , 7h $\ominus$ , $\Delta$ .
18	FHS 10 ...	FHS 9 ...	S 10 ...	9,7	1,3	Morgens $m_2$ , 6h n, 9h $\times$ .
19	FHS 10 ...	FHS 9 ...	FHS 9 ...	9,3	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Abends $m_2$ .
20	FHS 10 ...	FH 8 W	FHS 10 W	9,3	...	Morgens $m_2$ , Abends $m_2$ , $\Delta$ .
21	FHS 10 ...	FHS 9 ...	FHS 4 ...	7,7	...	Morgens n, Mittags $m_2$ , Abends $m_2$ .
22	S 10 ...	FS 3 W	FS 3 ...	4,7	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Abends $m_2$ .
23	FS 10 NW	FS 9 ...	S 5 ...	8,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags Dunst, 9h-9h $\ominus$ , 18h-19h $\times$ .
24	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	1,5	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Abends $m_2$ , $\Delta$ .
25	S 10 ...	HS 10 NE	S 10 ...	10,0	0,7	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , 19h-23h $\times$ .
26	FHS 10 ...	FHS 6 E	FHS 1 ...	5,7	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Abends $\Delta$ .
27	S 8 ...	...	S 3 ...	3,7	...	Morgens n, Abends $m_2$ , $\Delta$ , Mittags Dunst.
28	S 10 ...	HS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags $m_2$ , Dunst, $\Delta$ .
29	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_2$ .
30	S 10 ...	FHS 10 NE	FHS 8 ...	9,3	...	Morgens $m_2$ , Mittags Dunst, Abends $m_2$ .
31	HS 10 ...	FHS 9 SE	S 10 ...	9,7	...	Morgens $m_2$ , $\Delta$ , Mittags Dunst.
Mittel	9,2	8,4	7,8	8,5	S. 18,9	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern  $\pm 760$ mm +

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern $\pm 760$ mm +										Tagessmittel	Max.	Min.		
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h					
1	40,5	40,0	39,5	39,0	38,4	37,7	36,6	36,4	36,2	36,0	35,8	35,2	37,61	40,5	33,8
2	33,8	31,5	30,3	29,7	27,0	27,0	25,0	21,3	18,8	17,9	18,8	17,9	24,98	33,8	17,7
3	30,8	22,3	23,3	24,1	25,0	25,9	26,8	27,7	29,3	31,5	33,5	35,3	27,13	37,1	20,8
4	37,1	39,7	41,7	42,7	43,9	45,8	45,7	46,4	47,1	48,0	48,1	49,3	44,61	49,4	37,1
5	49,4	49,6	49,6	49,4	49,9	50,6	50,6	50,7	51,4	51,9	52,4	51,8	50,51	52,4	49,4
6	51,8	51,9	51,9	52,0	52,7	53,3	53,1	52,9	52,7	53,2	53,5	53,7	52,73	53,7	51,6
7	53,4	53,0	52,5	51,5	51,2	50,8	50,0	48,8	48,3	48,0	47,7	47,0	50,18	53,4	46,4
8	46,4	46,1	45,2	44,8	45,1	45,1	44,9	44,5	44,4	44,6	44,9	45,0	45,08	46,4	44,4
9	44,9	44,8	44,7	44,4	43,2	43,6	43,5	43,1	44,8	44,8	44,8	44,5	44,93	45,6	44,3
10	44,3	45,7	45,4	45,6	45,7	45,8	45,5	45,3	45,1	45,0	44,9	44,7	45,67	44,3	41,4
11	41,4	41,1	40,8	40,3	40,5	40,4	40,0	39,9	40,2	41,2	41,7	41,7	40,77	41,8	39,9
12	41,8	41,9	41,9	42,0	42,9	43,2	42,8	42,0	40,1	36,6	35,0	31,9	40,17	43,3	27,6
13	27,6	27,1	28,6	28,4	29,0	29,4	30,9	32,6	34,3	35,8	35,8	35,0	31,21	35,8	26,4
14	33,2	30,6	28,6	30,7	34,3	35,6	36,5	36,3	37,6	38,1	38,6	38,7	34,82	39,9	28,6
15	39,0	39,6	40,3	42,1	43,3	43,7	44,4	44,7	44,2	43,6	42,6	41,7	42,43	44,7	39,9
16	40,9	38,7	36,5	36,1	36,7	36,3	35,6	35,0	34,8	34,2	33,7	33,9	35,96	40,9	32,3
17	32,3	32,9	32,3	32,1	32,2	33,4	33,7	35,0	37,3	38,8	40,9	42,1	35,25	43,3	31,9
18	43,3	43,8	43,9	43,4	44,0	43,8	43,6	43,2	43,4	43,7	43,9	43,8	43,65	44,0	43,2
19	43,8	44,1	43,8	43,8	43,7	43,9	43,6	43,4	43,0	42,9	42,8	41,4	41,43	44,1	42,2
20	42,6	42,8	42,6	42,5	42,8	43,7	44,4	44,1	45,0	45,7	45,7	45,6	44,80	45,8	42,5
21	45,4	45,3	44,8	44,4	44,9	45,4	45,1	44,4	44,0	43,9	43,8	43,6	44,56	45,4	43,2
22	43,2	43,2	43,2	43,3	44,0	44,1	43,4	42,8	42,5	42,2	42,4	42,9	43,08	44,1	42,1
23	43,0	43,2	43,6	43,4	44,0	44,2	44,2	43,7	43,4	44,1	44,5	44,8	43,84	45,4	43,0
24	46,1	45,0	45,0	44,9	45,4	46,1	46,3	46,4	46,6	47,1	48,0	48,8	46,23	49,4	45,1
25	49,4	50,0	49,9	49,7	50,0	51,1	51,3	51,5	51,7	52,5	53,5	54,2	51,23	54,8	49,4
26	54,8	56,1	55,1	54,9	55,8	56,5	56,6	55,9	55,9	56,5	56,7	57,0	55,99	57,0	54,8
27	56,6	56,2	55,8	55,4	55,6	55,6	55,3	54,5	53,7	53,5	53,5	53,2	54,91	56,8	52,6
28	52,6	51,4	50,6	50,0	49,8	49,6	49,2	48,2	47,4	46,9	46,5	46,2	49,03	52,6	45,5
29	45,5	44,0	43,9	43,2	42,4	42,4	41,3	40,0	39,6	39,5	39,7	39,9	41,83	45,5	39,4
30	40,5	40,5	40,9	39,9	40,3	41,2	41,6	41,3	41,0	41,1	41,6	41,5	40,82	41,6	39,9
31	41,2	40,7	39,8	39,9	39,9	39,6	37,3	35,9	35,0	34,4	33,3	32,3	37,29	41,2	31,4
Mittel	42,75	42,58	42,36	42,22	42,63	42,98	42,78	42,48	42,44	42,69	42,77	42,70	42,61	45,27	39,58



## a) Direkte Ablösungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel
1	29,1	<b>28,4</b>	29,0	28,83	0,7	0,1	-0,5	0,10
2	29,0	29,8	29,1	29,31	-1,4	-0,4	-4,5	-2,09
3	31,8	31,6	32,2	31,30	-2,1	-1,1	-2,6	-1,93
4	43,4	43,2	46,1	44,90	-5,4	0,1	-0,8	-2,03
5	42,1	37,6	34,4	38,03	-5,7	0,1	1,2	-1,47
6	41,4	47,0	47,9	44,43	-1,4	-3,0	-5,7	-3,57
7	42,2	49,7	49,3	44,07	-1,7	-3,1	-1,9	-4,99
8	40,4	42,6	43,7	42,23	3,4	6,8	4,6	4,83
9	41,0	42,3	41,0	42,43	4,8	9,8	6,8	7,13
10	14,0	14,8	45,9	14,89	3,3	<b>13,2</b>	4,5	7,99
11	45,0	43,0	41,0	43,00	9,9	10,4	4,4	5,23
12	38,7	38,1	38,2	38,33	1,1	7,2	7,9	5,40
13	37,6	39,0	40,0	38,87	7,0	10,4	7,6	8,38
14	41,8	43,1	42,9	42,69	5,7	11,8	6,0	7,83
15	43,3	44,4	46,0	44,57	1,7	7,6	7,9	5,43
16	45,8	41,7	42,0	43,17	2,3	12,1	7,9	7,43
17	46,4	49,0	50,2	48,53	6,6	8,5	5,0	6,70
18	50,2	50,3	50,2	50,23	4,0	5,9	2,9	4,27
19	50,7	50,4	49,6	50,13	-0,2	2,4	1,2	1,13
20	49,3	48,4	48,7	48,80	1,3	6,4	4,7	4,13
21	50,1	52,7	54,0	52,27	2,9	2,1	1,1	1,73
22	51,6	49,7	49,6	50,30	-1,0	5,8	3,6	2,80
23	48,3	48,7	50,5	49,17	1,6	1,9	0,1	1,29
24	51,8	49,7	54,5	53,33	-1,6	-0,5	-3,8	-1,97
25	53,4	53,5	55,1	55,33	-4,4	-1,7	-5,2	-3,77
26	54,7	54,7	55,9	54,80	-6,4	-5,2	-4,4	-5,33
27	55,0	56,1	55,8	55,83	-5,6	-4,2	-2,6	-3,13
28	56,0	<b>56,4</b>	54,4	55,60	-4,8	2,1	-0,4	0,07
Mittel	44,90	45,24	45,59	45,24	0,85	3,81	1,56	1,81

Tag	Donnerdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0—10)			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	
1	3,9	4,3	4,2	4,1	89	94	94	89	...	0	W 1	WWW 4
2	3,7	3,1	2,9	3,2	90	70	86	82	WNW 1	W 1	...	0
3	3,1	3,0	3,4	3,2	79	71	89	80	NNW 2	W 2	W 1	...
4	2,7	3,4	3,1	3,1	90	71	71	78	SE 1	...	0	W 4
5	2,5	2,8	4,4	3,2	77	69	87	75	S 3	S 2	SW 2	...
6	3,2	2,4	<b>2,0</b>	2,5	78	66	71	72	NNW 1	NE 1	E 1	...
7	<b>2,0</b>	2,9	3,8	2,9	84	93	96	90	ESE 1	...	0	...
8	5,2	6,1	5,9	5,7	91	82	94	89	...	0	S 1	SSW 1
9	4,8	6,5	6,5	6,3	99	71	88	83	...	0	SSW 2	SSW 1
10	5,7	6,0	6,0	6,1	98	59	96	84	...	0	SW 1	...
11	4,6	6,0	5,8	5,5	94	64	93	84	S 1	...	0	...
12	4,8	5,6	5,9	5,4	96	74	78	81	...	0	NW 1	SW 2
13	5,1	5,9	5,8	5,6	69	63	76	69	SW 5	WNW 4	...	0
14	5,5	6,5	6,1	6,1	89	64	91	78	...	0	E 1	...
15	4,9	6,6	5,8	5,8	94	85	77	85	...	0	S 1	SW 1
16	4,9	5,7	6,4	5,7	91	51	81	75	S 1	S 3	WSW 3	...
17	6,0	<b>6,7</b>	6,1	6,3	83	81	94	86	...	0	NW 1	...
18	5,5	5,6	5,3	5,5	86	81	94	88	ENE 1	XNE 1	...	0
19	4,4	5,1	5,0	4,8	96	93	100	96	...	0	NW 1	...
20	4,8	6,9	5,5	5,4	96	84	86	89	...	0	...	N 4
21	4,2	3,8	3,4	3,8	78	71	66	72	NNW 1	X 3	NW 3	...
22	5,4	5,6	4,4	5,2	78	82	75	83	NNW 1	NNW 4	NNW 3	...
23	5,9	4,6	2,9	4,2	96	88	64	83	SW 1	NNW 3	XNE 3	...
24	3,0	2,8	3,0	2,9	74	62	87	74	NE 3	N 2	N 2	...
25	2,5	2,6	2,6	2,6	77	64	83	75	ENE 1	XNE 2	NNW 3	...
26	2,3	2,3	2,3	2,3	82	76	77	77	NE 1	NNW 2	NW 1	...
27	2,5	2,5	2,9	2,5	75	59	74	70	...	0	NNW 1	...
28	2,9	3,3	4,1	3,4	74	68	92	75	W 1	WSW 1	SW 2	...
Mittel	4,1	4,5	4,5	4,4	85	72	84	80	...	1,0	1,5	1,5

Tag	Bewölkung [Scala: 0 = heiter, 10 = trüb] und Wolkenzug				Nieder- schlag in Milli- metern	Bemerkungen.
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel		
1	HS 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	1,7	Morgens ☁, 22 <sup>h</sup> 6 <sup>h</sup> —9 <sup>h</sup> ☁ mit Unterbrechungen.
2	S 10 ...	S 10 ...	HS 10 ...	10,0	0,1	Morgens Dunst, Abends ☁, ☁.
3	HS 10 NE	FHS 8 NW	S 10 ...	9,3	...	Morgens ☁, Nachmittags ☁.
4	S 10 ...	HS 9 ...	S 10 ...	9,7	...	Morgens ☁, Mittags Dunst.
5	FS 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,2	Morgens ☁, 3 <sup>h</sup> —4 <sup>h</sup> ☁.
6	S 10 ...	... 0 ...	S 1 ...	3,7	...	Morgens ☁, ☁flocken, Mittags Dunst, Abends ☁.
7	S 10 ...	HS 10 ...	S 10 ...	10,9	2,7	Morgens ☁, 19 <sup>h</sup> —20 <sup>h</sup> ☁, Mittags ☁, 9 <sup>h</sup> u. 9 <sup>h</sup> ☁.
8	FHS 10 ...	FHS 9 W	S 10 ...	9,7	...	Morgens ☁, Abends Dunst. [☁] Abends Glatteis.
9	S 10 ...	FHS 10 W	S 5 ...	8,3	...	Morgens ☁, ☁, Abends Dunst.
10	HS 10 W	FS 10 ...	S 5 ...	8,3	...	Morgens ☁, ☁, Abends ☁, ☁.
11	S 10 ...	S 4 ...	S 1 ...	5,0	...	Morgens ☁, ☁, Mittags ☁.
12	S 10 ...	FS 10 ...	FS 10 ...	10,0	...	Morgens ☁, ☁, Mittags u. Abends ☁. [☁.
13	FHS 9 ...	FHS 10 NW	FS 10 ...	9,7	...	Morgens Dunst, stürmisch, 21 <sup>h</sup> u. 2 <sup>h</sup> ☁ Tropfen, Abends ☁.
14	S 10 ...	FHS 9 ...	FS 10 ...	9,7	...	Morgens ☁, Mittags ☁, Abends ☁, ☁.
15	S 10 ...	FS 10 ...	... 0 ...	6,7	...	Morgens ☁, ☁, Mittags ☁.
16	FHS 10 ...	FS 10 ...	FHS 10 NW	10,0	1,3	Morgens ☁, ☁, Mittags Dunst, 6 <sup>h</sup> —8 <sup>h</sup> u. 10 <sup>h</sup> ☁.
17	FHS 10 N	HS 10 N	FS 8 E	9,3	...	Morgens ☁, Abends ☁, ☁, ☁.
18	S 10 ...	FHS 10 ...	... 0 ...	6,7	...	Morgens ☁, ☁, Mittags ☁, Abends ☁, ☁.
19	S 10 ...	FS 3 ...	S 10 ...	7,7	0,1	Morgens ☁, ☁ u. Eis, Mittags ☁, von 5 <sup>h</sup> ☁, Abds.
20	S 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens ☁, ☁, Mittags Dunst, Abds. ☁. [☁, ☁.
21	HS 10 ...	HS 10 N	... 0 ...	6,7	...	Morgens ☁, ☁, 20 <sup>h</sup> —10 <sup>h</sup> ☁flocken.
22	HS 3 ...	FHS 9 N	FHS 10 ...	7,3	1,1	Morgens ☁.
23	S 10 ...	HS 10 N	FHS 9 NW	9,7	0,3	Morgens Dunst, 19 <sup>h</sup> ☁, 21 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> ☁ mit Unterbrech.
24	HS 10 ...	FHS 9 N	HS 10 ...	9,7	...	Morgens ☁, 19 <sup>h</sup> ☁flocken, Abends Dunst.
25	HS 10 NE	FHS 5 N	FS 8 ...	7,7	...	Morgens ☁, 7 <sup>h</sup> u. 2 <sup>h</sup> , Abends ☁.
26	S 10 ...	S 10 ...	HS 10 ...	10,0	...	Vormittags ☁flocken.
27	FS 5 ...	S 10 ...	S 2 ...	5,7	...	Morgens u. Abends ☁.
28	S 10 ...	FS 10 ...	FS 9 ...	9,7	...	Morgens ☁, ☁, Abends ☁.
Mittel	9,5	8,7	7,4	8,6	8,75	

by Autographische Aufzeichnungen.

Tag	Luftdruck auf 0 <sup>h</sup> reducirt in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +											Tagemittel	Max.	Min.	
	12 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>				
1	31,1	30,1	29,6	29,9	29,3	29,0	28,8	28,4	28,6	28,5	28,9	29,3	29,36	31,4	28,1
2	29,5	29,4	29,3	29,0	29,4	29,5	29,4	28,8	28,3	28,5	29,6	29,0	29,06	29,5	28,2
3	29,4	29,8	30,3	31,1	32,5	33,8	34,4	34,6	35,6	37,1	38,5	39,6	39,89	40,6	29,4
4	40,6	41,1	41,6	42,9	43,7	44,8	45,3	45,2	45,6	45,9	46,0	46,0	44,06	46,1	40,6
5	45,4	44,9	43,8	42,6	42,1	41,0	39,4	37,6	36,8	35,4	34,5	34,1	39,80	45,4	34,1
6	35,0	36,6	38,2	40,1	42,8	45,0	46,2	47,0	47,1	48,1	47,9	47,6	43,49	48,1	35,0
7	47,1	45,2	43,5	41,1	42,0	41,2	41,2	40,7	40,1	40,2	40,2	40,0	42,07	47,1	39,3
8	39,3	39,2	39,4	40,1	41,2	41,8	42,5	42,6	42,5	43,2	43,8	43,7	41,61	43,8	39,2
9	43,0	43,1	41,5	41,3	40,7	41,5	41,8	42,3	42,6	43,5	43,9	44,4	42,51	44,6	40,4
10	44,3	44,5	44,1	44,4	44,9	44,9	45,1	44,8	44,5	44,6	44,9	45,3	44,69	45,5	44,1
11	45,5	45,3	45,2	45,0	45,2	45,1	44,3	43,9	42,4	41,6	41,2	40,9	43,72	45,5	40,2
12	40,2	39,6	39,1	38,9	39,0	39,2	39,2	38,1	37,4	37,5	38,9	38,7	38,74	40,2	37,4
13	39,1	39,5	39,8	37,7	38,0	38,7	39,0	39,9	38,8	39,1	39,6	39,6	39,91	40,0	37,6
14	39,9	40,6	40,8	41,5	42,5	42,9	43,2	43,1	43,0	43,0	43,1	43,1	42,21	43,3	39,9
15	43,3	43,1	42,9	43,0	43,5	44,4	44,7	44,4	44,5	45,1	45,7	46,2	44,23	46,3	42,9
16	46,3	46,4	46,4	45,9	45,7	44,7	43,3	41,7	41,3	41,2	41,9	42,4	43,93	46,4	41,2
17	43,7	44,8	45,4	46,2	47,2	48,3	49,0	49,0	49,1	49,4	50,2	50,3	47,72	50,3	43,7
18	50,2	50,1	49,9	49,0	50,2	50,9	50,9	50,3	50,1	50,1	49,3	50,3	50,23	50,9	49,8
19	50,6	50,8	50,7	50,6	50,9	51,1	50,9	50,1	49,7	49,5	49,7	49,8	50,37	51,1	49,5
20	49,6	49,4	49,1	49,3	49,3	49,2	48,9	48,4	48,0	48,3	48,5	48,9	48,91	49,6	48,0
21	49,0	48,9	49,1	49,7	50,9	51,8	52,5	52,7	53,4	53,9	53,0	54,3	51,68	54,3	48,9
22	53,8	53,5	52,7	51,9	51,8	50,7	50,2	49,7	49,6	49,6	49,6	49,7	51,02	53,8	49,5
23	49,7	49,5	48,9	48,5	48,3	48,5	48,8	48,7	48,9	49,4	50,1	50,5	49,15	50,9	48,3
24	50,9	51,2	51,1	51,4	52,3	52,9	53,7	53,7	53,6	54,2	54,6	54,8	52,87	55,1	50,9
25	55,1	55,0	55,1	55,1	55,9	56,2	56,0	55,5	54,9	54,9	55,2	55,1	55,37	56,5	54,9
26	55,1	55,0	54,7	54,7	54,8	54,9	55,1	54,7	54,7	54,8	55,0	55,3	54,90	55,5	54,7
27	55,5	55,4	55,4	55,5	56,0	56,0	56,4	56,1	55,7	55,6	55,7	55,8	55,76	56,4	55,1
28	55,9	56,1	55,9	55,9	56,5	57,0	57,3	56,1	55,3	55,9	54,7	54,9	55,83	57,3	53,3
Mittel	41,96	41,94	44,73	44,79	45,22	45,34	45,64	45,24	45,09	45,26	45,59	45,67	45,21	47,34	43,02

## Lufttemperatur nach Celsius

Tag	Lufttemperatur nach Celsius										Tages- mittel	Max.	Min.		
	12 <sup>n</sup>	14 <sup>n</sup>	16 <sup>n</sup>	18 <sup>n</sup>	20 <sup>n</sup>	22 <sup>n</sup>	0 <sup>n</sup>	2 <sup>n</sup>	4 <sup>n</sup>	6 <sup>n</sup>				8 <sup>n</sup>	10 <sup>n</sup>
1	0.8	0.8	0.7	0.8	0.4	0.5	0.6	0.1	-0.1	-0.3	0.5	-0.6	0.25	0.8	-1.1
2	-1.1	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	-1.4	-0.8	-0.4	-1.2	-2.6	-3.9	-4.5	-1.71	-0.4	-4.4
3	-4.0	-3.2	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-1.7	-1.1	-1.4	-1.9	-2.9	-2.6	-2.32	-1.1	-4.3
4	-4.3	-3.4	-2.2	-2.2	-1.5	-3.2	-1.2	0.1	-0.1	-0.7	-0.7	-0.8	-2.76	0.1	-6.6
5	-2.0	-4.0	-5.1	-5.5	-5.1	-4.3	-2.3	0.1	0.0	0.2	1.0	2.1	-2.60	2.4	-5.7
6	2.4	1.1	0.3	-0.3	-2.5	-2.7	-3.0	-3.0	-3.3	-4.7	-5.7	-6.4	-2.33	2.4	-7.6
7	-7.6	-8.3	-8.5	-7.8	-7.6	-6.4	-5.6	-5.1	-4.2	-3.1	-2.3	-1.6	-5.67	-0.9	-8.5
8	-0.9	-0.1	2.0	3.0	2.6	4.5	5.8	6.8	7.2	5.3	4.6	4.6	3.78	7.2	-0.9
9	4.7	4.5	4.5	4.6	5.2	5.7	6.7	9.8	9.8	9.2	7.9	6.2	6.57	10.4	4.5
10	5.1	4.1	4.1	3.2	3.5	6.4	10.7	15.2	11.9	8.2	5.7	3.7	6.65	13.2	2.5
11	2.5	1.7	1.2	0.8	1.1	2.8	7.1	10.4	10.4	6.4	4.9	4.0	4.44	11.2	0.8
12	2.4	1.4	1.2	1.0	0.7	2.3	4.7	7.2	7.1	8.1	7.9	7.4	4.28	9.8	0.7
13	7.1	5.4	6.0	6.2	7.2	7.5	9.6	10.4	10.6	9.2	8.0	7.3	7.87	10.8	5.4
14	7.0	7.4	6.1	5.8	5.1	6.3	7.6	11.8	10.7	8.5	6.9	5.3	7.37	11.8	4.4
15	4.4	3.5	2.7	1.7	1.8	3.1	6.0	7.6	8.5	8.6	7.5	6.1	5.03	8.8	1.7
16	5.0	3.7	2.8	2.2	2.7	4.6	8.6	12.1	10.7	9.9	8.4	7.8	6.54	12.3	2.2
17	6.0	6.4	6.2	6.6	6.7	7.7	8.5	8.5	7.9	6.8	5.7	5.0	6.89	8.5	4.9
18	4.9	4.1	3.9	4.1	4.1	4.3	4.7	5.9	6.4	4.5	4.6	2.2	4.47	6.4	0.9
19	9.0	1.0	0.1	-0.1	-0.5	0.0	1.1	2.4	3.6	1.9	1.2	1.9	1.12	3.6	-0.5
20	1.8	1.9	1.3	1.1	1.7	2.4	4.5	6.4	6.8	5.7	5.3	3.7	3.56	6.9	3.5
21	3.5	3.5	3.1	2.0	1.7	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	1.4	1.0	2.21	2.1	0.8
22	0.8	-0.5	0.6	-1.2	-0.1	2.0	4.0	5.8	5.3	4.2	3.8	3.2	2.46	6.1	-1.2
23	3.0	2.4	1.7	1.6	1.8	2.4	1.8	1.9	0.9	0.7	0.6	-0.5	1.52	3.0	-0.5
24	-0.5	-0.9	-1.2	-1.5	-1.7	-1.3	-1.1	-0.5	-1.3	-2.4	-3.7	-3.8	-1.66	-0.5	-3.8
25	-3.5	-3.5	-3.7	-4.1	-4.1	-1.5	-1.0	-0.2	-1.7	-1.4	-2.3	-4.4	-6.9	-3.52	-6.1
26	-6.1	-6.9	-6.7	-6.6	-6.5	-6.2	-5.7	-5.2	-5.2	-4.7	-4.4	-4.3	-5.09	-4.3	-6.9
27	-1.4	-1.7	-3.2	-3.4	-3.5	-3.8	-3.9	-3.2	-1.1	1.4	2.8	-2.7	-3.27	-1.1	-5.5
28	-4.0	-4.4	-4.1	-2.2	-1.1	-0.6	0.5	2.4	3.3	1.0	-0.3	-0.5	-0.86	3.3	-4.4
M.M.	0.29	0.40	0.16	0.01	0.06	1.06	2.42	3.81	3.71	2.72	1.96	1.51	1.54	4.66	-1.27

## Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Secunde in Metern.

Tag	Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Secunde in Metern.																Tages- mittel								
	12 <sup>n</sup>		14 <sup>n</sup>		16 <sup>n</sup>		18 <sup>n</sup>		20 <sup>n</sup>		22 <sup>n</sup>		0 <sup>n</sup>		2 <sup>n</sup>			4 <sup>n</sup>		6 <sup>n</sup>		8 <sup>n</sup>		10 <sup>n</sup>	
	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G		R	G	R	G	R	G	R	G
1	SE 1.0	ESE 1.4	SSE 0.4	ESE 0.8	NW 1.2	NW 1.0	NW 0.4	NW 1.4	NNW 0.8	NNW 0.9	NW 0.3	W 1.8	1.9												
2	W 2.3	W 2.5	W 2.4	W 1.8	WSW 2.0	WSW 2.2	SW 2.6	SW 3.8	W 1.2	SW 1.2	SSW 1.2	SSW 1.1	2.0												
3	SSW 0.6	S 1.1	S 1.3	NNW 1.8	W 1.8	N 2.4	NW 2.4	W 2.8	N 2.4	N 2.0	NNW 1.5	NW 0.7	1.8												
4	NW 1.8	W 4.1	W 2.2	SE 2.5	W 2.8	S 3.0	SW 2.8	W 3.6	W 1.8	W 4.1	W 4.0	SW 4.0	3.3												
5	WSW 2.3	SSW 3.6	S 2.0	S 3.0	SSW 1.6	SSW 1.5	S 3.4	S 2.5	WSW 2.8	SW 4.0	SW 3.6	W 2.3	2.7												
6	W 6.0	NNW 2.2	N 2.8	N 3.1	NNE 4.9	NNE 4.0	N 3.4	NNE 4.2	ESE 3.8	ESE 3.0	ESE 2.7	ESE 2.0	3.4												
7	ENE 2.1	NE 1.3	ESE 1.4	NE 1.4	NNE 1.5	E 1.0	NW 1.6	NW 0.1	NNW 0.3	ENE 0.8	NNE 0.4	ESE 0.5	1.0												
8	SSW 0.7	NNW 0.3	SSW 2.1	SW 3.0	SSW 0.8	NNW 0.9	WSW 1.5	SSW 0.7	SW 1.5	SW 1.0	N 0.4	N 0.4	1.1												
9	SSW 4.6	S 3.2	SSW 2.5	S 2.1	S 1.4	NNW 1.6	SW 1.6	WSW 3.2	SW 2.3	SW 3.3	SW 3.6	SSW 1.8	2.6												
10	S 0.6	SSE 0.2	S 0.3	NNE 0.2	NNW 0.2	SSW 0.3	SSW 0.2	SSW 1.9	SSE 0.3	SSW 1.2	S 0.3	S 0.4	0.6												
11	S 0.1	S 0.4	S 0.9	S 1.4	SSW 0.7	SSW 0.8	NE 1.3	ENE 2.6	E 0.8	SE 0.3	NNW 0.4	N 0.4	0.8												
12	... 0.0	WSW 0.3	N 0.8	... 0.0	NW 0.8	NNW 1.6	NNE 1.0	NW 1.2	NW 1.0	NW 1.2	SW 3.7	SW 3.8	1.3												
13	W 6.5	W 6.0	W 6.8	W 6.8	W 7.4	W 6.8	W 6.3	W 6.2	W 3.3	WSW 3.0	SSW 1.4	S 1.7	5.0												
14	S 2.5	NW 1.0	SSW 0.9	SW 0.4	S 0.3	SSE 0.2	SW 1.0	ENE 1.5	ENE 0.5	NNE 0.3	NNE 0.3	... 0.0	0.8												
15	... 0.0	... 0.0	... 0.0	SSW 0.4	SSW 1.2	S 2.3	S 2.3	S 1.7	SSW 2.2	SW 1.7	SW 1.8	SW 0.8	1.2												
16	SSW 1.2	S 0.8	S 1.3	SSW 1.7	S 1.4	S 2.7	SSW 1.3	S 1.5	WSW 3.0	SW 3.0	WSW 8.6	W 4.2	1.9												
17	W 3.0	W 3.7	W 3.0	W 2.8	W 2.0	W 1.6	NW 2.2	N 2.2	N 2.0	NNW 0.3	NNW 0.4	... 0.0	1.9												
18	NNW 0.1	N 0.3	E 2.0	E 2.2	ESE 1.7	SE 1.1	WSW 0.5	N 1.7	NNE 1.9	NNW 0.8	N 0.3	... 0.0	1.1												
19	N 0.0	N 0.5	SW 0.8	SW 0.7	SW 1.1	SW 1.0	NNE 1.4	NNW 1.6	NNW 1.4	N 1.2	NNE 0.9	W 0.5	0.9												
20	N 0.1	SW 0.8	W 1.0	NNW 0.3	SW 1.6	SSW 1.4	SSW 0.6	WSW 0.3	NNW 1.3	ESE 1.3	NNW 1.3	NNE 2.4	1.0												
21	NW 1.0	W 2.6	N 4.7	N 3.0	N 4.0	N 3.7	N 4.7	N 4.1	N 3.4	NW 2.3	NW 1.9	NW 2.3	3.1												
22	W 3.4	WSW 1.7	WSW 1.8	SW 2.0	W 2.4	NW 3.3	WSW 3.5	NNW 3.9	N 4.1	NNW 2.8	NW 1.6	NW 2.8	2.0												
23	NW 3.3	NNW 2.0	NNW 2.6	NNW 2.2	WNW 4.2	WNW 4.0	NNW 4.1	NNW 2.5	NNE 3.2	N 1.4	NNE 2.6	NE 4.8	3.2												
24	NNE 2.7	N 2.2	NNE 2.4	N 3.4	NNE 3.1	ENE 3.4	NE 2.7	N 3.0	NW 3.5	N 3.5	N 2.7	N 2.6	2.9												
25	ESE 2.7	E 2.3	ESE 2.9	E 2.7	E 2.8	NNE 2.7	N 1.5	NE 1.5	NNW 2.0	NNW 2.1	NNW 2.0	N 2.2	2.3												
26	ESE 2.3	ESE 1.9	NNE 2.1	NNW 1.7	NNW 1.8	NNW 1.7	NNW 1.7	NNW 1.4	NW 1.4	NW 1.4	NNW 0.9	NNW 1.3	1.7												
27	WSW 1.3	NNW 1.4	W 1.7	WSW 1.2	W 1.4	W 1.1	NNE 2.4	NNW 2.5	NNE 0.8	NNE 1.5	NW 0.6	NW 0.5	1.4												
28	SW 1.5	SSW 0.8	S 1.4	SW 1.2	W 1.8	WNW 2.1	W 2.8	W 2.4	W 2.1	N 1.0	NW 1.4	SSW 1.4	1.7												
M.M.	1.88	1.78	1.95	1.88	2.07	2.12	2.33	2.36	1.94	1.81	1.62	1.66	1.95												

a) Directe Ablesungen.								
Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. $\pm$ 0.05 mm +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel
1	50.0	50.6	51.0	50.53	4	4.8	5.5	4.83
2	49.8	46.8	45.1	47.23	6.2	11.1	9.2	8.83
3	48.3	46.5	43.4	45.40	6.6	9.4	7.9	7.53
4	39.3	35.7	35.9	36.83	4.1	9.1	6.2	6.57
5	37.9	30.5	49.6	42.33	9.3	2.3	—	—0.80
6	51.4	50.3	49.9	50.53	-7.3	1.1	-2.6	-2.93
7	45.6	42.5	41.8	43.30	-5.0	6.8	2.6	1.47
8	49.9	37.6	35.6	39.83	1.2	7.6	3.7	4.17
9	34.7	33.5	36.9	34.73	2.9	11.6	5.1	6.53
10	49.2	41.2	42.8	41.40	-0.3	11.3	6.4	5.80
11	49.3	51.9	53.3	51.50	6.6	11.2	6.0	7.93
12	53.3	52.7	54.9	53.89	0.9	19.1	5.7	6.67
13	56.7	56.3	56.6	56.53	4.1	11.6	6.6	7.53
14	56.6	55.3	55.9	55.63	-0.5	11.2	5.9	5.23
15	55.1	55.5	52.7	53.77	0.1	10.3	6.3	5.57
16	51.7	50.1	51.9	51.23	1.4	15.9	4.2	6.87
17	51.2	49.9	47.3	49.47	5.6	9.4	4.8	6.60
18	40.6	35.6	37.7	37.97	1.6	11.3	5.1	5.33
19	33.1	39.2	37.2	38.50	-1.3	2.0	-1.0	-0.80
20	32.5	31.2	32.3	32.00	-0.7	3.5	-0.4	0.80
21	33.1	36.1	38.3	35.83	-4.0	-3.4	-5.8	-4.40
22	39.3	37.1	34.9	37.29	-7.0	2.1	-0.1	-1.67
23	36.6	36.3	37.5	36.80	-1.6	4.4	-0.7	0.70
24	39.7	41.1	45.9	42.23	-6.8	0.1	-4.4	-3.37
25	49.0	19.3	51.4	49.90	-5.5	0.3	-2.7	-2.63
26	51.8	46.9	44.5	47.73	-6.8	5.8	1.4	0.17
27	45.3	48.3	47.8	47.13	3.8	5.3	2.5	3.87
28	46.8	47.5	49.3	47.87	-1.5	13.2	6.5	6.97
29	48.7	45.5	44.8	46.33	3.1	16.9	13.3	11.20
30	44.2	41.9	44.5	44.27	3.5	6.1	7.6	7.80
31	47.4	47.1	47.3	47.27	1.3	6.0	3.5	3.60
Mittel	45.27	44.53	44.98	44.93	0.57	7.36	3.20	3.71

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scale: 0 = 10)			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagemittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	
1	2.2	4.5	5.2	4.0	36	79	77	61	W 3	W 3	WNW 2	
2	5.6	4.4	3.1	4.4	79	44	35	53	W 3	WSW 4	SW 4	
3	5.0	5.7	5.5	5.4	68	64	71	69	NW 1	W 4	W 2	
4	5.1	5.1	4.6	5.0	87	67	65	76	S 1	—	—	
5	4.0	2.9	1.6	2.6	83	43	54	60	N 3	N 3	N 3	
6	1.7	1.5	2.9	2.0	67	29	77	58	W 1	SW 3	SW 1	
7	2.1	2.1	3.1	2.4	66	28	55	36	ESE 1	S 3	SSW 2	
8	3.5	3.3	3.0	3.2	65	42	51	53	—	S 2	SSW 4	
9	3.9	5.1	4.0	4.3	69	49	61	60	SSE 1	E 1	E 1	
10	4.0	5.7	6.1	5.3	89	57	86	77	—	E 1	—	
11	6.9	4.7	5.6	5.2	83	48	72	68	—	NE 1	—	
12	4.5	6.3	5.9	5.6	90	68	86	81	SSW 1	—	—	
13	5.6	3.3	4.0	4.3	90	33	66	60	NW 1	N 1	NW 1	
14	4.1	2.9	4.4	3.8	92	29	68	63	W 1	WSW 1	—	
15	3.8	5.1	5.4	4.9	83	58	76	72	—	—	—	
16	4.4	5.7	5.2	5.1	87	45	85	72	S 1	NW 3	NW 1	
17	4.9	4.8	5.2	5.0	73	55	81	70	WNW 2	W 3	SSW 2	
18	1.6	4.8	3.5	4.3	89	48	61	66	SSE 2	XYW 4	NW 2	
19	3.4	2.5	2.4	2.8	86	48	57	61	NW 2	WSW 2	SW 1	
20	3.9	2.5	4.0	3.5	88	42	100	73	—	WSW 5	SW 2	
21	2.0	1.5	1.8	1.8	60	43	60	54	N 2	NW 4	W 2	
22	1.9	1.6	2.2	1.9	73	30	19	51	SSW 2	S 4	SSE 3	
23	2.8	2.0	3.3	2.7	70	32	77	60	SW 2	WSW 4	NW 1	
24	1.8	1.9	1.8	1.8	62	40	54	62	XYW 2	W 4	N 1	
25	2.2	1.9	1.9	2.0	73	41	49	54	NW 4	NNE 3	NW 1	
26	2.3	1.3	4.0	2.5	80	19	78	59	SSE 2	SW 4	SW 4	
27	4.4	4.5	4.5	4.5	73	68	80	71	W 3	NW 1	S 1	
28	3.8	4.7	5.2	4.6	92	41	72	68	—	NW 1	—	
29	4.6	3.9	6.3	5.6	78	41	55	58	SSW 2	W 4	NW 1	
30	3.1	6.8	5.5	5.8	57	96	79	71	W 4	W 1	NW 1	
31	2.7	3.2	3.1	3.2	54	31	52	46	XYW 2	NW 4	W 1	
Mittel	2.7	3.8	4.0	3.8	76	46	67	63		1.6	2.7	1.5

Tag	Niederschlag (Scala: 0 = heiter, 10 = trüb) und Wolkenzug				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen.
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	9 <sup>a</sup>	Tagesmittel		
1	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,6	0,2	Morgens $m_1$ , 5 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> ☉ mit Unterbrechungen.
2	FS 10 S	FHS 8 NW	HS 10 ...	9,3	...	Morgens $m_1$ , 19 <sup>h</sup> ☉.
3	FHS 10 NW	FHS 8 NW	S 10 ...	9,5	...	Morgens $m_1$ .
4	FHS 10 SW	FHS 6 ...	S 8 ...	7,9	...	Morgens $m_1$ .
5	S 10 ...	FH 7 NW	...	6,7	...	2 <sup>h</sup> -4 <sup>h</sup> ☉.
6	... 0 ...	... 0 ...	FS 1 ...	0,3	...	Morgens Dunst, ☉, Mittags Dunst.
7	FHS 10 ...	FHS 9 ...	FS 7 ...	8,7	...	Morgens $m_1$ .
8	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $m_1$ .
9	FHS 10 S	FS 3 W	S 1 ...	4,7	...	Morgens $m_1$ , Abends $m_1$ .
10	S 10 ...	FS 10 ...	...	6,7	...	Morgens $m_1$ , Abends $m_1$ .
11	FHS 10 W	FHS 2 ...	... 0 ...	4,0	...	Morgens $m_1$ , 19 <sup>h</sup> ☉ tropfen, Abends $m_1$ .
12	FS 10 ...	FS 5 ...	... 0 ...	5,0	...	Morgens $m_1$ , Mittags $m_1$ , Abends $m_1$ .
13	FHS 10 NW	FS 10 NW	... 0 ...	6,7	...	Morgens $m_1$ , Mittags u. Abends Dunst.
14	S 10 ...	FS 3 ...	FS 10 ...	7,7	...	Morgens $m_1$ , Mittags Dunst, Abends $m_1$ .
15	HS 10 ...	FS 10 ...	S 5 ...	8,3	...	Morgens $m_1$ , Mittags Dunst, Abends $m_1$ .
16	S 9 ...	FS 3 ...	HS 10 ...	7,3	...	Morgens $m_1$ , Abends $m_1$ .
17	HS 10 W	FHS 10 NW	... 0 ...	6,7	...	Morgens $m_1$ , Abends $m_1$ .
18	... 0 ...	FS 9 NW	S 3 ...	4,0	...	Morgens $m_1$ , ☉, Mittags Dunst.
19	FHS 8 NW	FHS 3 NW	HS 1 ...	4,0	...	19 <sup>h</sup> -20 <sup>h</sup> stocken, Abends $m_1$ , [☉ n. ☉], Nachts $m_1$ .
20	FHS 10 ...	FHS 7 ...	HS 2 ...	6,3	0,8	Morgens $m_1$ , 20 <sup>h</sup> -2 <sup>h</sup> ☉, Mittags stürm., Abds. $m_1$ .
21	FS 10 ...	FHS 2 NW	FS 3 W	5,0	...	Morgens Dunst, Abends ☉ u. ☉.
22	FHS 10 ...	... 0 ...	FHS 10 ...	6,7	...	Morgens $m_1$ , Dunst, Abends Dunst.
23	... 0 ...	FHS 7 W	FHS 10 ...	5,7	...	Morgens Dunst, Abends ☉, ☉ u. Dunst.
24	FHS 10 ...	FHS 4 NW	FS 10 SW	8,0	...	Morgens Dunst, ☉ $m_1$ in E, 7 <sup>h</sup> u. 8 <sup>h</sup> Dunst, ☉, 9 <sup>h</sup> ☉.
25	HS 10 ...	FH 7 N	H 1 ...	6,0	...	Morgens $m_1$ , Abends Dunst.
26	S 2 ...	S 10 ...	S 10 ...	7,3	0,2	Morgens $m_1$ , 2 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> ☉.
27	FHS 10 NW	HS 10 NW	HS 10 ...	10,0	...	Morgens $m_1$ , 22 <sup>h</sup> -23 <sup>h</sup> ☉ n. Unterl., 2 <sup>h</sup> ☉ tropfen.
28	S 10 ...	FHS 4 NW	FS 10 ...	8,0	...	Morgens $m_1$ , Abends $m_1$ .
29	FHS 9 NW	FH 7 W	HS 9 ...	8,3	...	Morgens $m_1$ .
30	FHS 10 NE	FHS 6 W	FHS 8 NW	8,0	1,7	Morgens Dunst, 2 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> ☉ mit Unterl., 4 <sup>h</sup> ☉.
31	FHS 6 NW	FHS 6 NW	HS 5 ...	5,7	...	
Mittel	8,5	6,3	5,5	6,8	8, 2,9	

by Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760<sup>mm</sup> +

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +												Tagesmittel	Max.	Min.
	12 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>	16 <sup>a</sup>	18 <sup>a</sup>	20 <sup>a</sup>	22 <sup>a</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>			
1	53,3	52,6	51,5	50,1	50,1	49,8	50,1	50,6	50,7	50,9	51,0	51,9	50,97	53,3	49,8
2	50,9	50,7	50,5	50,2	49,8	49,5	47,8	46,8	45,5	45,0	45,0	45,3	48,08	50,9	45,0
3	45,7	46,1	46,0	46,1	46,7	47,0	47,2	46,5	45,2	44,6	45,6	43,2	45,66	47,2	42,3
4	42,3	41,2	39,9	38,9	38,2	37,8	36,8	35,7	35,2	35,4	35,9	36,0	37,77	42,3	35,2
5	36,2	36,4	36,8	37,1	38,1	39,6	40,6	40,5	42,5	45,4	47,8	49,5	46,93	36,5	36,2
6	50,4	51,3	51,8	51,6	51,7	51,9	51,5	50,3	50,1	49,9	50,2	50,0	50,89	52,2	49,4
7	49,1	48,5	47,1	46,0	45,6	45,1	43,9	42,5	41,9	41,5	41,6	41,9	44,58	48,4	41,5
8	41,7	41,5	41,0	40,7	40,8	40,3	39,3	37,6	36,3	36,0	35,9	35,5	38,88	41,7	35,5
9	35,2	35,0	34,9	34,6	34,9	34,8	31,5	33,5	31,2	31,9	35,6	36,2	34,86	36,8	33,5
10	36,8	37,7	38,3	39,4	40,9	41,6	41,7	41,2	41,0	41,6	41,2	43,6	40,52	41,8	36,8
11	44,8	46,4	47,3	48,5	50,3	51,2	52,0	51,9	51,9	52,5	53,0	53,7	50,29	53,8	44,8
12	53,8	53,8	53,4	53,5	53,7	53,6	53,4	52,7	52,2	52,5	53,4	53,7	53,57	54,9	52,2
13	54,9	55,3	55,7	56,4	57,0	57,3	56,9	56,3	56,0	56,0	56,5	56,3	56,24	57,3	54,9
14	56,9	56,9	56,7	56,5	56,7	56,5	56,2	55,3	54,6	54,5	54,7	55,2	55,93	56,9	54,4
15	55,2	55,2	55,0	55,0	55,1	55,0	54,5	53,5	52,9	52,5	52,7	52,9	54,10	55,2	52,4
16	52,4	52,0	51,7	51,6	51,8	51,6	51,0	50,1	49,9	50,6	51,5	52,2	51,37	52,1	49,8
17	52,2	51,9	51,3	51,2	51,3	51,4	50,9	49,9	49,7	49,0	47,4	46,9	50,19	52,2	45,8
18	45,8	44,1	42,6	41,2	40,1	38,8	37,0	35,6	35,2	36,7	37,6	38,9	39,16	45,8	35,6
19	38,4	38,6	38,3	38,8	39,7	40,2	40,0	39,2	38,3	38,2	37,6	36,7	38,67	40,2	38,5
20	35,8	34,4	33,3	32,7	32,5	32,1	31,9	31,2	31,1	31,9	32,2	32,2	32,61	35,8	30,7
21	31,8	31,4	31,7	32,5	31,0	31,6	32,5	32,1	32,9	37,7	38,3	38,6	34,91	38,6	31,4
22	38,6	38,6	38,5	39,0	39,5	39,3	38,4	37,1	36,2	36,5	35,4	34,8	37,59	39,5	34,8
23	35,2	35,7	36,1	36,2	36,9	37,1	36,7	36,3	35,7	36,0	36,9	37,3	36,34	38,0	35,2
24	38,0	38,6	38,7	39,3	40,2	41,0	41,0	41,4	42,0	43,5	45,1	46,3	44,22	46,9	38,0
25	46,9	47,4	47,6	48,1	49,4	49,8	49,6	49,3	49,6	50,0	51,1	51,5	49,22	51,9	46,9
26	51,9	52,1	52,1	52,1	51,7	50,7	49,9	46,9	45,8	44,8	44,8	43,7	48,79	52,1	43,2
27	43,3	43,5	43,7	44,6	45,8	46,9	47,8	48,3	48,4	47,8	47,9	47,6	46,39	48,1	43,3
28	47,2	47,2	46,8	46,6	47,0	47,2	47,2	47,5	47,8	48,3	49,1	49,1	47,63	49,4	46,6
29	49,1	49,1	49,2	49,0	48,4	48,3	46,3	45,5	44,2	44,8	44,0	45,3	46,95	49,1	44,8
30	45,5	45,2	44,9	44,1	44,6	44,5	43,6	44,0	43,7	43,8	44,2	45,0	44,45	45,5	41,1
31	45,2	45,7	46,3	47,0	47,6	48,3	47,7	47,1	46,7	46,9	47,4	47,2	46,93	48,3	45,2
Mittel	45,33	45,31	45,12	45,15	45,50	45,57	45,18	44,53	44,23	44,40	44,83	45,08	45,02	47,80	42,36





## a) Directe Ablesungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel
1	47,7	48,3	48,9	48,00	0,1	7,7	6,0	4,60
2	45,3	45,2	45,2	45,23	8,4	12,0	12,5	10,97
3	46,1	45,8	45,2	45,70	9,2	13,8	11,2	11,40
4	45,5	47,1	48,5	47,07	8,0	13,2	9,7	10,30
5	46,5	45,4	49,1	47,00	7,5	11,5	7,5	8,83
6	48,1	45,0	45,0	46,03	4,8	12,0	9,2	8,67
7	40,2	32,9	32,8	35,30	8,9	16,7	9,6	11,73
8	31,2	30,2	30,8	30,73	7,5	11,4	5,6	8,17
9	34,4	38,4	40,4	37,73	4,2	8,1	5,6	5,97
10	41,8	38,7	35,6	38,70	4,7	11,8	7,3	7,97
11	33,7	31,7	31,6	32,30	9,2	14,4	8,7	10,77
12	33,9	35,3	37,9	35,70	5,4	6,4	3,8	5,20
13	37,4	35,9	33,4	35,57	1,9	8,7	5,8	5,47
14	31,4	31,8	32,7	31,97	3,8	10,2	6,4	6,80
15	35,2	34,6	35,3	34,37	4,2	15,6	11,6	10,47
16	35,1	36,4	38,8	36,77	7,7	14,8	7,9	9,47
17	41,8	41,8	43,9	42,50	7,5	14,8	10,1	10,80
18	46,8	45,5	43,7	45,33	7,0	14,8	12,6	11,47
19	43,6	43,2	43,0	43,27	8,3	10,3	8,7	9,10
20	41,1	40,0	39,9	40,33	7,8	10,0	7,3	8,37
21	41,7	42,3	41,2	41,73	6,8	13,0	9,4	9,73
22	39,7	42,9	47,0	43,20	8,5	7,3	4,7	6,88
23	50,6	51,0	51,8	51,13	2,7	7,4	4,6	4,90
24	51,7	48,0	44,0	47,90	1,9	12,0	8,5	7,47
25	38,8	36,4	36,1	37,10	5,9	16,9	11,7	11,50
26	35,0	34,1	35,7	34,93	19,8	14,7	9,8	11,77
27	38,6	41,2	44,3	41,37	9,2	13,6	10,2	11,00
28	43,6	44,3	43,7	44,53	9,2	16,3	11,8	12,43
29	42,1	40,1	38,4	40,20	7,4	18,3	13,8	13,17
30	37,2	36,6	39,0	37,60	11,5	14,1	11,1	12,23
Mittel	40,93	40,44	40,67	40,64	6,67	12,92	8,76	9,25

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes [Scala: 0 — 10]		
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>
1	3,8	1,3	2,8	2,5	83	17	40	47	S 1	NW 1	S 1
2	6,5	7,2	7,3	7,0	79	69	68	72	WSW 2	WNW 1	WNW 2
3	6,6	6,3	6,5	6,5	76	54	66	65	... 0	NE 1	... 0
4	5,4	7,3	7,2	6,6	67	65	80	71	... 0	NW 1	... 0
5	6,6	7,1	5,3	6,3	86	70	69	75	S 1	WSW 3	NW 3
6	5,2	5,8	6,5	5,8	81	56	75	71	SSW 2	WSW 4	SW 2
7	6,6	6,8	6,9	6,8	77	49	78	68	SW 2	SSW 6	W 2
8	5,8	5,2	5,9	5,3	74	51	74	66	SSW 1	SSW 3	SW 2
9	4,6	4,2	5,2	4,7	74	54	77	68	SW 3	SSW 4	W 3
10	4,9	4,0	6,0	5,0	76	39	79	65	WSW 3	SSW 6	SW 3
11	6,5	6,7	6,7	6,6	75	55	80	70	SW 4	WSW 4	W 1
12	4,9	4,5	4,4	4,5	74	62	73	70	WNW 1	WSW 4	W 2
13	4,4	3,8	4,8	4,3	84	47	70	67	... 0	ESE 3	E 2
14	4,7	4,8	6,0	5,2	78	52	84	71	SSE 1	... 0	SSW 3
15	5,1	4,7	5,5	5,1	82	36	54	57	S 1	SE 1	NW 4
16	6,1	4,6	5,6	5,4	77	41	71	63	SW 2	W 1	WSW 1
17	5,7	5,2	6,1	5,7	73	42	66	60	SW 2	NW 3	WSW 1
18	6,1	5,4	6,3	5,9	81	44	58	61	NE 1	E 1	... 0
19	6,4	7,6	7,7	7,2	78	81	92	84	NNE 3	N 1	N 3
20	7,0	7,3	7,6	7,3	89	80	100	90	N 1	N 1	NW 2
21	6,7	4,7	6,1	5,8	91	42	70	68	N 3	NW 1	... 0
22	7,0	5,5	4,3	5,6	86	72	67	75	NW 1	N 4	SW 2
23	3,7	3,1	4,2	3,7	65	40	67	57	NW 2	NW 1	... 0
24	4,0	3,5	4,4	4,0	77	34	54	55	S 1	SSE 3	E 1
25	4,5	5,9	8,7	6,1	65	41	86	64	E 1	SSW 2	SW 4
26	7,6	6,8	6,7	7,0	79	54	74	69	SSW 2	S 1	SSW 3
27	6,6	6,7	7,0	6,8	76	58	76	70	... 0	NE 3	NW 1
28	7,3	5,6	7,1	6,7	81	41	69	65	SSW 1	WNW 1	... 0
29	6,4	5,0	7,4	6,3	83	32	62	59	... 0	SW 1	SW 1
30	7,8	7,9	7,1	7,6	77	66	72	72	SW 2	SW 2	W 2
Mittel	5,8	5,5	6,1	5,8	78	51	72	67	1,5	2,2	1,7

Tag	Bewaltung: Seelart 0 (= heiter, 10 (= trub) und Wolkenausg.)				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen
	7h	2h	9h	Tagesmittel		
1	FS 9 ...	FS 1 ...	S 10 ...	6,7	0,7	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\text{c}$ , $\text{c}$ , Nachts $\text{c}$ .
2	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	...
3	FS 10 ...	FHS 10 ...	FHS 9 ...	9,7	...	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Abends $\text{c}$ (Tropfen), $\text{m}_{\text{a}}$ .
4	FS 10 ...	FHS 9 W	S 7 ...	8,7	1,7	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , 21h-23h $\text{c}$ mit Ueberl., Mittags Dunst.
5	FHS 10 ...	S 10 ...	FS 4 W	8,9	3,7	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Dunst, $\Delta$ , Mitts. Dunst, 21h, 22h n. $\text{c}$ .
6	FS 10 W	HS 10 W	FHS 9 W	9,7	0,1	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , Vormittags $\text{c}$ , Abends $\text{m}_{\text{a}}$ , Dunst.
7	FHS 9 W	FHS 10 W	S 10 ...	9,7	4,4	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Mittags zeitweilig stormisch, 5h-10h $\text{c}$ .
8	FHS 10 W	FHS 10 W	S 3 ...	7,7	0,5	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Dunst, Mittags Dunst, 21h-31h $\text{c}$ .
9	FHS 2 W	FHS 9 W	...	3,7	...	Morgens Dunst. [Abends $\text{m}_{\text{a}}$ , Dunst.
10	FHS 10 ...	FHS 10 SW	FHS 10 ...	10,0	1,7	Morgens Dunst, $\text{c}$ , Mittags storm., 3h-10h n. 9h $\text{c}$ .
11	FHS 10 ...	FHS 10 W	S 10 ...	10,0	2,7	Morgens Dunst, 1h-6h n. Nachts $\text{c}$ mit Ueberl.
12	FHS 10 W	FHS 10 W	S 1 ...	7,9	3,4	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Dunst, 22h $\text{c}$ .
13	S 10 ...	FHS 10 ...	...	6,7	...	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , $\Delta$ (15h), $\text{c}$ , Abds. $\text{m}_{\text{a}}$ .
14	FHS 9 ...	FHS 10 ...	FS 5 ...	8,0	0,1	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Mitts. $\text{c}$ .
15	FHS 10 ...	FHS 5 S	S 10 ...	8,3	1,9	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , $\Delta$ (15h), 7h-8h $\text{c}$ mit Ueberl.
16	HS 10 W	HS 10 W	FHS 5 W	8,3	0,1	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , 10h n. 41h-5h $\text{c}$ , Abends $\Delta$ .
17	FHS 10 ...	FH 5 W	FS 2 ...	3,7	0,1	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , 0h n. 31h $\text{c}$ .
18	FHS 10 ...	FHS 10 S	FS 10 ...	10,0	0,3	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Mittags dunstig, Abends $\Delta$ . [Ueberl.
19	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	2,4	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Mitts. Dunst, 19h, 2h n. 4h-9h $\text{c}$ mit Ueberl.
20	S 10 ...	FHS 10 NE	FHS 10 ...	10,0	14,9	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , Abds. $\text{m}_{\text{a}}$ , 2h, 4h-9h n. Nachts $\text{c}$ .
21	FHS 10 N	FHS 10 W	FH 8 W	9,3	1,0	Morgens Dunst, 10h $\text{c}$ .
22	S 10 ...	FHS 10 N	F 1 W	7,9	0,8	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , 10h n. 21h-2h $\text{c}$ .
23	HS 1 ...	FHS 7 W	...	0	...	Abends Dunst.
24	...	FS 1 ...	FS 7 ...	2,7	...	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , $\Delta$ (15h), $\text{c}$ , Abends $\text{m}_{\text{a}}$ .
25	FHS 10 ...	FHS 7 ...	S 10 ...	9,0	1,1	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , $\Delta$ (15h), 7h-10h n. Nachts $\text{c}$ .
26	FHS 10 SW	FHS 10 W	FS 1 ...	8,0	0,4	Mittags Dunst, 1h-19h $\text{c}$ .
27	S 10 ...	S 10 ...	FH 10 ...	10,0	1,1	Vormittags $\text{c}$ (Tropfen), Abends $\text{m}_{\text{a}}$ , 9h n. Nachts $\text{c}$ .
28	FS 4 W	FHS 6 W	S 2 ...	4,0	...	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , Abends Dunst.
29	FHS 10 ...	FHS 9 W	S 10 ...	9,7	1,0	Morgens $\text{m}_{\text{a}}$ , $\Delta$ , 10h $\text{c}$ , n. $\Delta$ . [Ueberl.
30	FHS 10 ...	HS 9 W	HS 10 ...	9,7	8,6	Vormittags regnerisch, 23h-6h n. 6h-10h $\text{c}$ mit Ueberl.
Mittel	8,8	8,6	6,6	8,0	8,53,0	

## b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760mm +

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760mm +												Tagesmittel	Max.	Min.
	12h	11h	10h	10h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h			
1	47,2	47,4	47,2	47,5	48,1	48,5	48,6	48,3	48,1	48,1	48,2	47,0	47,88	48,6	47,1
2	47,2	46,5	46,4	46,1	46,4	46,6	46,4	46,2	44,7	44,5	44,7	45,9	45,43	47,2	44,6
3	45,8	45,9	45,7	45,9	46,4	46,6	46,4	46,8	45,0	44,8	45,1	44,9	45,69	46,6	44,8
4	44,8	44,7	44,6	45,1	46,9	47,4	47,4	47,1	47,1	47,7	48,4	48,7	46,33	48,7	44,0
5	48,2	47,8	47,2	46,7	46,3	46,6	46,0	45,4	46,5	47,5	48,9	49,8	47,24	49,8	45,4
6	49,7	49,7	49,3	48,5	48,0	47,8	48,4	48,0	44,9	44,7	44,9	45,1	46,97	49,7	44,7
7	45,0	43,8	42,3	40,8	39,5	37,9	35,4	32,9	31,2	31,7	32,0	32,8	37,11	45,0	30,9
8	32,7	31,9	31,4	31,2	31,2	30,9	30,8	30,2	30,3	30,4	30,9	30,6	31,04	32,7	30,2
9	36,9	34,4	32,3	33,7	35,5	36,8	38,4	38,4	39,0	39,2	40,1	40,6	36,35	41,3	30,9
10	41,3	41,6	41,7	41,8	41,7	41,2	40,1	38,7	37,9	36,9	35,9	35,5	39,51	41,8	34,7
11	34,7	34,4	34,0	33,9	33,5	33,2	32,4	31,7	31,3	31,6	31,5	31,6	32,62	34,7	31,3
12	31,9	32,5	33,1	33,6	34,4	34,9	35,1	35,3	35,6	36,4	37,2	37,7	34,81	37,9	31,9
13	37,6	37,8	37,2	37,2	37,6	37,6	37,1	35,9	34,7	34,0	33,8	33,2	36,09	37,6	32,5
14	32,5	31,6	31,0	31,5	31,6	31,6	31,5	31,8	32,1	32,1	32,2	32,9	31,88	33,3	31,0
15	33,3	33,5	34,0	34,7	35,7	35,6	35,1	34,6	33,7	33,6	33,3	32,9	31,17	35,7	32,8
16	32,8	33,3	33,6	34,4	35,8	36,1	36,2	36,4	36,1	37,3	38,5	39,1	35,80	39,2	32,8
17	39,2	39,7	40,1	41,1	42,3	42,6	42,3	41,8	42,6	42,6	43,6	44,2	41,84	45,1	39,2
18	45,1	45,4	45,9	46,5	47,1	47,0	46,1	45,8	44,5	45,6	45,9	45,4	45,33	47,1	43,4
19	43,4	42,8	42,6	43,0	43,5	43,5	43,3	43,2	42,7	42,6	43,0	42,9	43,04	45,6	42,4
20	42,4	41,6	41,2	41,2	41,1	41,1	40,7	40,0	39,6	39,6	39,9	40,0	40,70	42,4	39,3
21	39,8	39,6	40,0	41,0	42,1	42,8	42,6	42,3	41,7	41,2	41,2	40,8	41,26	42,8	39,6
22	40,3	39,7	39,3	39,3	40,2	41,0	41,6	42,9	43,9	44,9	46,4	47,5	42,25	48,1	39,3
23	45,1	45,6	46,1	46,0	46,2	46,5	46,2	46,0	46,9	47,1	47,7	48,0	46,52	48,4	45,1
24	42,2	42,9	43,5	43,6	44,7	45,0	45,8	46,0	46,4	44,8	44,5	43,5	43,89	45,2	42,3
25	42,3	44,1	46,0	49,0	50,8	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	49,97	52,3	45,7
26	35,7	35,9	34,7	34,5	35,1	35,1	35,2	34,1	34,1	34,5	35,4	36,9	34,95	36,5	33,8
27	36,5	36,6	36,9	38,0	39,2	40,0	40,8	41,2	42,1	42,7	43,9	44,7	40,22	45,0	36,6
28	45,0	44,9	44,9	45,5	45,8	45,6	45,1	44,3	43,8	43,5	43,7	43,7	44,64	45,8	43,6
29	44,5	42,9	42,4	42,2	42,1	41,7	40,9	40,1	39,1	38,4	38,5	38,8	40,67	43,5	38,3
30	38,8	38,1	37,1	37,2	37,3	37,4	37,6	36,6	36,8	37,5	38,6	39,6	37,74	41,1	36,6
Mittel	40,93	40,70	40,51	40,72	41,14	41,21	40,86	40,74	40,60	40,11	40,53	40,72	40,65	43,26	38,27



a) Direkte Ablesungen.									
Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius				
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	
1	46,8	47,6	47,3	47,23	4,6	8,3	5,5	6,13	
2	44,1	49,4	49,8	44,77	5,3	12,8	9,4	9,17	
3	46,9	38,4	38,4	38,83	7,8	13,7	9,4	10,30	
4	41,9	44,0	44,0	42,53	4,6	7,3	5,6	5,83	
5	41,3	45,6	45,6	45,17	4,0	7,8	6,7	6,17	
6	40,2	41,6	42,9	41,57	7,1	10,4	8,3	8,70	
7	44,2	44,0	44,2	44,00	6,8	10,2	10,1	9,63	
8	43,9	41,8	40,6	42,10	5,5	16,4	14,5	12,13	
9	38,7	37,1	36,6	37,47	12,3	15,2	14,4	13,97	
10	36,5	37,6	38,4	37,50	12,9	14,6	14,1	13,87	
11	39,9	38,7	38,7	39,13	12,6	19,9	14,8	15,77	
12	41,9	42,1	43,1	42,07	12,8	15,0	13,3	13,70	
13	43,6	43,1	42,9	43,20	11,8	17,9	14,4	14,37	
14	43,4	41,8	40,9	41,73	12,8	22,2	17,7	17,57	
15	37,1	37,1	37,3	37,93	15,8	25,2	19,9	20,30	
16	41,6	43,9	46,7	43,90	13,3	18,3	15,9	15,53	
17	48,5	47,1	47,2	47,73	13,6	20,4	16,1	16,70	
18	49,3	48,3	47,5	48,37	14,1	22,5	18,2	18,27	
19	47,9	47,3	46,1	47,10	14,1	24,6	18,9	18,20	
20	45,9	41,7	42,9	42,90	16,4	24,4	16,9	18,93	
21	42,2	42,9	42,2	42,13	14,6	17,1	14,0	15,23	
22	43,2	43,2	43,9	43,43	12,2	16,8	13,6	14,20	
23	44,9	43,2	43,2	43,77	10,8	14,3	12,9	12,67	
24	42,6	40,1	37,5	40,07	11,3	16,9	13,8	13,70	
25	33,9	33,3	33,0	32,73	12,3	12,2	12,2	12,57	
26	33,3	35,7	37,9	35,63	10,2	12,2	11,2	11,20	
27	41,1	42,9	44,9	42,97	10,2	9,2	10,8	10,67	
28	46,7	46,4	47,0	46,37	9,6	14,4	10,0	11,47	
29	47,0	46,9	47,2	47,03	8,5	14,3	10,9	11,23	
30	49,2	49,4	51,9	50,17	11,4	17,6	13,9	14,00	
31	53,6	53,1	51,9	52,87	11,9	19,1	15,2	15,10	
Mittel	43,94	42,58	42,78	42,80	10,66	15,86	12,87	13,13	

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0 — 10)		
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>
1	3,8	4,6	4,1	4,2	60	56	61	59	NW 3	SW 1	... 0
2	4,6	4,8	6,6	5,3	69	44	75	63	SE 1	S 1	... 0
3	7,0	6,4	7,3	6,9	89	55	83	76	S 1	W 2	... 0
4	5,2	4,8	4,8	4,9	82	64	71	72	NNW 2	W 1	W 1
5	5,3	5,6	6,7	5,9	87	71	91	81	NW 1	N 1	NNW 3
6	7,6	8,3	7,4	7,8	99	89	91	93	NW 2	NNE 2	SE 2
7	6,4	6,9	7,1	6,8	87	74	78	80	NE 1	E 1	E 1
8	6,1	7,0	9,5	7,5	91	51	77	73	... 0	NNE 2	ENE 1
9	9,8	11,0	11,2	10,7	93	86	93	91	ENE 1	ENE 1	... 0
10	9,6	9,4	8,4	9,1	87	76	70	78	WNW 2	W 2	W 2
11	7,8	6,7	8,0	7,5	72	39	64	58	W 2	WNW 3	NW 1
12	8,2	7,9	8,6	8,2	70	62	70	71	W 1	WSW 1	... 0
13	8,6	8,9	10,0	9,2	84	58	88	77	... 0	... 0	... 0
14	9,1	9,4	10,6	9,7	83	48	70	67	SE 1	E 2	... 0
15	10,4	11,1	12,2	11,2	78	47	70	65	S 1	ESE 4	S 1
16	9,2	7,9	8,1	8,4	81	51	64	65	W 3	SW 1	WSW 3
17	8,1	5,5	8,2	7,5	70	31	60	54	SW 1	SW 1	S 2
18	8,8	6,9	8,9	8,2	74	31	68	55	... 0	... 0	E 2
19	9,1	6,9	10,8	8,9	76	30	66	57	... 0	WNW 1	... 0
20	9,6	7,4	10,1	9,0	69	32	75	59	SSW 1	W 4	SW 4
21	8,2	6,7	8,2	7,7	67	46	69	61	SW 4	W 4	WSW 2
22	6,9	7,1	7,2	7,1	65	50	62	59	WNW 1	N 2	N 1
23	6,5	10,2	8,6	8,4	68	85	78	77	E 1	NNW 2	... 0
24	8,7	9,5	10,2	9,5	88	70	87	82	SW 1	... 0	... 0
25	9,6	10,6	9,3	9,8	91	95	89	92	NNW 1	NW 1	WNW 1
26	8,9	9,1	7,6	8,5	96	87	77	87	W 3	WSW 3	W 5
27	6,9	8,3	7,2	7,5	75	96	73	81	WSW 3	W 1	NNW 3
28	5,2	5,6	3,8	4,5	58	45	63	55	WSW 1	N 1	N 0
29	5,5	5,3	6,4	5,7	66	44	65	58	N 1	... 0	WNW 3
30	6,6	8,1	5,8	6,5	56	34	52	47	NW 1	N 3	N 1
31	7,5	7,3	9,3	8,0	70	45	72	61	... 0	E 1	... 0
Mittel	7,5	7,5	8,2	7,7	78	58	73	70	1,3	1,6	1,5

Tag	Bewölkung (Sechs: 0 = heiter, 10 = trüb) und Wolkenzug				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen.
	7h	9h	9h	Tagesmittel		
1	FHS 8 NW	FHS 9 W	HS 1 ...	6,9	...	Morgens ☁, ☁, 2 <sup>h</sup> ☁ Tropfen, Abends m.
2	FS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	1,3	Morgens m., 5 <sup>h</sup> -6 <sup>h</sup> u. 18 <sup>h</sup> -19 <sup>h</sup> ...
3	HS 10 ...	FHS 9 SW	S 10 ...	9,7	6,6	Morgens m., 5 <sup>h</sup> -6 <sup>h</sup> ☁ mit Unterbrech., 17 <sup>h</sup> -18 <sup>h</sup> ...
4	S 10 ...	FS 10 ...	FHS 10 W	10,0	...	Morgens m., ☁, Abends m., [Unterbrechung.]
5	HS 10 NW	FHS 10 N	S 10 ...	10,0	19,3	Morgens Dunst, ☁ Tropfen, 3 <sup>h</sup> ☁, Nachts ☁ mit Un-
6	FHS 10 N	S 10 ...	S 10 ...	10,0	18,6	Morgens m., tagsüber u. Nachts ☁.
7	FHS 10 ...	FHS 9 NW	S 10 ...	8,0	1,9	Morgens m., 19 <sup>h</sup> ...
8	FHS 10 S	FS 10 ...	FHS 7 ...	6,0	...	Morgens m., [Unterbr.] 4 <sup>h</sup> -5 <sup>h</sup> u. 7 <sup>h</sup> -8 <sup>h</sup> ...
9	S 10 ...	FHS 10 NE	HS 10 ...	10,0	24,8	Morgens m., Abends m., 20 <sup>h</sup> -1 <sup>h</sup> u. Nachts ☁ mit
10	HS 10 ...	S 10 ...	HS 10 ...	10,0	3,9	19 <sup>h</sup> -2 <sup>h</sup> ...
11	FHS 4 ...	FHS 9 ...	HS 10 ...	7,7	...	Morgens Dunst, ☁, Abends Dunst.
12	FS 1 ...	HS 10 NW	S 19 ...	7,9	...	Morgens ☁, Abends m.,
13	S 10 ...	FHS 10 ...	S 6 ...	8,7	4,3	Morgens m., 4 <sup>h</sup> -5 <sup>h</sup> ☁ u. ☁, Abends m.,
14	FS 5 ...	FH 3 ...	F 1 ...	3,0	...	Morgens m.,
15	FS 10 ...	FS 9 ...	FS 7 ...	8,7	12,6	Morgens m., ☁, Nachts ☁.
16	FHS 10 ...	FHS 10 W	FS 10 ...	10,0	...	Morgens Dunst, ☁.
17	FS 1 ...	FH 4 SW	FS 9 ...	1,7	...	Morgens Dunst.
18	FS 8 W	FH 2 ...	...	3,3	...	Morgens m., Abends Dunst.
19	...	FS 1 ...	S 1 ...	0,7	...	Morgens m., Abends m., Dunst.
20	HS 2 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	7,3	3,2	Morgens m., 4 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> ☁ mit Unterbrechung.
21	FS 1 ...	HS 10 ...	FH 3 NW	4,7	...	...
22	FHS 10 W	FHS 4 NW	FHS 10 W	8,0	0,2	4 <sup>h</sup> ☁, Abends Dunst. [Unterbr. u. ☁.]
23	S 10 ...	FHS 10 NW	FHS 2 ...	7,3	3,9	Morgens m., 9 <sup>h</sup> ☁ Tropfen, 2 <sup>h</sup> ☁, 4 <sup>h</sup> -7 <sup>h</sup> ☁ mit
24	FS 2 ...	HS 10 ...	FS 8 ...	6,7	0,9	Morgens m., Dunst, 29-9 <sup>h</sup> ☁ u. Nachts, 6 <sup>h</sup> -7 <sup>h</sup> ...
25	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	23,8	Mrgs. m., Dunst, von 19 <sup>h</sup> an bis Nachts ☁ ohne Unterbr.
26	FHS 10 ...	HS 10 W	FHS 10 ...	10,0	3,6	Tagsüber ☁.
27	FHS 10 NW	FHS 10 NW	FS 9 ...	9,7	3,5	Morgens Dunst, 21 <sup>h</sup> , 22 <sup>h</sup> u. 1 <sup>h</sup> -8 <sup>h</sup> ☁.
28	...	FHS 10 W	FHS 3 ...	4,2	...	...
29	FHS 10 ...	FHS 8 N	FHS 6 NW	8,0	...	Morgens m.,
30	FHS 9 ...	FH 2 N	...	3,7	...	Morgens Dunst, ☁.
31	...	FHS 5 W	FHS 9 ...	4,7	...	Morgens u. Abends m.,
Mittel	7,9	7,9	6,9	7,2	S. 146,5	

b) Atmosphärische Anzeichnungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +												Tagesmittel	Max.	Min.	
	12 <sup>h</sup>	14 <sup>h</sup>	16 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>				
1	41,1	42,7	44,2	46,0	47,4	48,9	48,0	47,6	47,4	47,1	47,8	47,1	46,17	48,0	41,1	
2	46,8	46,0	45,2	44,6	43,9	42,8	41,6	40,1	39,7	40,1	40,4	40,8	42,07	46,6	39,7	
3	40,9	40,6	40,4	40,1	40,1	39,7	38,9	38,1	37,9	38,3	38,4	38,5	39,33	40,9	37,8	
4	39,0	39,1	39,1	40,4	41,4	41,9	42,2	42,6	42,8	42,9	44,0	43,7	41,62	44,0	39,0	
5	43,6	43,4	43,5	43,9	44,9	44,9	45,4	46,7	46,6	48,8	48,6	48,8	47,89	46,8	43,2	
6	44,3	42,8	41,6	40,5	39,9	40,2	40,7	41,6	42,1	42,5	43,0	43,0	41,85	44,3	39,9	
7	45,3	45,3	43,7	44,1	44,3	44,4	44,3	44,0	43,6	43,5	43,6	43,8	43,82	44,4	43,3	
8	45,7	45,7	43,8	43,9	44,0	43,7	43,0	41,1	40,9	40,5	40,7	40,5	42,52	44,0	40,2	
9	49,2	49,6	49,8	49,8	49,5	49,0	48,0	47,7	47,1	46,6	46,1	46,4	46,7	47,89	46,2	
10	36,8	36,3	36,1	36,2	36,7	37,1	37,3	37,6	37,3	37,3	38,1	38,4	37,12	38,6	36,1	
11	38,6	38,6	38,5	38,9	39,0	38,8	38,8	38,7	38,5	38,7	39,3	40,1	38,87	40,6	38,5	
12	40,6	40,7	40,7	40,9	41,4	41,5	41,8	42,1	42,0	42,2	42,7	43,3	41,96	43,5	40,6	
13	43,5	43,4	43,3	43,6	43,7	43,7	43,7	43,1	42,4	42,5	42,6	43,0	43,20	43,7	42,2	
14	43,1	42,9	42,5	43,0	43,7	43,3	43,0	41,8	40,4	40,0	40,0	39,7	41,95	43,7	39,3	
15	39,3	38,5	38,0	37,4	37,4	36,6	35,8	34,1	33,4	33,1	33,1	33,6	36,96	39,3	33,0	
16	35,2	37,6	39,0	40,6	42,4	43,5	43,6	43,9	44,1	44,5	45,6	46,4	42,20	46,7	35,2	
17	46,7	47,1	47,5	48,3	48,6	48,6	48,0	47,4	46,9	46,7	47,0	47,5	47,53	48,6	46,7	
18	47,9	47,8	48,2	48,1	49,6	49,5	48,9	48,3	47,8	47,2	47,2	47,6	48,26	49,6	46,0	
19	47,7	47,7	47,8	47,9	48,1	48,0	47,9	47,3	46,6	46,0	46,0	46,3	47,27	48,1	46,0	
20	46,2	46,5	45,2	45,0	44,8	44,4	44,1	42,9	41,7	40,9	42,4	41,7	41,9	43,55	46,2	40,9
21	41,8	41,8	41,8	42,2	42,3	42,3	42,2	42,0	41,8	41,8	42,0	42,2	42,02	42,6	41,8	
22	42,8	42,6	42,9	43,1	43,3	43,6	43,4	43,2	43,1	43,1	43,4	44,2	43,21	44,8	42,6	
23	44,8	44,7	44,6	44,8	45,0	45,0	44,4	43,2	42,6	42,5	43,0	43,4	44,09	45,0	42,5	
24	43,1	43,1	42,8	42,8	42,6	42,0	41,2	40,1	39,1	38,2	37,7	37,1	40,82	43,1	36,6	
25	36,5	36,4	34,8	34,1	33,7	33,3	32,9	32,3	31,6	31,7	31,9	32,0	33,35	36,5	31,6	
26	32,1	32,2	32,2	32,8	34,1	34,7	35,2	35,7	35,8	36,5	37,3	38,2	34,73	38,8	32,1	
27	38,8	39,3	39,3	40,5	41,4	42,1	42,5	42,9	43,3	43,9	44,4	46,2	41,97	46,4	38,8	
28	45,4	45,8	45,8	46,5	46,9	46,9	46,7	46,4	46,3	46,4	46,9	47,0	46,42	47,3	45,4	
29	47,3	47,2	46,7	46,7	47,3	47,3	47,2	46,8	46,8	46,9	47,3	47,03	47,7	46,4	47,2	
30	47,7	47,7	47,5	48,0	49,6	49,6	49,5	49,4	49,5	50,0	51,0	52,2	49,42	52,2	47,7	
31	52,1	53,1	53,2	53,5	53,5	53,9	53,6	53,1	52,5	51,7	51,6	52,1	52,85	53,9	51,6	
Mittel	42,60	42,89	42,57	42,88	43,21	43,32	42,99	42,58	42,28	42,26	42,55	42,85	42,71	44,65	40,75	



## a) Directe Ablesungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagessmittel
1	51.6	50.1	49.5	50.40	13.1	20.5	14.8	16.13
2	49.8	49.4	49.2	49.47	12.5	20.2	17.4	16.70
3	49.5	48.0	47.6	48.37	13.2	21.9	18.4	18.53
4	47.7	47.8	49.5	48.33	11.6	23.5	16.1	18.67
5	51.1	51.2	51.0	51.10	13.4	21.3	18.8	17.88
6	51.1	48.7	47.5	49.10	14.9	25.1	21.8	20.98
7	47.0	47.3	47.6	47.30	18.3	16.8	14.5	16.58
8	49.7	49.7	49.1	49.60	12.2	18.1	15.2	15.17
9	48.9	46.4	41.0	46.13	12.7	20.9	16.9	16.53
10	44.3	45.7	47.3	45.77	11.1	13.7	12.1	12.40
11	47.3	48.2	47.7	47.73	12.5	11.2	12.6	12.10
12	45.0	42.2	39.8	42.13	11.8	20.2	16.5	16.17
13	33.8	36.2	38.7	36.23	14.0	12.1	10.6	12.23
14	37.5	37.5	38.7	37.90	9.4	14.4	10.6	11.47
15	37.9	38.8	40.3	39.00	10.6	16.7	12.0	12.77
16	42.1	42.5	42.7	42.43	9.9	17.1	14.8	13.58
17	43.0	41.5	40.8	41.77	12.8	21.7	18.3	17.60
18	40.5	38.1	38.3	39.07	14.6	21.6	18.3	18.17
19	38.2	36.7	37.1	37.33	15.2	23.6	19.4	19.40
20	38.3	37.1	36.4	37.27	15.9	25.9	21.9	21.33
21	35.7	34.0	33.5	34.40	18.3	27.8	21.5	22.53
22	32.0	31.5	33.3	32.30	19.3	25.4	17.2	20.63
23	33.7	31.3	37.2	35.07	14.5	16.1	14.0	14.87
24	34.3	42.8	43.2	42.13	12.1	17.6	16.2	15.97
25	43.1	43.8	45.3	44.07	12.4	16.7	14.4	14.17
26	47.8	47.9	47.4	47.70	13.5	18.6	15.6	15.80
27	45.4	45.3	46.6	45.77	17.7	19.1	14.1	17.07
28	48.7	48.3	46.4	47.80	13.6	18.8	16.7	16.03
29	44.6	42.8	41.2	42.87	12.8	22.7	19.5	18.33
30	40.8	40.2	42.2	41.07	17.4	24.1	17.4	19.68
Mittel	43.58	43.15	43.31	43.35	13.82	19.79	16.20	16.60

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0 — 10)				
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>		
1	8.6	8.2	7.2	8.0	77	16	58	60	0	N	1	NNW	1
2	8.1	9.1	9.2	8.8	76	52	62	63	0	N	1	0	0
3	8.5	9.2	9.4	9.0	75	42	60	59	0	N	1	NE	1
4	9.7	9.6	8.2	9.2	78	41	60	61	0	NNW	1	NNW	1
5	8.7	8.3	10.5	9.2	76	44	65	62	0	E	1	ENE	1
6	10.0	9.0	10.0	9.7	80	37	51	56	0	0	0	0	0
7	9.1	9.3	8.7	9.0	59	65	71	65	0	W	3	SW	1
8	8.4	5.2	7.5	8.4	61	34	58	51	0	N	1	0	0
9	7.4	5.7	7.0	6.7	68	33	49	50	0	SSW	1	NNW	2
10	7.5	6.8	7.1	7.1	75	58	67	67	0	W	2	NNE	2
11	7.3	8.0	8.3	7.9	68	80	77	75	0	NNW	1	SE	1
12	7.8	7.2	8.1	7.7	76	41	58	58	0	S	1	0	0
13	8.4	6.7	6.1	7.1	70	64	64	66	0	W	2	NW	5
14	6.6	4.9	6.5	6.0	75	40	69	61	0	WNW	3	NW	3
15	8.2	8.3	8.9	8.5	87	63	86	79	0	SW	2	WSW	2
16	7.7	8.3	9.9	8.8	84	57	80	74	0	E	2	ENE	3
17	8.8	7.6	9.7	8.7	81	40	62	61	0	0	0	NE	1
18	10.1	7.8	9.7	9.2	82	41	62	62	0	NNW	2	N	2
19	10.0	8.6	11.0	9.9	77	39	65	60	0	0	0	W	2
20	10.9	9.9	11.1	10.6	81	11	57	60	0	0	0	ESE	2
21	11.4	10.8	13.5	11.9	73	39	71	61	0	NE	1	E	2
22	12.3	11.9	10.5	11.6	74	50	72	65	0	ENE	1	E	2
23	11.9	9.7	8.2	9.9	97	71	69	79	0	NE	1	NNW	2
24	9.7	4.9	7.1	6.2	64	33	55	51	0	NW	4	NNW	3
25	6.2	9.8	10.3	9.8	87	74	85	82	0	SSW	1	0	0
26	8.9	8.0	9.2	8.7	77	51	69	66	0	0	0	NNW	3
27	10.6	11.3	8.6	10.2	70	69	71	70	0	W	1	NNW	5
28	8.5	7.8	8.5	8.0	73	48	72	64	0	0	0	NW	1
29	8.8	8.0	10.3	9.0	81	39	61	60	0	0	0	SE	2
30	10.7	12.6	12.7	12.0	67	86	72	72	0	0	0	SSE	1
Mittel	9.0	8.4	9.1	8.8	76	50	66	61	1.0	1.8	1.0	0	0



Tag	Bewölkung [Scala: 0 = heiter, 10 = trüb] und Windrichtung				Nieder- schlag in Milli- metern	Bemerkungen.
	7h	2h	9h	Tagesmittel		
1	FHS 10 ...	FH 3 N	FS 1 ...	4,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Abends Dunst.
2	... 0 ...	FH 6 S	S 1 ...	2,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Abends Dunst.
3	... 0 ...	FH 1 ...	FS 8 W	3,0	...	Morgens m <sub>1</sub> ⊕.
4	FS 10 ...	FS 10 ...	FS 1 ...	7,0	...	Morgens m <sub>1</sub> .
5	... 0 ...	... 0 ...	FS 3 ...	1,9	...	Morgens m <sub>1</sub> , ⊕, Abends Dunst.
6	... 0 ...	FHS 5 SW	FHS 8 W	4,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , ⊕, ⊖.
7	FHS 10 W	HS 10 ...	FS 1 ...	7,9	...	Morgens ⊙, Abends m <sub>1</sub> .
8	FHS 4 ...	FH 5 NE	FHS 2 ...	3,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Abends Dunst, 18 <sup>15</sup> ⊕ tropfen.
9	FHS 2 W	FHS 7 NW	FHS 10 ...	6,3	...	Morgens Dunst, 0 <sup>15</sup> -1 <sup>15</sup> ⊕.
10	FHS 10 NW	FHS 9 NW	FHS 10 N	9,7	0,8	Morgens Dunst, 0 <sup>15</sup> -1 <sup>15</sup> ⊕.
11	FHS 8 SW	HS 10 ...	FHS 8 ...	8,7	2,1	0 <sup>15</sup> -1 <sup>15</sup> u. 2 <sup>15</sup> ⊕.
12	FHS 10 ...	FHS 9 N	FHS 10 NW	9,7	0,2	Morgens m <sub>1</sub> , 1 <sup>15</sup> -1 <sup>15</sup> ⊕.
13	FHS 10 NW	FHS 7 N	FHS 9 NW	8,7	2,8	Morgens Dunst, 19 <sup>15</sup> -20 <sup>15</sup> , 22 <sup>15</sup> u. 1 <sup>15</sup> ⊕.
14	FHS 10 NW	FH 8 W	FS 8 ...	8,7	1,7	1 <sup>15</sup> ⊕, Nachts ⊕ mit Unterbr.
15	FHS 10 ...	FHS 10 E	FHS 7 N	9,0	2,3	Morgens m <sub>1</sub> , 19 <sup>15</sup> -0 <sup>15</sup> , 3 <sup>15</sup> u. 6 <sup>15</sup> -7 <sup>15</sup> ⊕, Abends m <sub>1</sub> .
16	FHS 10 NE	FHS 10 SE	FS 7 ...	9,0	...	Morgens m <sub>1</sub> .
17	FH 1 ...	FH 5 E	FHS 8 ...	4,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , ⊕.
18	FH 7 N	FH 4 ...	FH 6 ...	5,7	...	Morgens m <sub>1</sub> .
19	FS 7 ...	FHS 8 ...	FHS 6 NE	7,0	...	Morgens m <sub>1</sub> .
20	... 0 ...	FHS 2 W	FS 2 S	1,3	...	Morgens m <sub>1</sub> .
21	FHS 2 W	FH 4 E	FHS 7 W	4,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Abends ⊕.
22	FHS 9 ...	FHS 9 N	FS 10 ...	9,3	0,2	Morgens m <sub>1</sub> , 4 <sup>15</sup> -5 <sup>15</sup> ⊕, im S $\overline{\text{W}}$ .
23	FHS 10 N	FHS 9 NW	FHS 8 NW	9,3	2,5	Mittags Dunst, 19 <sup>15</sup> u. 1 <sup>15</sup> -5 <sup>15</sup> ⊕.
24	FHS 10 W	FH 7 NW	FHS 5 W	7,3	1,1	Nachts ⊕.
25	S 10 ...	FHS 10 ...	HS 10 NW	10,0	4,8	Morgens m <sub>1</sub> , 19 <sup>15</sup> -23 <sup>15</sup> , 2 <sup>15</sup> u. 4 <sup>15</sup> -5 <sup>15</sup> ⊕.
26	FHS 9 NW	FHS 10 W	FHS 10 ...	9,7	0,7	Abends m <sub>1</sub> , 7 <sup>15</sup> -9 <sup>15</sup> ⊕.
27	FHS 10 ...	FHS 10 NW	FHS 10 ...	10,0	1,2	Morgens Dunst, 19 <sup>15</sup> u. 9 <sup>15</sup> ⊕, zeitweilig stürmisch.
28	FHS 9 N	FH 9 ...	... 0 ...	6,0	...	Abends Dunst.
29	FS 10 ...	FS 5 ...	FHS 10 ...	8,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , ⊕, Abends m <sub>1</sub> .
30	FHS 8 ...	FHS 9 SW	FHS 10 ...	9,9	9,0	Morgens m <sub>1</sub> , 23 <sup>15</sup> -0 <sup>15</sup> u. 4 <sup>15</sup> -6 <sup>15</sup> ⊕.
Mittel	6,9	7,1	6,5	6,8	8,29,4	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck an 0<sup>h</sup> reduziert in Millimetern = Torr<sup>mm</sup> +

Tag	Luftdruck an 0 <sup>h</sup> reduziert in Millimetern = Torr <sup>mm</sup> +										Tages- mittel	Max.	Min.		
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h				8h	10h
1	52,1	51,9	51,7	51,5	51,7	51,5	51,9	50,1	49,4	49,0	49,2	49,5	50,72	52,1	49,0
2	49,6	49,6	49,5	49,8	50,0	50,0	49,9	49,4	49,0	48,7	48,9	49,2	49,17	50,0	48,7
3	49,5	49,4	49,3	49,5	49,5	49,4	48,8	48,9	47,4	46,8	47,1	47,3	48,50	49,5	46,7
4	47,1	47,2	47,3	47,5	47,9	48,1	48,2	47,8	48,0	48,3	48,8	50,2	48,03	50,4	47,1
5	50,4	50,5	50,6	50,7	51,5	51,7	51,6	51,2	50,8	50,5	50,5	51,2	50,93	51,7	50,4
6	51,2	51,1	51,1	51,1	51,3	51,9	50,1	48,7	48,1	47,7	47,6	47,4	48,71	51,3	47,4
7	47,5	47,4	47,2	47,9	47,9	47,1	47,2	47,3	47,1	47,0	47,3	47,9	47,25	48,2	47,0
8	48,2	48,4	48,9	48,6	50,0	50,1	50,1	49,7	49,2	49,0	49,1	49,4	48,51	50,1	48,2
9	49,3	49,2	49,2	48,9	48,7	48,3	47,5	46,4	44,9	44,1	43,8	44,2	47,04	49,3	43,8
10	41,3	44,1	43,9	41,3	44,7	45,0	45,4	45,7	46,1	46,3	46,8	47,5	46,37	47,5	43,9
11	47,2	47,1	47,2	47,3	47,4	47,7	47,5	48,2	47,7	47,5	47,6	47,7	47,51	48,2	47,1
12	47,4	46,6	45,7	45,4	44,8	44,1	43,4	42,2	41,0	40,3	40,1	39,3	43,36	47,4	38,3
13	38,3	36,7	35,0	33,8	33,9	34,3	34,9	36,2	37,2	38,0	38,3	38,7	36,28	38,7	33,3
14	38,4	37,8	37,5	37,3	37,9	37,8	37,8	37,5	37,7	37,9	38,5	38,7	37,87	38,7	37,3
15	38,5	38,9	37,7	37,6	38,1	38,4	38,6	38,8	39,0	39,3	40,0	40,7	38,72	40,9	37,6
16	40,9	41,0	41,6	41,9	42,6	42,8	42,9	42,9	42,6	42,4	42,7	42,9	42,23	43,0	40,3
17	43,9	43,9	42,9	42,9	43,0	42,9	42,4	41,5	40,7	40,3	40,1	41,1	42,02	43,9	40,3
18	41,0	40,6	40,1	40,4	40,5	40,1	39,3	38,4	37,9	37,6	38,1	38,5	39,39	41,0	37,8
19	38,6	38,5	38,3	38,3	38,3	38,1	37,5	36,7	36,0	35,7	36,5	37,3	37,47	38,6	36,7
20	37,6	37,6	37,7	38,1	38,4	38,4	37,9	37,1	36,3	36,2	36,3	36,6	37,35	38,4	36,2
21	36,6	36,4	36,3	35,8	36,7	36,4	34,8	34,0	33,4	33,1	33,1	33,4	34,83	36,6	33,1
22	33,1	32,1	32,3	32,0	32,1	31,9	31,8	31,6	32,2	32,8	32,9	33,6	32,39	34,3	31,6
23	34,3	34,9	33,5	33,4	34,1	34,3	34,4	34,3	34,0	35,6	36,8	37,4	34,68	37,9	33,1
24	37,9	38,7	39,6	40,7	41,4	41,9	42,5	42,8	42,7	42,8	43,0	43,3	41,43	43,4	37,9
25	43,4	42,9	42,7	42,8	43,2	43,5	43,7	43,8	43,9	44,4	45,0	45,7	43,75	46,0	42,7
26	46,0	46,4	46,8	47,3	48,0	48,1	48,2	47,9	47,8	47,1	47,3	47,2	47,34	48,2	46,0
27	46,6	46,1	45,3	45,3	45,7	45,4	45,2	45,3	45,5	45,5	46,1	46,6	46,72	46,7	45,9
28	46,7	46,9	47,0	48,2	48,8	48,9	48,8	48,3	47,7	46,7	46,4	46,2	47,55	48,9	45,6
29	45,6	45,2	44,8	44,7	44,4	43,9	43,3	42,8	41,5	41,0	41,0	41,5	43,31	45,6	41,0
30	41,2	41,0	40,9	40,7	41,0	40,7	40,9	40,2	40,5	41,1	41,9	43,1	41,11	43,8	40,2
Mittel	43,72	43,53	43,39	43,46	43,70	43,69	43,61	43,15	42,84	42,77	43,04	43,44	43,35	44,98	41,79

Tag	Lufttemperatur nach Celsius													Tagesmittel	Max.	Min.
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h				
1	13,2	11,7	11,2	11,8	13,6	16,8	19,6	20,4	20,5	21,4	15,4	13,7	15,96	25,6	11,2	
2	14,0	11,2	9,9	10,9	15,8	18,5	19,7	20,2	20,7	21,1	9,3	16,1	16,39	22,1	9,9	
3	13,7	12,9	10,9	11,8	16,2	20,6	22,9	24,0	24,8	23,7	19,5	18,0	18,17	24,8	10,8	
4	16,3	14,7	13,1	13,1	16,6	20,3	21,9	23,5	22,8	20,8	17,6	11,5	17,93	23,5	13,0	
5	13,5	12,6	11,8	12,9	15,8	18,2	19,9	21,3	22,2	22,7	20,7	17,5	17,31	23,5	11,7	
6	15,4	13,6	12,4	12,9	17,8	21,9	24,5	25,1	26,5	25,1	22,2	20,9	19,98	26,5	12,4	
7	19,9	17,9	16,8	17,9	18,2	18,2	19,6	16,8	16,2	16,9	16,6	13,6	17,15	19,6	12,8	
8	12,3	11,6	10,2	10,5	14,3	16,2	17,2	18,1	18,8	19,1	16,4	14,3	14,92	19,7	9,9	
9	11,6	10,3	9,6	10,7	15,5	17,7	18,4	20,0	20,7	20,2	17,8	15,5	15,67	21,3	9,6	
10	12,6	11,9	11,5	11,5	12,7	14,2	14,3	13,7	14,3	13,9	12,7	11,5	12,89	15,9	11,0	
11	11,8	11,0	10,2	10,4	13,2	14,2	14,8	11,2	13,3	14,6	13,4	11,6	12,47	15,2	10,2	
12	10,5	9,4	8,8	9,7	14,9	15,4	17,5	20,2	20,9	20,0	17,0	16,0	14,26	20,9	8,8	
13	15,0	14,8	14,3	14,1	12,2	14,5	15,6	12,1	12,3	11,5	10,7	10,6	15,14	16,6	9,5	
14	9,5	8,9	8,6	9,4	9,2	11,7	12,9	14,4	13,6	13,9	10,8	10,4	11,09	14,4	8,6	
15	9,9	9,8	9,8	10,2	11,9	12,2	14,3	13,7	11,9	14,5	12,6	11,8	12,22	15,8	9,8	
16	10,8	10,3	10,1	9,9	10,9	14,9	15,6	17,1	18,2	17,6	16,6	14,1	13,69	18,2	9,9	
17	12,7	11,8	10,8	11,5	15,1	18,7	20,4	21,7	22,4	20,9	19,9	17,8	16,97	22,5	10,6	
18	15,5	14,9	13,9	13,8	16,6	18,9	20,9	21,6	22,3	22,6	19,1	17,2	17,96	23,6	13,0	
19	14,3	14,7	12,3	11,1	18,4	21,8	22,3	23,6	24,4	23,0	20,8	18,8	19,08	25,2	12,3	
20	16,9	15,5	13,8	14,4	19,1	22,8	21,3	25,9	26,2	26,2	24,7	20,7	20,79	27,0	13,8	
21	18,8	17,3	16,7	16,9	21,1	24,3	26,8	27,8	28,5	24,4	22,6	20,9	22,18	28,6	16,7	
22	19,4	18,1	17,1	18,1	20,4	22,2	23,8	24,8	24,8	17,4	16,7	16,8	19,87	26,1	16,6	
23	16,6	15,9	15,3	15,9	14,1	15,5	14,8	16,1	16,6	15,2	14,2	13,2	15,14	16,8	12,9	
24	12,9	12,6	12,0	12,1	13,6	15,3	16,4	17,6	18,1	17,5	14,7	11,7	14,92	18,6	12,0	
25	13,6	12,5	12,2	12,4	12,3	12,2	13,6	13,7	17,3	15,4	14,5	14,4	13,84	17,3	12,2	
26	13,0	12,8	12,5	12,8	14,8	16,2	17,1	18,6	19,3	17,8	16,5	14,9	15,61	20,9	12,1	
27	14,7	15,1	12,4	16,7	16,8	19,2	19,5	19,1	17,9	17,4	16,1	14,5	16,77	19,9	13,7	
28	13,7	13,7	12,8	13,0	14,1	15,3	18,6	18,8	19,9	20,3	17,6	14,7	15,97	20,6	12,8	
29	13,9	11,8	10,7	11,1	14,9	19,1	21,4	22,7	24,2	24,3	21,1	18,2	17,71	25,1	10,3	
30	16,0	16,0	15,6	16,1	19,5	21,8	22,0	24,1	23,7	23,2	18,1	16,6	19,01	25,0	15,2	
M.M.	14,04	13,05	12,31	12,76	15,31	17,61	19,02	19,79	20,08	19,29	17,22	15,43	16,23	21,11	11,71	

Tag	Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Sekunde in Metern.													Tagesmittel	
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h			
1	...	...	SW 0,7	SSW 0,3	NNW 0,4	N 1,7	NNE 1,2	NNE 2,2	NNW 1,4	N 1,5	NW 0,5	NNW 0,6	0,9		
2	...	SW 0,2	S 1,0	SSW 0,1	N 0,3	NE 1,4	N 1,5	NNW 1,9	N 0,9	NNE 0,2	NE 1,0	...	0,6		
3	...	SSW 0,4	S 0,1	S 0,3	SSE 2,0	SSE 2,1	SSE 2,0	SSE 1,9	SSE 1,9	SSE 1,9	NE 1,1	SSW 0,2	1,0		
4	...	...	SSW 0,5	S 0,1	S 0,1	N 1,4	NNE 1,4	N 3,8	NNE 3,3	NNE 3,0	N 1,9	NNW 1,5	1,5		
5	NNW 1,5	NNW 0,7	SSW 0,8	SSW 1,0	NNE 0,4	NW 1,6	NNE 1,5	NNE 1,7	NNE 1,3	NNE 1,0	NE 2,0	SSW 0,2	1,1		
6	...	SSW 0,1	...	SSW 0,4	...	SW 0,3	NNW 0,9	WNW 0,8	W 0,7	NW 0,2	NNW 0,7	WNW 0,3	0,4		
7	WNW 0,3	S 0,6	SW 0,7	WNW 0,5	W 4,7	W 3,9	WNW 3,5	N 3,5	NNW 1,0	W 3,3	W 1,5	NNW 1,0	2,2		
8	N 2,0	NW 1,0	NNW 0,5	NNW 1,2	...	0,0	N 2,2	NNE 2,0	NNE 1,6	...	-1,5	-1,5	0,1		
9	S 0,2	SSW 0,5	SSW 0,3	S 0,5	SW 0,2	WNW 0,4	N 0,5	WNW 0,7	WSW 0,7	WNW 0,3	NNW 0,2	NW 3,1	0,7		
10	W 2,1	W 1,3	W 2,9	W 2,6	W 2,3	WNW 3,7	NE 4,9	N 3,9	N 3,4	NNW 2,6	WNW 0,2	W 0,2	2,3		
11	W 0,4	W 0,2	N 0,2	NNW 0,5	NNW 1,3	N 1,0	W 2,1	SE 1,0	NNW 0,8	NNW 0,8	NE 0,3	SSW 0,8	0,8		
12	S 0,6	S 0,8	S 1,5	S 1,5	W 1,3	W 3,3	WSW 3,0	WSW 3,4	WNW 2,8	NNW 3,0	NNW 0,4	SSW 0,6	1,8		
13	SSW 1,1	SW 1,2	W 1,4	WSW 3,9	W 3,7	W 4,2	W 6,4	W 7,2	NNW 5,0	NW 3,9	W 3,2	W 2,9	3,5		
14	NNW 1,9	NW 2,5	W 2,1	W 2,8	W 2,0	W 3,8	W 2,9	W 3,4	WSW 4,0	WSW 2,7	W 2,3	SW 1,6	2,6		
15	SSW 2,5	SW 2,0	S 2,0	SSW 1,7	S 1,4	W 0,8	SW 0,5	...	0,0	WNW 0,8	NNW 1,1	NNW 0,5	...	0,0	1,1
16	...	...	ENE 0,1	NE 0,9	ESE 0,6	ENE 1,1	E 3,0	ESE 2,3	E 1,8	NNE 0,8	NE 2,4	...	0,9		
17	...	...	...	...	...	...	NE 1,4	NE 2,4	NNE 2,7	NNE 2,5	NE 3,9	NE 1,7	NNW 0,6	1,2	
18	NW 0,7	NNW 0,6	...	NNW 0,5	NNW 3,0	NNW 3,4	N 3,0	WNW 3,0	N 2,2	N 2,4	NNW 0,8	NNW 0,5	1,7		
19	...	SSW 0,3	SSW 0,5	S 0,4	NNE 0,3	N 1,3	N 0,6	WSW 0,8	W 0,7	N 1,0	E 2,0	E 0,2	0,7		
20	...	...	...	...	...	...	ESE 0,8	ESE 1,2	ESE 2,9	E 1,5	ESE 2,0	ESE 1,0	ENE 2,4	0,9	
21	NNE 0,3	ENE 0,4	NE 1,0	NE 1,1	ENE 2,9	ENE 2,3	ESE 2,0	E 1,6	E 2,5	SW 1,9	...	...	NE 1,7	1,7	
22	ENE 0,2	N 0,6	NNW 0,2	N 0,8	NE 2,3	NE 2,0	ENE 1,4	E 3,0	W 4,0	W 3,2	WNW 1,2	W 1,3	1,7		
23	NNW 1,3	NNW 1,4	NW 2,8	NNW 2,2	N 2,5	N 1,4	N 2,1	N 2,3	NW 1,4	WNW 4,3	NNW 2,2	WNW 2,2	2,4		
24	WSW 2,8	WNW 2,9	NNW 3,9	NNW 3,4	NNW 4,9	N 3,0	N 2,8	NNW 3,2	WSW 2,5	NE 1,3	NE 0,9	S 0,2	2,5		
25	...	...	S 0,5	SSW 0,5	S 0,5	NNW 0,1	NW 0,3	NE 0,4	WNW 0,7	W 2,4	WNW 0,3	...	0,0	0,5	0,5
26	SSW 0,7	SW 0,4	WNW 0,3	W 0,9	WSW 1,7	W 1,6	WNW 1,8	W 3,4	WNW 2,5	W 2,1	W 2,3	SW 2,7	1,7		
27	WSW 4,0	SW 3,6	WSW 4,1	W 4,7	WNW 2,9	W 5,1	W 5,1	W 6,0	W 4,4	W 3,8	W 2,2	WSW 3,9	4,1		
28	W 3,7	WSW 2,7	W 2,1	NNW 3,2	NNE 2,5	WNW 1,2	NNE 1,4	WNW 1,3	NNE 1,3	NNW 0,5	...	...	0,9	1,1	
29	S 0,4	S 0,1	...	...	...	...	SSW 0,3	NE 1,1	E 1,1	SE 1,5	ESE 1,5	ENE 1,3	...	0,6	0,6
30	...	...	...	...	...	...	SSW 1,2	S 0,7	E 1,5	E 1,5	S 1,5	NW 0,5	W 0,6	W 3,0	0,8
M.M.	0,93	0,89	0,95	1,18	1,38	1,93	2,12	2,41	2,25	1,75	1,08	1,01	1,18		

a) Direkte Ablesungen.								
Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millim. $\Sigma 760^{mm}$ -				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel
1	43,6	42,0	41,0	42,20	16,0	22,0	19,0	19,00
2	40,5	36,8	33,5	36,93	16,6	20,6	16,7	17,97
3	39,2	38,5	39,8	39,17	12,6	13,3	13,1	13,07
4	39,9	40,5	41,2	40,53	11,1	18,7	15,4	18,47
5	40,8	41,9	42,4	41,70	13,8	16,3	16,7	15,50
6	43,2	43,8	44,7	43,90	15,7	17,0	16,4	16,37
7	15,7	16,1	17,9	16,67	16,1	19,2	15,2	16,83
8	48,2	48,6	48,1	48,30	15,1	17,0	14,9	15,77
9	48,3	47,9	47,4	47,87	15,2	18,7	15,8	16,57
10	17,6	17,1	17,4	17,47	14,0	16,7	18,0	17,87
11	47,8	46,9	46,6	47,10	14,0	25,0	20,8	19,93
12	46,4	44,8	43,5	44,90	18,2	26,2	21,6	22,00
13	44,1	43,6	44,2	43,97	18,8	27,8	22,0	22,87
14	44,9	45,2	47,3	45,80	19,0	35,9	17,6	20,84
15	47,9	48,0	47,9	47,93	18,6	20,3	18,4	19,10
16	49,0	47,5	46,6	47,30	18,0	23,2	19,6	20,27
17	45,7	44,3	44,0	44,67	17,6	18,1	18,5	18,50
18	43,8	42,5	43,9	43,40	17,8	24,6	18,8	20,30
19	41,7	44,9	45,3	44,97	18,3	22,0	18,4	19,57
20	46,6	46,4	46,6	46,50	16,1	25,7	22,3	21,37
21	47,3	46,5	46,3	46,70	18,3	28,2	22,9	23,13
22	46,0	45,0	44,3	45,10	19,2	29,4	22,7	23,77
23	43,2	41,4	40,1	41,57	20,4	28,4	20,6	23,13
24	39,6	39,1	40,4	39,70	19,1	24,0	18,9	20,17
25	42,2	43,3	46,0	43,83	17,7	21,9	19,2	19,47
26	48,6	48,2	47,8	48,20	18,7	24,7	21,8	21,73
27	47,6	45,4	47,8	46,93	19,8	27,2	16,9	21,90
28	50,0	49,3	48,8	49,37	11,5	19,8	16,0	16,77
29	48,2	46,8	46,7	47,27	11,2	18,7	16,3	16,43
30	46,7	48,2	49,4	48,10	17,3	18,7	18,0	18,33
31	50,4	51,3	52,4	51,50	18,3	21,2	18,2	19,23
Mittel	45,28	44,91	45,15	45,11	16,90	22,18	18,36	19,15

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0 — 10)				
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>		
1	...	...	...	...	77	57	72	69	...	0	E 1	...	0
2	10,4	11,2	11,7	11,1	84	63	84	76	S 1	E 1	E 1	SSW 2	2
3	7,8	8,9	8,8	8,5	72	71	78	76	W 4	SW 3	SW 3	SW 3	3
4	9,3	8,6	8,9	8,9	75	54	68	66	SW 2	WSW 3	W 1	W 1	1
5	9,1	10,6	11,7	10,5	78	77	82	79	WSW 4	W 5	W 3	W 3	3
6	11,7	12,5	11,8	12,0	88	87	85	87	W 1	N 1	N 1	N 1	1
7	10,8	12,0	10,2	11,0	79	73	80	77	XXW 3	XXW 3	X 2	X 2	2
8	10,0	9,7	9,5	9,8	78	68	75	74	XXW 2	N 1	NW 1	NW 1	1
9	8,4	12,0	11,6	10,7	65	75	87	76	XXW 1	N 1	N 1	...	0
10	10,9	10,3	10,7	10,3	85	54	70	70	...	0	WSW 1	NW 1	1
11	10,6	8,9	11,8	10,4	90	38	65	64	...	0	E 1	E 2	2
12	12,2	11,3	12,7	12,1	78	45	66	63	E 1	E 3	E 3	E 3	3
13	11,1	11,8	13,4	12,1	69	42	68	60	E 3	E 2	E 2	NNE 1	1
14	12,6	10,5	13,0	12,0	77	43	87	69	SSW 2	E 3	E 3	W 1	1
15	13,3	13,3	13,6	13,4	84	75	86	82	NW 1	...	0	SW 1	1
16	12,0	12,0	12,5	12,2	78	57	74	70	N 1	NW 2	NW 1	NW 1	1
17	12,3	11,2	11,4	11,6	82	66	72	73	N 1	NE 1	NW 1	NW 1	1
18	11,9	10,1	12,2	11,4	78	45	76	66	XXW 1	XXW 2	NW 2	NW 2	2
19	11,3	11,2	12,5	11,7	72	57	80	70	XXW 3	W 2	W 2	NW 1	1
20	11,7	11,1	13,0	11,9	86	46	65	66	SW 1	SE 1	NE 1	NE 1	1
21	13,0	11,7	15,1	13,3	83	41	73	66	SE 1	SW 1	...	...	0
22	12,6	10,3	15,1	12,7	76	34	71	61	SW 1	N 1	...	...	0
23	13,3	14,6	13,1	13,7	74	51	73	66	E 1	SW 1	SSW 1	SSW 1	1
24	15,7	13,1	12,6	13,1	82	60	82	75	SSE 1	SW 1	SSE 1	SSE 1	1
25	12,2	12,0	13,1	12,4	81	63	79	74	S 2	WSW 3	NW 1	NW 1	1
26	11,9	11,6	11,8	11,8	74	50	61	62	XXW 2	W 2	W 2	W 3	3
27	12,9	11,0	10,7	11,5	75	41	75	64	SSW 1	W 4	WSW 1	WSW 1	1
28	7,9	7,0	8,5	7,8	61	41	63	56	NW 2	NW 1	NW 1	NW 1	1
29	9,9	9,9	11,1	10,3	63	61	85	76	SSW 2	W 3	SW 3	SW 3	3
30	11,6	11,4	11,2	11,4	79	57	73	73	W 1	XXW 3	NW 2	NW 2	2
31	11,6	9,3	10,2	10,3	71	51	65	63	XXW 2	NW 3	WNW 1	WNW 1	1
Mittel	11,2	11,0	11,8	11,3	78	57	75	70	1,6	1,9	1,3	1,3	1,3

Tag	Bewölkung (Scala 0 = heiter, 10 = trüb) und Wolkenzug				Nieder- schlag in Milli- metern	Bemerkungen.
	7h	2h	9h	Tagesmittel		
1	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,3	Morgens $\text{m}_1$ , 11 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , 8 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
2	S 10 ...	FHS 10 ...	HS 10 ...	10,0	2,9	10 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ u. 8 $\frac{1}{2}$ -9 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , 8 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
3	FHS 10 ...	FHS 10 ...	FHS 10 W	10,0	1,4	11 $\frac{1}{2}$ -9 $\frac{1}{2}$ mit Unterbrechung.
4	FHS 10 ...	FHS 9 W	FHS 10 ...	9,7	0,1	Morgens Dunst, Nachts $\odot$ . [Nachts $\odot$ u. Unterbr.]
5	FHS 10 W	S 10 ...	FHS 10 N	10,0	15,6	1 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , Nachts regnerisch, 6 $\frac{1}{2}$ -8 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , Abends Dunst.
6	FHS 10 ...	S 10 ...	FHS 10 ...	10,0	6,0	Morgens $\text{m}_1$ , 10 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , Vormitt. regnerisch, 2 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
7	FHS 9 X	FHS 7 N	FHS 10 ...	8,7	1,1	11 $\frac{1}{2}$ $\odot$ .
8	FHS 10 ...	HS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Abends $\text{m}_1$ .
9	S 10 ...	S 10 ...	FS 9 ...	9,7	...	Abends $\text{m}_1$ .
10	HS 10 ...	FH 4 ...	F 10 ...	8,0	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Mittags Dunst, Abends $\text{m}_1$ , Dunst.
11	FS 9 ...	FH 1 ...	FHS 8 ...	6,0	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , $\odot$ .
12	F 1 ...	FHS 9 ...	FHS 2 NE	4,9	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Dunst, 10 $\frac{1}{2}$ -11 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , im W $\nabla$ .
13	FHS 1 ...	FH 5 SE	FHS 6 ...	4,9	...	Abends $\text{m}_1$ .
14	FHS 8 W	FHS 8 ...	S 10 ...	8,7	17,3	Morgens $\text{m}_1$ , 4 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. v. 4 $\frac{1}{2}$ -8 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , Abds. $\text{m}_1$ .
15	FHS 10 ...	S 10 ...	FHS 10 ...	10,0	5,9	Morgens $\text{m}_1$ , Dunst, 10 $\frac{1}{2}$ -11 $\frac{1}{2}$ u. 2 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. $\odot$ , 6 $\frac{1}{2}$ -7 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
16	FS 8 ...	FH 8 ...	FHS 10 ...	8,7	26,1	10 $\frac{1}{2}$ -11 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. 10 $\frac{1}{2}$ -12 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
17	FHS 10 ...	FHS 10 ...	FHS 7 ...	9,0	...	Morgens u. Mittags Dunst, 3 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ tropfen.
18	FS 7 ...	FH 4 NW	HS 10 ...	7,0	...	Morgens $\Delta$ , Dunst, 4 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ in SE.
19	FHS 9 N	FHS 7 N	FHS 4 ...	6,7	...	1 $\frac{1}{2}$ -1 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
20	FS 4 ...	H 5 ...	F 2 ...	3,7	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Abends $\text{m}_1$ .
21	F 1 ...	HS 6 SW	FHS 6 ...	4,3	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Abends $\text{m}_1$ .
22	S 1 ...	FS 7 ...	FHS 8 ...	5,3	...	Morgens u. Abends $\text{m}_1$ .
23	FHS 9 ...	FS 9 ...	FHS 9 ...	9,9	0,7	Morgens $\text{m}_1$ , 20 $\frac{1}{2}$ -21 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , 6 $\frac{1}{2}$ -7 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. $\odot$ , 9 $\frac{1}{2}$ .
24	FHS 10 ...	FHS 10 ...	FHS 9 ...	9,7	7,2	19 $\frac{1}{2}$ -22 $\frac{1}{2}$ $\odot$ , 5 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. $\odot$ .
25	FHS 9 NW	FHS 10 NW	FHS 8 ...	9,0	9,7	23 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. $\odot$ bis 23 $\frac{1}{2}$ , 2 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ u. $\odot$ , Abends $\text{m}_1$ .
26	FHS 4 N	FH 5 NW	FS 8 W	5,7	...	...
27	FHS 7 NW	FHS 9 W	FHS 8 W	9,1	0,1	Morgens $\text{m}_1$ , 4 $\frac{1}{2}$ 7 $\frac{1}{2}$ u. 8 $\frac{1}{2}$ $\odot$ .
28	FH 2 ...	FH 2 ...	FHS 8 ...	8,0	...	Morgens $\Delta$ , 10 $\frac{1}{2}$ -10 $\frac{1}{2}$ $\nabla$ .
29	FHS 10 W	HS 10 W	S 10 ...	10,0	5,8	2 $\frac{1}{2}$ bis Nachts $\odot$ .
30	FHS 10 ...	HS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	...
31	FHS 8 NW	FHS 5 NW	FHS 10 N	7,7	...	Abends $\text{m}_1$ .
Mittel	7,7	7,9	8,4	8,0	8,99,3	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0° reducirt in Millimetern = 760 $\text{mm}$  +

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millimetern = 760 $\text{mm}$ +											Tages- mittel	Max.	Min.
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h			
1	758	759	758	757	756	755	754	753	752	751	750	749,5	753,9	757
2	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
3	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761	761
4	762	762	762	762	762	762	762	762	762	762	762	762	762	762
5	763	763	763	763	763	763	763	763	763	763	763	763	763	763
6	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764	764
7	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765	765
8	766	766	766	766	766	766	766	766	766	766	766	766	766	766
9	767	767	767	767	767	767	767	767	767	767	767	767	767	767
10	768	768	768	768	768	768	768	768	768	768	768	768	768	768
11	769	769	769	769	769	769	769	769	769	769	769	769	769	769
12	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770
13	771	771	771	771	771	771	771	771	771	771	771	771	771	771
14	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772
15	773	773	773	773	773	773	773	773	773	773	773	773	773	773
16	774	774	774	774	774	774	774	774	774	774	774	774	774	774
17	775	775	775	775	775	775	775	775	775	775	775	775	775	775
18	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776
19	777	777	777	777	777	777	777	777	777	777	777	777	777	777
20	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778
21	779	779	779	779	779	779	779	779	779	779	779	779	779	779
22	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780
23	781	781	781	781	781	781	781	781	781	781	781	781	781	781
24	782	782	782	782	782	782	782	782	782	782	782	782	782	782
25	783	783	783	783	783	783	783	783	783	783	783	783	783	783
26	784	784	784	784	784	784	784	784	784	784	784	784	784	784
27	785	785	785	785	785	785	785	785	785	785	785	785	785	785
28	786	786	786	786	786	786	786	786	786	786	786	786	786	786
29	787	787	787	787	787	787	787	787	787	787	787	787	787	787
30	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788
31	789	789	789	789	789	789	789	789	789	789	789	789	789	789
Mittel	784,14	784,91	785,02	785,13	785,15	785,17	785,23	785,31	785,39	785,46	785,53	785,58	785,68	785,71

		Lufttemperatur nach Celsius																
Tag																Tagesmittel	Max.	Min.
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h						
1	15.2	14.8	14.2	14.2	17.4	19.5	21.1	22.0	22.9	20.9	19.8	18.8	18.12	22.1	14.2			
2	17.1	16.9	16.3	16.6	17.1	18.1	19.2	20.6	22.6	21.8	20.1	15.9	16.52	22.6	13.5			
3	13.5	13.9	12.7	12.3	12.8	13.8	13.7	13.5	14.0	13.4	13.3	12.9	13.21	14.6	12.5			
4	12.8	12.6	12.6	13.5	15.6	16.7	18.0	18.7	18.2	18.3	16.3	15.1	15.71	19.2	12.3			
5	14.8	13.9	13.1	12.9	13.9	16.0	16.0	16.3	17.9	16.4	16.2	17.9	15.37	17.9	12.8			
6	17.0	16.9	16.1	16.0	16.5	18.0	18.9	17.0	17.6	17.5	16.5	16.2	16.18	18.9	14.0			
7	16.0	15.3	15.2	15.4	16.5	17.4	18.9	19.2	19.2	18.3	15.9	15.0	16.86	19.4	14.8			
8	14.8	14.4	14.3	14.9	15.4	15.4	16.1	17.0	16.8	16.9	15.4	14.9	15.43	17.0	14.3			
9	14.7	14.5	14.2	14.8	16.6	16.3	17.1	18.7	18.6	18.3	17.2	15.0	17.08	18.9	13.5			
10	13.9	12.4	12.8	13.4	16.2	19.9	20.4	21.6	22.7	23.3	20.4	17.4	17.74	23.7	12.2			
11	13.3	14.4	13.7	13.5	16.3	22.0	21.0	25.0	25.5	25.7	22.5	19.7	19.80	26.1	13.3			
12	18.1	17.7	16.7	17.0	21.2	24.3	26.0	26.2	26.4	25.0	23.2	20.6	21.87	27.0	16.0			
13	19.0	17.9	16.9	17.6	20.8	24.3	26.9	27.8	28.1	26.6	23.3	21.4	22.50	28.2	16.6			
14	19.6	17.8	17.5	17.6	20.9	26.3	25.4	25.9	24.2	17.8	17.8	17.7	19.92	25.9	17.2			
15	17.7	17.8	17.2	17.7	19.3	21.4	22.3	20.3	20.0	19.6	18.8	17.8	19.16	22.9	17.2			
16	17.7	17.5	17.1	17.1	19.4	21.2	22.1	23.2	24.1	23.7	20.6	19.5	20.35	24.1	17.0			
17	17.2	17.0	17.0	17.2	18.2	20.4	22.5	19.4	20.6	21.8	19.7	17.8	19.94	23.5	17.0			
18	17.1	16.3	15.0	16.2	19.0	22.0	23.5	24.6	24.3	22.7	19.5	18.6	19.95	24.8	15.6			
19	18.0	16.8	16.8	17.3	18.8	20.3	21.6	22.0	22.6	21.0	19.3	17.8	19.36	22.6	16.7			
20	16.9	16.3	15.1	15.5	18.0	22.5	21.4	25.7	26.4	26.4	24.0	23.9	21.0	26.7	15.0			
21	19.2	18.1	17.0	17.2	21.6	25.3	27.1	28.2	28.2	27.8	24.7	21.9	23.02	28.2	16.8			
22	20.1	18.9	17.7	18.0	21.9	26.0	28.4	29.4	29.1	25.7	24.0	22.1	23.30	29.6	17.6			
23	20.6	19.9	18.9	19.3	21.5	22.5	26.3	28.4	30.1	25.6	21.9	20.2	23.03	30.1	18.5			
24	19.6	18.4	18.5	18.7	19.9	20.5	23.9	24.0	19.8	18.4	18.3	18.5	19.97	24.9	18.0			
25	18.2	17.4	16.5	17.3	18.9	22.5	21.3	21.5	22.6	22.1	20.1	18.3	19.72	23.4	16.3			
26	17.4	17.0	17.7	17.8	19.0	21.6	23.4	24.7	25.0	24.6	22.7	21.4	21.12	25.5	17.4			
27	20.7	20.0	19.5	19.1	22.1	24.5	25.8	27.2	21.9	20.1	17.7	16.8	21.29	32.2	15.7			
28	18.7	14.1	12.9	13.5	15.7	17.4	18.7	19.8	20.1	19.1	17.3	16.0	16.69	20.4	12.4			
29	15.4	14.8	14.6	14.1	14.3	16.2	18.5	18.7	16.4	17.4	15.5	16.5	15.81	18.7	14.1			
30	15.4	15.7	16.0	16.7	18.0	19.4	20.0	19.7	20.7	20.1	18.2	17.9	18.12	20.5	15.4			
31	17.1	17.3	17.2	17.6	18.7	19.6	20.2	21.2	20.9	19.2	18.3	17.9	18.83	21.5	15.9			
M.M.	16.97	16.34	15.86	16.13	18.07	20.11	21.70	22.18	22.01	21.16	19.29	17.95	18.98	23.11	15.37			

		Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Secunde in Metern.															Tagesmittel
Tag																	
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h			G		
R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R		G	
1	W 2.1	SW 1.0	W 1.6	SSW 1.0	WSW 1.1	SW 1.3	W 0.7	ESE 1.1	S 0.2	SSW 0.7	...	...	...	SW 0.7	1.0		
2	S 1.6	S 1.0	S 0.7	SE 0.4	SE 0.5	SE 0.5	E 0.7	ENE 1.7	ESE 3.3	SE 0.9	ESE 1.4	ESE 1.7	ESE 0.7	SW 3.6	1.4		
3	SW 5.0	SW 3.4	SW 5.2	WSW 6.7	WSW 5.6	W 6.4	W 5.0	WSW 4.0	W 4.0	SSW 2.4	SW 3.0	SSW 1.7	4.3	SW 1.7	4.3		
4	SSW 4.0	SW 3.1	SW 4.0	SW 4.2	SW 5.1	WSW 4.4	WSW 4.7	WSW 6.0	WSW 4.0	WSW 1.0	W 4.0	SW 1.1	SSW 2.5	3.9	3.9		
5	SW 3.1	SW 4.0	WSW 4.7	W 5.9	W 3.7	W 3.2	W 3.8	W 3.5	WSW 5.1	W 4.2	W 1.7	WSW 6.4	4.4	WSW 6.4	4.4		
6	WSW 5.3	W 4.3	W 4.0	W 3.0	W 3.1	W 3.0	W 4.3	NNE 1.2	WNW 2.5	W 2.9	WNW 1.0	W 0.8	2.9	W 0.8	2.9		
7	W 2.7	WNW 1.6	W 2.2	WNW 2.8	NW 1.3	WNW 3.3	W 5.0	NNW 4.7	N 4.0	N 3.5	N 2.3	NW 1.0	3.1	NW 1.0	3.1		
8	WSW 0.7	NW 0.4	NW 0.3	NW 1.3	NW 2.3	NW 1.0	NNW 1.7	NNW 1.0	N 1.1	NNW 1.9	N 0.6	N 0.2	1.0	N 0.2	1.0		
9	WSW 0.5	NNW 0.4	NW 0.2	NW 0.3	N 1.4	N 0.2	N 0.3	N 0.4	NE 0.4	NE 0.9	...	...	0.1	...	0.1		
10	SSW 0.3	S 0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.2	...	0.2		
11	...	...	...	SSW 0.4	...	...	...	ESE 0.6	E 1.8	ESE 2.0	E 1.0	ESE 0.8	...	...	...		
12	...	...	...	NE 0.1	ENE 1.1	ENE 1.5	E 0.0	ESE 1.5	ENE 2.9	ENE 2.9	E 1.2	E 1.7	E 0.7	...	...		
13	NE 0.1	E 0.7	ESE 0.5	E 1.8	NE 1.3	E 0.8	E 2.0	ESE 1.8	E 2.8	ESE 4.0	ESE 1.7	ESE 0.5	1.5	...	...		
14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
19	S 1.0	N 1.7	WNW 1.1	WSW 0.5	N 1.7	N 2.2	N 1.4	N 2.0	N 2.8	WNW 2.8	NW 4.2	N 1.4	W 1.2	1.4	1.4		
20	S 0.1	SW 0.1	SSW 0.5	...	SSW 0.2	E 1.0	NE 2.0	NE 2.0	NNW 2.1	NNW 2.9	N 3.5	NNW 1.0	NW 0.2	1.7	1.7		
21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
22	SSW 0.1	SSE 0.1	SSW 0.2	S 0.5	SSE 0.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
24	SSW 1.0	SW 3.5	SSW 1.5	SW 1.5	SE 0.4	SW 1.2	W 4.4	SW 3.0	SW 2.3	N 2.4	WSW 4.4	SSW 1.3	WSW 2.0	2.1	2.1		
25	WSW 3.0	W 3.0	SW 0.9	SSW 2.3	W 0.8	W 1.8	W 2.1	W 2.0	NW 1.2	NW 1.1	W 0.5	W 1.3	1.8	...	...		
26	N 0.9	W 1.0	W 2.3	NW 1.0	SW 2.4	W 2.0	W 1.7	W 2.5	W 2.2	W 1.4	W 2.0	W 2.0	1.8	...	...		
27	W 3.0	ESE 0.5	SSE 0.9	SSW 1.9	SW 1.6	WSW 2.5	W 4.0	W 4.4	NNW 5.1	N 1.9	NNW 2.0	W 1.4	2.4	...	...		
28	W 2.3	NW 1.5	NNW 0.4	W 1.0	W 2.1	NW 2.0	W 1.6	W 1.5	NNW 2.0	NNW 1.8	WNW 0.3	W 0.2	1.5	...	...		
29	SSW 0.5	S 0.7	SW 1.0	SSW 2.1	SW 2.2	SW 2.5	W 2.8	W 3.0	W 0.8	W 0.7	SW 1.3	SSW 2.6	1.7	...	...		
30	SSW 1.0	SSW 0.5	W 2.2	W 1.4	WNW 0.3	NNW 1.7	NNW 2.6	NNW 1.8	WNW 1.7	W 1.0	NNW 1.0	W 1.0	1.4	...	...		
31	W 0.7	WSW 0.5	W 0.6	W 2.8	NNW 3.0	NW 3.4	NNW 3.7	NW 3.6	NNW 3.4	NNW 2.9	NNW 0.6	NW 0.9	2.2	...	...		
M.M.	1.33	1.08	1.15	1.38	1.56	1.80	2.20	2.32	2.01	1.73	1.22	1.44	1.58				

## a) Directe Ablesungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel
1	55.2	52.3	51.6	52.37	16.4	22.9	18.4	19.23
2	59.8	48.2	46.9	48.63	15.4	24.7	19.6	19.90
3	46.5	44.7	44.3	45.17	46.0	26.8	24.2	21.33
4	44.6	43.9	44.1	44.20	18.3	29.0	23.2	23.50
5	44.5	43.3	43.5	43.70	18.7	<b>20.8</b>	23.4	23.97
6	43.8	42.0	42.2	42.67	19.1	29.2	22.3	23.53
7	42.0	39.9	40.8	40.90	19.1	29.4	20.1	22.87
8	40.8	40.9	40.2	40.63	18.9	19.2	19.2	18.10
9	<b>39.1</b>	41.6	43.2	41.97	14.1	18.7	14.4	15.73
10	46.5	46.5	47.3	46.70	12.2	29.1	15.8	16.63
11	47.1	46.2	46.1	46.47	14.0	21.1	15.8	16.97
12	44.9	44.6	45.7	45.07	14.0	18.0	16.3	16.10
13	48.3	48.8	49.5	48.87	15.3	22.0	16.7	18.00
14	50.2	48.7	47.9	48.93	13.0	25.0	18.6	18.40
15	48.1	47.1	46.1	47.10	15.9	25.0	20.0	20.20
16	44.8	44.5	44.3	44.53	18.1	23.8	19.8	20.67
17	43.7	41.4	41.8	42.50	19.5	25.4	18.9	21.27
18	43.9	43.0	42.6	43.17	15.7	19.9	12.1	16.00
19	43.1	43.8	43.8	43.57	12.6	16.0	13.0	13.87
20	44.0	44.9	45.5	44.80	12.1	14.9	13.4	13.47
21	46.9	47.7	48.7	47.77	13.3	16.8	13.9	14.67
22	42.9	42.6	43.2	42.90	13.0	19.0	16.0	16.00
23	50.2	48.5	48.1	48.93	11.8	22.3	17.6	17.23
24	47.9	48.1	48.3	48.10	15.9	21.0	16.0	17.50
25	47.9	46.8	46.6	47.10	13.3	21.6	17.8	17.57
26	48.4	47.8	46.9	47.70	11.1	16.6	14.2	13.97
27	46.6	44.6	43.4	44.87	<b>8.4</b>	19.1	14.6	14.03
28	42.8	42.5	42.8	42.70	10.8	18.9	15.4	15.03
29	43.4	44.2	44.8	44.13	17.4	18.4	16.2	17.33
30	45.3	44.5	45.2	45.37	14.8	22.8	17.0	18.20
31	42.2	41.9	42.8	42.50	10.1	18.9	15.9	17.07
Mittel	46.86	46.26	46.33	46.18	14.97	21.81	17.20	17.99

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0 — 10)		
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>
1	11.3	9.9	10.8	10.33	81	43	67	64	WNW 1	NW 2	NW 1
2	10.4	9.9	12.7	11.0	80	43	75	66	SW 1	SE 1	NW 1
3	11.9	10.6	13.7	11.8	82	41	74	66	SW 1	SSE 2	NW 1
4	12.6	10.2	14.6	12.6	80	54	69	61	SW 1	NE 1	NE 0
5	12.6	11.2	14.1	12.6	79	56	66	60	S 1	... 0	NE 1
6	13.4	10.9	13.4	12.6	82	56	67	62	SW 1	N 1	... 0
7	12.5	12.5	<b>15.7</b>	13.6	76	41	90	69	SE 1	SW 1	WSW 3
8	13.7	13.2	16.4	12.4	84	80	76	80	N 1	NNE 4	N 4
9	10.5	9.7	9.8	10.0	88	60	81	76	NW 2	NNE 4	S 2
10	8.6	6.6	9.3	8.2	82	38	69	63	SSW 1	NNE 3	WSW 1
11	9.1	11.9	8.7	9.9	77	65	64	69	S 1	NW 4	N 1
12	10.9	9.3	10.1	9.8	85	61	73	73	W 3	NW 4	W 3
13	10.4	7.3	9.2	9.0	81	37	65	61	W 2	NW 3	NW 1
14	9.0	8.9	11.8	9.9	81	41	74	65	SSE 1	S 2	... 0
15	10.4	10.7	12.9	11.3	82	44	74	67	... 0	ENE 2	... 0
16	12.1	15.2	12.6	13.3	77	70	73	73	SW 1	SW 2	SE 1
17	13.5	11.6	9.5	11.5	80	49	58	62	SSW 2	WSW 3	NW 3
18	7.8	6.7	9.6	8.0	59	39	90	63	W 3	WSW 5	W 5
19	8.4	7.5	8.1	8.0	78	58	73	69	WNW 4	W 4	SW 3
20	7.1	7.8	8.5	7.8	67	62	75	68	SW 1	W 2	W 2
21	9.4	9.3	9.3	9.3	83	65	79	76	WSW 2	NW 4	NW 2
22	9.8	7.6	9.2	8.9	89	14	70	68	S 1	NW 4	... 0
23	8.7	9.3	10.3	9.4	85	46	68	66	SSW 1	S 1	... 0
24	11.2	10.8	14.5	10.6	83	58	74	72	WNW 1	NW 3	NW 2
25	9.4	8.4	8.9	8.9	83	11	59	62	SW 1	NW 2	W 3
26	7.0	5.7	6.3	6.3	70	41	52	54	NNE 1	NE 1	NE 1
27	6.4	<b>5.0</b>	7.9	6.4	78	<b>31</b>	63	57	SSW 1	SW 2	... 0
28	6.4	9.1	11.0	9.0	67	56	89	71	N 1	NE 2	... 0
29	12.1	10.8	11.3	11.5	84	68	82	78	W 1	... 0	S 1
30	9.7	10.6	12.1	10.8	77	52	84	71	SSW 2	W 1	... 0
31	11.1	10.9	11.2	11.1	89	67	83	77	SSW 1	SW 3	SSW 3
Mittel	10.2	9.6	10.7	10.2	80	50	73	67		1.3	2.4

Tag	Bewaltung [Scala: 0 = heiter, 10 = trub] und Wolkenzug				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen
	7h	9h	11h	Tagemittel		
1	FHS 6 NW	H 4 X	FS 2 ...	4,0	...	
2	F 1 ...	F 6 ...	FS 3 ...	3,2	...	Morgens m., $\Delta$ , Abends m.,
3	... 0 ...	FH 3 E	F 1 ...	1,3	...	Morgens m., $\Delta$ , n. $\odot$ , Abends m.,
4	FHS 6 ...	FHS 6 E	FS 5 ...	5,7	...	Morgens m., $\Delta$ ,
5	FS 8 ...	FHS 5 ...	FHS 9 ...	7,3	...	Morgens m., Abends m.,
6	F 4 ...	FH 3 ...	FS 3 ...	3,3	...	Morgens m., $\Delta$ [Z in N, 5h $\odot$ tropfen, Abends m.,
7	F 3 ...	FHS 9 ...	S 9 ...	7,0	10,8	Morgens m., $\Delta$ , 2h [Z in N, 6h-8h $\odot$ n. [Z
8	FHS 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	10,8	Morgens m., 2h-9h $\odot$ mit Unterbrechung.
9	FHS 10 N	FHS 8 N	... 0 ...	6,0	...	
10	FH 4 ...	FH 4 W	FS 1 ...	3,0	...	Morgens m., $\Delta$ ,
11	FHS 9 ...	FHS 7 NW	FS 8 ...	8,0	...	
12	FHS 10 ...	FHS 10 NW	FHS 9 ...	9,7	9,4	3h n. 11h $\odot$ , Abends m.,
13	FHS 5 NW	FH 4 NW	... 0 ...	3,0	...	
14	... 0 ...	F 6 ...	S 5 ...	3,7	...	Morgens m., $\Delta$ , Mittags u. Abends Dunst.
15	FS 9 ...	FS 10 ...	FS 4 ...	7,7	...	Morgens m., $\Delta$ , Mittags u. Abends Dunst.
16	FS 10 ...	FHS 9 ...	FHS 10 ...	9,7	2,9	Morgens m., 2h-2h, 2h, 2h, Nachm., 7h $\odot$
17	FHS 9 ...	FHS 9 NW	FHS 10 W	9,3	...	Morgens m., Vorm., Mittags Dunst, 6h [Z u. n. E, 10 in S.
18	FHS 9 W	FHS 9 W	FHS 9 W	9,0	4,7	Mittags sturmsch, 5h-10 u. 1h-1h
19	FHS 9 NW	FHS 8 W	HS 6 W	7,7	1,6	2h, 9h u. Nachts.
20	FHS 10 ...	FHS 10 W	FHS 10 N	10,0	1,0	2h u. 7h $\odot$
21	FHS 10 ...	FHS 7 N	FHS 8 NW	8,3	3,8	19, 2h u. 6h-7h $\odot$ .
22	FHS 9 N	FHS 5 N	F 2 ...	5,3	...	Morgens m., 19h $\odot$ .
23	FHS 6 ...	FHS 10 W	FHS 9 NW	8,3	...	Morgens m., $\Delta$ ,
24	FHS 10 ...	FHS 9 NW	FS 5 ...	8,0	...	Morgens m.,
25	FS 7 ...	FH 10 NW	FS 3 ...	6,7	...	Morgens m., $\Delta$ ,
26	F 6 ...	FH 2 ...	FS 3 ...	3,7	...	Abends m.,
27	FS 2 ...	FH 1 ...	F 1 ...	3,0	...	
28	FHS 10 N	FHS 10 NW	S 10 ...	10,0	13,3	Morgens m., $\Delta$ , Abends m.,
29	FHS 9 ...	FHS 7 W	FS 10 ...	8,7	...	2h-2h, Abends m., [Abends m., $\Delta$ , Nachts $\odot$ .
30	FHS 10 NW	FHS 9 W	FS 3 ...	7,3	...	Morgens m., Abends m.,
31	FHS 8 W	FHS 8 SW	FS 3 ...	6,3	0,8	Morgens m., 2h $\odot$ tropfen, 6h u. 1h $\odot$ , Abends m.,
Mittel	7,1	7,0	5,7	6,8	8,501	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760mm +

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760mm +											Tagemittel	Max.	Min.	
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h				
1	53,2	53,2	53,1	53,2	53,5	53,4	53,9	52,3	51,9	51,5	51,4	51,6	52,61	53,5	51,4
2	51,6	51,1	50,8	50,7	50,7	50,1	49,1	48,2	47,7	46,9	46,8	46,9	49,22	51,6	46,8
3	46,8	46,6	46,3	46,4	46,3	46,0	45,3	44,7	44,3	44,1	44,1	44,5	45,46	46,8	44,1
4	44,6	44,3	44,2	44,3	44,6	44,6	44,3	43,9	43,7	43,6	43,8	44,1	44,19	44,6	43,5
5	44,4	44,1	44,2	44,4	44,8	44,8	44,3	43,8	42,8	43,1	43,5	43,5	43,87	44,8	42,5
6	43,5	43,6	43,3	43,5	43,7	43,6	42,8	42,0	41,8	42,1	42,1	42,2	42,85	43,8	41,8
7	42,1	42,1	42,1	42,0	42,0	42,0	42,0	42,0	42,0	42,0	42,0	42,0	41,28	42,1	39,0
8	41,0	41,0	40,9	40,8	40,9	40,8	41,1	40,9	40,5	40,1	40,2	40,2	40,70	41,1	39,7
9	39,7	39,1	39,2	39,9	39,5	40,4	41,1	41,6	42,1	43,0	44,5	45,3	41,21	45,8	39,0
10	45,8	45,8	45,9	45,9	46,5	46,7	46,6	46,5	46,7	47,0	47,3	47,3	46,44	47,5	45,8
11	47,5	47,2	47,1	47,0	47,2	46,8	46,8	46,2	45,6	45,5	45,6	45,9	46,07	46,7	45,5
12	45,9	45,4	44,8	44,5	44,8	44,8	44,7	44,6	44,7	44,8	45,3	46,0	45,03	46,5	44,5
13	46,7	46,7	47,0	47,7	48,6	48,9	49,0	48,8	48,7	48,7	49,1	49,6	48,27	50,1	46,5
14	50,1	50,3	50,2	50,1	50,3	50,3	49,8	48,7	48,4	47,5	47,7	47,9	49,28	50,3	47,5
15	48,2	47,8	47,8	48,0	48,3	48,2	48,1	47,1	46,5	46,3	46,1	46,1	47,37	48,3	46,0
16	46,0	46,1	44,9	44,7	44,7	45,6	45,1	44,5	43,6	44,1	44,0	44,1	44,62	46,0	43,1
17	43,9	43,9	43,5	43,8	43,4	42,6	41,5	41,1	41,0	41,0	41,6	42,5	42,51	43,9	41,0
18	42,7	43,1	43,6	43,6	43,7	43,6	43,6	43,0	42,2	42,0	42,0	42,7	42,97	43,9	41,8
19	42,9	42,7	42,7	42,9	43,2	43,8	43,9	43,8	43,2	43,5	43,8	44,1	43,38	44,1	42,7
20	41,1	43,9	43,5	43,8	43,9	44,6	44,8	44,9	45,3	45,2	45,6	46,0	44,69	45,9	43,5
21	45,9	46,0	46,1	46,8	47,2	47,7	48,6	47,7	47,7	48,1	48,5	49,0	47,43	49,2	45,9
22	49,2	49,3	49,1	49,9	50,2	50,7	50,5	50,1	49,9	49,7	50,0	50,3	49,93	50,7	49,2
23	50,6	50,7	49,7	50,2	50,0	49,9	49,2	48,5	47,9	47,7	48,1	48,2	49,22	50,7	47,7
24	48,1	47,9	47,7	47,9	48,1	48,6	48,3	48,1	48,2	48,8	48,2	48,3	48,12	48,6	47,7
25	48,0	47,9	47,8	47,8	47,7	47,5	47,2	46,8	46,5	46,3	46,1	46,3	47,19	48,0	46,3
26	46,6	46,9	47,3	47,9	48,6	48,8	48,5	47,8	47,1	46,8	46,9	46,9	47,39	48,8	46,6
27	46,9	46,4	46,5	46,5	46,6	46,9	46,5	44,6	43,8	43,3	43,3	43,2	45,21	46,9	43,0
28	43,0	42,8	42,8	42,8	42,8	42,9	42,9	42,9	42,5	41,8	41,4	42,3	42,28	42,54	41,4
29	42,9	43,1	43,0	43,2	43,3	43,7	44,1	44,2	45,6	45,9	44,5	44,9	43,70	45,0	42,9
30	45,0	45,1	45,0	45,3	45,5	45,8	45,0	44,5	43,9	43,3	43,2	43,2	44,57	45,8	43,1
31	43,1	42,8	42,9	42,4	42,4	42,7	42,4	41,9	41,6	41,8	42,7	42,9	42,39	43,1	41,3
Mittel	45,80	45,67	45,67	45,70	45,90	46,00	45,76	45,26	44,90	44,70	45,13	45,11	45,49	46,71	44,22





a) Direkte Ablesungen.									
Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius				
	7.	2.	9.	Tagessmittel	7.	2.	9.	Tagessmittel	
1	41.6	40.5	41.0	41.03	15.1	19.7	16.1	17.17	
2	40.6	39.1	40.2	40.97	16.0	20.7	15.5	17.40	
3	41.1	41.5	41.9	41.50	11.5	17.9	11.7	15.20	
4	<b>49.8</b>	49.6	<b>49.8</b>	49.73	12.1	20.5	15.6	16.07	
5	49.4	46.7	45.4	47.17	11.9	23.5	17.1	17.50	
6	45.0	44.2	43.6	44.27	13.8	24.3	18.5	18.87	
7	43.2	42.4	43.4	43.00	17.4	<b>25.8</b>	17.7	20.50	
8	42.6	42.4	42.0	42.33	16.5	20.4	17.1	18.00	
9	41.7	42.2	42.6	42.17	16.4	20.2	13.6	16.77	
10	40.5	38.9	39.0	39.47	13.0	13.4	16.4	12.27	
11	40.1	40.3	40.1	40.17	9.4	13.1	11.0	10.83	
12	36.5	36.2	36.9	36.53	8.6	13.0	12.4	11.67	
13	<b>34.3</b>	34.5	37.8	35.53	12.0	13.1	11.2	12.10	
14	36.6	41.4	42.2	41.40	<b>7.3</b>	16.4	12.3	12.00	
15	42.5	42.2	42.0	42.17	10.2	14.6	13.4	12.73	
16	39.7	36.4	36.0	37.37	12.0	17.3	13.7	14.33	
17	36.3	38.6	40.2	38.37	12.6	15.9	13.0	13.83	
18	40.1	37.6	37.9	38.53	12.6	16.5	13.7	14.27	
19	40.2	39.9	40.0	40.03	11.9	15.1	12.9	13.20	
20	38.4	36.3	38.0	37.57	12.6	17.3	12.6	14.17	
21	41.2	42.4	45.2	42.93	9.0	15.4	10.2	11.83	
22	44.3	41.0	40.8	42.03	8.5	17.8	15.1	13.80	
23	44.1	45.2	44.7	44.67	11.8	15.2	11.4	12.80	
24	41.9	40.7	42.5	41.70	8.6	13.3	7.4	9.77	
25	43.3	39.2	40.5	41.00	8.3	11.6	10.1	10.00	
26	40.9	39.3	39.2	39.80	10.7	18.6	14.7	14.67	
27	40.1	42.7	43.0	41.93	13.7	18.3	13.3	15.10	
28	42.8	40.8	38.0	40.53	11.3	19.3	13.9	14.83	
29	42.9	44.7	45.0	44.20	11.8	15.4	11.4	12.87	
30	40.5	36.8	37.5	38.27	11.2	17.3	13.5	14.00	
Mittel	41.53	40.90	41.41	41.28	12.07	17.37	13.46	14.50	

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes [Scala: 0 — 10]		
	7.	2.	9.	Tagessmittel	7.	2.	9.	Tagessmittel	7.	2.	9.
1	10.7	11.3	11.1	11.0	82	66	80	76	S 1	W 2	SW 1
2	9.6	11.8	10.6	10.7	71	66	81	73	SSW 3	NW 2	SW 5
3	10.5	7.9	9.2	9.2	86	52	75	71	SW 4	W 4	W 2
4	8.8	8.2	11.1	9.4	84	46	84	71	SSW 1	W 1	...
5	9.2	11.1	12.6	11.0	90	52	87	76	SSW 1	SW 1	...
6	10.4	15.4	14.0	13.3	90	69	88	82	SW 1	SW 2	S 1
7	13.3	<b>15.5</b>	14.1	14.3	90	63	94	82	SW 1	SSW 1	...
8	12.9	14.4	13.0	13.4	93	81	90	88	...	SW 1	E 1
9	12.0	8.9	10.0	10.3	86	51	87	75	NW 1	NW 1	NW 4
10	9.1	6.5	6.7	7.4	82	57	72	70	SW 2	NW 3	W 4
11	6.4	5.8	6.8	6.3	78	51	69	66	W 1	NNW 3	W 4
12	8.7	9.7	10.5	9.6	98	88	98	95	WNW 6	NNW 5	NW 6
13	10.3	11.1	8.9	10.1	99	99	90	96	NNW 5	NNW 5	E 3
14	7.3	7.8	9.6	8.2	96	56	91	81	SSW 1	N 2	WSW 1
15	8.4	10.2	9.5	9.4	91	83	80	86	S 1	...	WSW 2
16	9.1	9.4	8.9	9.1	88	64	77	75	SSW 3	SW 3	WSW 2
17	9.3	8.4	8.2	8.7	87	62	75	76	SSW 2	SW 3	SW 5
18	8.2	9.0	9.7	9.0	76	65	85	75	SW 4	SW 6	SW 5
19	8.3	7.1	8.9	8.1	80	55	81	72	SW 4	W 5	SW 4
20	8.3	7.9	8.3	8.2	77	54	77	69	SSW 3	SW 4	WSW 2
21	6.9	<b>4.5</b>	6.1	5.8	76	<b>34</b>	66	59	SW 3	W 4	SSW 4
22	6.7	8.0	8.8	7.8	81	53	69	68	SSW 2	SSW 3	WSW 2
23	8.4	6.7	7.4	7.5	83	52	73	69	SW 1	SW 1	S 1
24	6.7	6.6	6.0	6.4	81	58	79	73	SW 3	W 5	SW 4
25	6.3	7.4	7.3	7.0	77	73	79	76	SSW 3	SSW 3	SW 4
26	8.1	9.0	10.0	9.0	85	56	81	74	SSW 3	SW 4	...
27	10.7	8.1	9.9	9.6	93	62	88	78	SW 2	SW 4	...
28	9.1	11.2	10.9	10.4	92	67	93	84	ESE 1	...	...
29	8.4	7.9	8.4	8.2	85	60	84	76	WSW 2	WSW 1	...
30	8.9	10.2	10.7	9.9	90	69	91	81	E 1	SSW 2	...
Mittel	9.0	9.2	9.6	9.3	80	62	82	77	2.2	2.7	2.1

Tag	Bewölkung [Scala: 0 = heiter, 10 = trüb] und Wolkenzug				Nieder- schlag in Milli- metern	Bemerkungen.
	7h	2h	9h	Tagesmittel		
1	FHS 9 SW	FHS 9 W	S 10 ...	9,3	1,3	Morgens $\text{m}_1$ , 1 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_2$ Abends $\text{m}_1$ in NW.
2	FHS 10 W	HS 10 W	FS 3 ...	7,7	7,7	Morgens $\text{m}_1$ , 2 $\frac{1}{2}$ 3 $\frac{1}{2}$ [?] Nachmittags. [mit Unt.,
3	FHS 10 W	FHS 9 SW	FS 4 ...	7,7	2,3	19 $\frac{1}{2}$ -21 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ Abends $\text{m}_1$ [6 $\frac{1}{2}$ ]
4	F 6 ...	FHS 6 ...	S 1 ...	4,3	...	Morgens $\text{m}_1$ , Abends $\text{m}_1$ .
5	FS 3 ...	F 2 ...	FS 1 ...	4,3	...	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Mittags Dunst, Abends $\text{m}_1$ .
6	FS 7 ...	FHS 9 W	S 2 ...	6,0	0,8	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , 6 $\frac{1}{2}$ u. $\gamma$ Abends Dunst. [u.]
7	FHS 4 ...	FHS 10 ...	S 8 ...	7,3	6,7	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , 23 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ , Mtgs. Dunst, 3 $\frac{1}{2}$ u. 4 $\frac{1}{2}$ [?]
8	FHS 10 ...	FHS 10 SW	S 10 ...	10,0	1,4	Morgens $\text{m}_1$ , 0 $\frac{1}{2}$ u. 1 $\frac{1}{2}$ -8 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ mit Unterbr., 9 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ .
9	FHS 9 W	FHS 8 SW	S 10 ...	9,0	1,6	Morgens $\text{m}_1$ , 9 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ .
10	FHS 10 W	FHS 9 SW	S 10 ...	9,7	1,5	19 $\frac{1}{2}$ , 0 $\frac{1}{2}$ -8 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ mit Unterbrechung.
11	FHS 9 ...	FHS 8 N	FS 10 ...	9,0	7,1	Morgens $\text{m}_1$ .
12	FHS 10 ...	FHS 10 N	S 10 ...	10,0	35,0	19 $\frac{1}{2}$ -10 ...
13	FHS 10 N	S 10 W	FHS 5 ...	8,3	16,7	19 $\frac{1}{2}$ n. tagüber
14	FS 10 SW	FHS 7 NE	FHS 9 ...	8,7	8,7	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Abends $\text{m}_1$ .
15	FHS 9 W	FHS 10 ...	FHS 10 ...	9,7	0,7	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , Vorrittags $\text{m}_1$ mit Unterbr., Mittags
16	FHS 10 SW	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	1,3	Morgens $\text{m}_1$ , 0 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ .
17	FHS 10 ...	FHS 8 W	FHS 8 SW	8,7	...	Morgens $\text{m}_1$ .
18	FHS 9 W	FHS 9 W	FHS 10 SW	9,3	3,0	22 $\frac{1}{2}$ , 7 $\frac{1}{2}$ u. 9 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ , Mittags u. Abends stürmisch.
19	FS 8 SW	FS 10 W	FHS 10 W	9,3	0,1	2 $\frac{1}{2}$ -8 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ mit Unterbrechungen.
20	FHS 10 W	HS 10 SW	FHS 10 ...	10,0	1,0	Morgens $\text{m}_1$ , 19 $\frac{1}{2}$ -20 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ . 9 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ Tropfen.
21	FS 3 SW	FHS 5 W	... 0 ...	2,7	...	Morgens $\text{m}_1$ .
22	FS 10 ...	FS 10 ...	FHS 10 ...	10,0	0,6	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , 21 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ . 9 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ Tropfen.
23	FHS 10 SW	FS 10 ...	FS 10 ...	10,0	...	Morgens $\text{m}_1$ , Abends $\text{m}_1$ .
24	FS 1 ...	FS 10 ...	FS 4 ...	5,0	0,3	Morgens $\text{m}_1$ , $\Delta$ , 7 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ , Abends $\text{m}_1$ .
25	FHS 8 ...	FHS 10 ...	S 2 ...	2,7	3,5	Morgens $\text{m}_1$ , 0 $\frac{1}{2}$ -2 $\frac{1}{2}$ $\text{m}_1$ .
26	FHS 10 W	FHS 8 SW	S 10 ...	9,3	3,1	Morgens $\text{m}_1$ , Abends u. Nachts $\text{m}_1$ .
27	HS 8 SW	FS 7 SW	FS 4 ...	6,3	...	...
28	FS 2 ...	FS 9 ...	FS 7 ...	6,0	...	Morgens $\text{m}_1$ , Abends Dunst, Nachts $\text{m}_1$ .
29	FHS 10 ...	FHS 9 SW	FS 10 ...	9,7	...	Abends $\text{m}_1$ .
30	FHS 10 ...	FHS 7 S	FS 5 ...	7,3	...	Morgens $\text{m}_1$ , Abends $\text{m}_1$ , $\Delta$ .
Mittel	8,2	8,6	7,3	8,0	8,101,6	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern $\pm 700\text{mm} +$												Tages- mittel	Max.	Min.
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h			
1	42,7	42,3	41,8	41,4	41,4	41,4	41,1	40,5	39,9	39,9	40,6	41,2	41,16	42,7	39,9
2	40,9	40,6	40,7	40,4	40,4	40,4	39,8	39,4	39,8	40,0	40,1	40,4	40,24	40,9	39,4
3	40,9	40,8	40,6	41,0	41,2	41,3	42,1	44,5	45,4	46,0	47,3	48,3	48,38	48,9	40,6
4	48,9	49,3	49,5	49,6	50,0	50,4	50,7	49,6	49,4	49,3	49,0	49,0	49,70	50,7	48,9
5	50,2	49,9	49,5	49,2	49,6	49,2	48,1	46,7	45,7	45,2	45,3	45,5	47,83	50,2	46,2
6	45,5	45,3	45,1	44,9	45,1	45,0	44,7	44,2	43,2	43,2	43,7	43,7	44,47	45,5	43,2
7	43,7	43,6	43,1	43,2	43,4	43,3	43,0	42,4	42,5	43,0	43,6	43,6	43,19	43,7	42,1
8	43,5	43,3	42,9	42,8	42,7	42,6	42,5	42,4	41,9	41,4	41,9	41,9	42,48	44,1	41,4
9	41,6	41,6	41,5	41,5	42,2	43,0	43,0	42,2	41,5	41,4	42,0	42,8	42,08	43,0	41,4
10	42,8	42,9	41,5	40,8	40,1	39,2	39,2	38,9	38,3	38,2	38,8	38,9	39,89	42,8	38,1
11	39,5	39,6	39,4	39,7	40,4	40,5	40,6	40,3	40,2	40,3	40,3	39,8	40,04	40,6	39,4
12	38,8	37,7	37,1	36,6	36,3	36,2	36,0	36,2	36,1	36,4	36,6	36,7	36,78	38,8	36,0
13	36,6	35,7	34,8	34,2	34,7	34,8	34,7	34,6	34,8	35,0	37,3	38,2	36,53	38,7	34,2
14	38,7	39,1	39,8	40,4	40,8	41,3	41,4	41,4	41,1	41,6	42,1	42,4	40,84	42,5	38,7
15	42,1	42,2	42,3	42,2	42,4	42,2	42,0	42,2	41,6	41,6	42,2	42,08	42,08	42,4	41,6
16	41,8	41,5	40,7	40,0	39,5	38,6	37,4	36,4	35,8	35,2	35,8	35,8	36,19	41,8	35,2
17	35,9	35,5	35,7	36,0	36,3	37,8	38,3	38,6	39,1	39,8	40,2	40,2	37,83	40,3	35,5
18	40,3	39,9	40,1	40,0	39,7	39,0	38,6	37,6	36,9	37,0	37,6	38,2	38,74	40,3	36,8
19	38,6	38,8	39,1	39,7	40,5	40,5	40,3	39,9	39,7	39,7	39,9	40,0	39,73	40,6	38,6
20	40,1	39,7	39,2	38,7	38,3	38,0	37,3	36,3	35,9	36,3	37,9	38,6	38,03	40,1	35,9
21	39,5	39,9	40,4	40,7	41,7	42,2	42,3	42,4	42,5	43,6	44,8	45,5	42,13	45,7	39,5
22	45,7	45,3 $\frac{1}{2}$	44,9 $\frac{1}{2}$	44,5 $\frac{1}{2}$	43,8 $\frac{1}{2}$	42,9 $\frac{1}{2}$	42,0	41,0	39,9	39,9	40,5	41,6	42,67	45,8	39,9
23	42,5	43,4	43,5	43,8	44,6	45,8	45,9	45,2	44,8	44,6	44,8	44,7	44,47	45,9	42,5
24	43,9	43,5	42,4	42,0	41,7	41,3	40,5	40,7	41,3	41,7	42,3	42,7	42,09	43,9	40,5
25	42,4	42,9	42,6	43,4	42,5	41,7	40,9	39,2	39,8	39,0	40,2	40,8	41,20	43,4	38,8
26	41,3	41,3	41,3	41,1	40,9	40,7	40,0	39,9	39,0	39,1	39,1	39,4	40,21	41,3	39,0
27	39,2	39,0	39,1	39,7	41,3	42,4	42,8	42,7	42,3	42,4	43,0	43,0	41,11	43,0	39,0
28	43,0	42,3	42,3	42,3	43,0	43,0	43,2	40,8	39,9	39,2	38,4	37,8	41,27	43,2	37,8
29	38,2	39,0	40,6	42,1	42,5	44,9	45,0	44,7	44,5	45,0	45,0	44,7	43,11	45,1	38,2
30	44,1	43,5	42,0	40,9	40,4	39,4	38,1	36,8	36,4	36,0	37,2	38,1	39,45	44,1	36,4
Mittel	41,76	41,61	41,45	41,43	41,63	41,64	41,78	40,90	40,61	40,75	41,27	41,55	41,33	43,33	39,46

$\frac{1}{2}$  Interpolirt.

Tag	Lufttemperatur nach Celsius													Tagesmittel	Max.	Min.
	12h	14h	16h	18h	20h	22h	0h	2h	4h	6h	8h	10h				
1	14.5	14.4	14.3	14.4	15.8	17.7	20.4	19.7	21.6	18.4	16.9	16.5	17.05	21.6	14.2	
2	17.1	16.7	16.3	16.9	17.2	21.9	23.4	20.7	16.9	17.7	16.2	15.1	17.85	24.0	14.8	
3	14.8	14.7	14.3	14.3	15.9	15.9	18.4	17.9	17.6	16.8	15.1	11.7	15.79	18.4	13.0	
4	13.0	12.4	12.0	11.5	14.1	18.3	19.7	20.5	20.5	19.4	16.5	15.9	16.08	20.5	11.4	
5	13.6	12.6	11.7	11.9	13.1	18.0	21.6	23.5	24.4	20.8	18.2	16.4	17.98	24.9	11.0	
6	15.1	14.2	13.5	13.2	15.2	20.7	24.9	24.3	24.9	21.5	19.3	18.3	18.77	26.5	13.2	
7	18.0	17.8	17.5	17.0	19.1	23.8	25.8	25.8	21.3	20.5	18.4	17.2	20.15	28.0	16.4	
8	16.4	16.9	16.5	16.4	17.9	19.5	20.6	20.4	19.9	19.2	17.4	17.0	18.10	20.7	16.2	
9	16.9	17.0	16.9	16.2	16.5	17.6	18.7	20.3	20.0	18.9	15.7	13.2	17.25	20.3	12.9	
10	12.9	12.8	12.5	12.7	13.3	14.3	11.4	13.4	12.1	12.2	10.7	10.1	12.37	19.9	9.6	
11	9.6	8.8	8.1	8.0	9.6	10.8	12.2	13.1	12.6	11.6	11.0	11.0	10.53	13.2	7.7	
12	11.0	10.7	10.2	9.7	9.8	10.8	12.0	13.0	13.1	13.1	12.5	12.2	11.54	13.2	9.7	
13	12.1	12.0	12.0	12.0	12.1	12.7	13.1	13.1	12.3	11.6	11.5	10.8	12.11	13.3	9.5	
14	9.5	8.5	7.7	7.2	8.9	12.7	15.1	16.4	16.9	15.3	13.2	11.7	11.93	16.9	7.1	
15	10.9	10.3	10.6	10.9	11.2	12.6	13.7	14.6	15.6	15.2	14.2	13.9	12.69	15.6	9.8	
16	11.7	11.6	11.8	11.5	12.2	14.5	16.8	17.3	16.8	16.6	13.7	13.5	14.90	17.6	11.4	
17	13.2	12.8	12.5	12.2	13.7	14.6	15.5	15.9	16.2	15.1	13.8	12.8	14.03	16.4	11.9	
18	11.9	11.9	12.3	11.8	13.3	15.1	15.5	16.5	17.2	15.7	11.5	13.5	14.10	17.3	11.8	
19	13.1	12.3	12.0	11.8	12.8	14.7	15.7	15.1	14.2	13.6	12.8	13.0	13.56	16.3	11.8	
20	12.8	12.7	12.4	12.4	12.9	13.9	16.6	17.3	16.6	15.3	13.2	12.6	14.06	16.6	11.9	
21	11.9	10.9	10.2	9.9	10.7	13.0	13.9	15.4	15.0	15.1	11.0	9.7	12.96	15.4	9.1	
22	9.1	9.1	8.2	8.1	9.6	12.4	16.9	17.8	18.4	17.2	15.4	15.2	15.05	18.4	7.9	
23	13.2	12.6	12.0	11.6	12.3	12.9	14.1	15.2	14.5	12.7	11.9	11.2	12.86	15.2	10.1	
24	10.1	10.3	9.4	8.6	9.7	12.2	14.8	13.3	10.3	9.8	7.9	7.3	10.42	14.8	7.9	
25	7.4	8.8	8.6	8.0	9.6	12.6	12.3	11.6	11.3	11.2	10.7	10.1	10.18	13.1	7.4	
26	9.7	9.7	9.6	10.0	11.4	14.2	16.7	18.6	18.1	16.9	15.1	14.3	13.62	18.6	9.5	
27	13.6	13.3	13.3	13.5	14.5	16.4	17.5	18.3	17.9	15.4	13.9	13.1	15.06	18.3	12.2	
28	12.2	11.9	11.9	11.0	12.2	14.1	16.8	19.3	18.3	16.5	14.9	13.4	14.38	19.4	11.0	
29	12.8	13.1	12.3	11.9	11.9	13.0	14.3	15.4	14.7	12.9	11.8	10.8	12.91	15.5	10.5	
30	10.7	10.7	10.6	10.7	11.6	12.9	15.5	17.3	17.3	16.2	14.2	12.8	13.38	17.7	10.5	
M.M.	12.64	12.40	12.06	11.75	12.88	15.13	16.75	17.37	16.88	15.62	14.05	13.18	14.23	18.05	11.03	

Tag	Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Sekunde in Metern.													Tagesmittel											
	12h		14h		16h		18h		20h		22h		0h		2h		4h		6h		8h		10h		
	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R		G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G
1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
2	SSW	0.0	SSW	1.6	SW	3.3	SW	3.3	SSW	3.3	SW	3.3	NW	2.8	SW	1.2	WSW	2.4	SW	0.4	...	...	SSW	1.8	
3	SW	4.0	SW	2.6	SW	3.6	SSW	4.0	WSW	4.5	WSW	4.0	W	4.9	W	4.7	WSW	1.5	W	1.4	W	1.7	SSW	1.5	
4	S	0.9	S	0.8	SW	0.9	S	1.4	SSW	0.9	NW	1.6	NW	2.6	WSW	1.2	N	0.8	NNE	0.1	...	...	SSW	0.1	
5	SSW	0.3	SSW	0.1	SSW	0.7	SSW	0.1	...	...	ENE	0.1	SE	1.2	NE	0.9	N	0.5	...	...	...	...	SSW	0.1	
6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
7	SSE	0.2	S	0.6	SE	0.3	S	0.6	SW	1.2	W	1.4	NW	1.3	SW	0.5	WSW	0.5	WSW	0.1	...	...	...	...	
8	S	0.3	S	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
9	SSW	0.4	NW	0.1	W	1.9	WSW	1.0	NW	1.8	N	1.9	NW	3.0	W	1.8	W	0.6	NW	1.1	...	...	...	...	
10	W	1.6	W	1.9	WSW	1.1	SW	2.2	SW	2.7	W	3.0	WSW	5.0	WSW	3.3	WSW	3.0	W	2.8	W	2.9	W	2.7	
11	WSW	2.2	W	2.9	W	2.0	SE	0.3	NW	1.2	N	2.8	NW	2.5	NW	4.0	NW	3.8	WSW	2.3	W	1.6	W	2.9	
12	WSW	2.5	WSW	3.3	WSW	5.7	W	5.0	W	5.0	NW	5.2	NW	5.0	NW	4.6	NW	3.3	N	3.3	NW	4.0	NW	4.5	
13	NW	5.0	NW	5.3	NW	6.0	NW	5.5	NW	4.0	NW	3.4	NW	4.7	NW	4.6	ENE	2.2	E	1.8	ENE	1.0	SE	0.1	
14	NW	0.1	N	0.3	NW	0.2	SW	1.1	S	1.2	WSW	1.2	NW	1.4	NW	0.3	N	0.4	...	...	...	...	...	...	
15	S	0.2	S	0.2	SSW	0.3	S	0.7	S	0.6	S	0.1	W	0.3	WSW	0.2	WSW	0.5	W	0.9	W	1.8	WSW	1.5	
16	SSE	0.3	ENE	0.3	S	1.0	S	3.1	S	3.1	SSW	1.9	SSW	3.9	SSW	2.0	SW	1.0	SW	2.4	SSW	2.0	SSW	2.1	
17	SW	0.3	SSW	1.3	SW	0.5	SW	0.7	WSW	1.2	W	2.0	W	2.0	W	3.0	W	3.0	WSW	1.8	SW	3.0	SW	3.3	
18	SW	4.0	SW	5.7	WSW	4.2	WSW	4.0	SW	5.3	WSW	5.2	WSW	5.0	SW	7.5	WSW	4.8	SW	2.3	W	4.2	WSW	2.8	
19	WSW	3.1	SW	3.0	WSW	3.5	SW	2.8	WSW	4.1	SW	3.2	WSW	5.3	W	5.8	SW	3.1	SW	4.6	SW	3.5	SW	3.6	
20	SW	2.3	SW	1.5	SSW	1.4	SSW	1.6	SSW	2.6	SSW	2.7	WSW	0.7	SW	6.6	WSW	5.8	SW	4.4	W	5.0	SW	3.5	
21	W	2.8	SW	4.0	SW	3.1	WSW	2.6	SW	4.0	W	6.1	W	5.1	W	4.8	W	4.2	W	2.1	SW	2.8	SW	3.5	
22	SSW	4.2	SSW	3.2	S	2.0	S	2.0	SSE	1.6	S	3.2	S	3.1	S	5.3	WSW	0.3	WSW	0.3	WSW	0.3	WSW	0.3	
23	W	3.1	W	1.9	SW	2.2	SW	0.9	SW	1.6	W	1.7	W	1.6	SW	1.7	W	0.8	SSW	0.2	S	0.8	S	0.2	
24	S	0.1	W	2.9	SW	2.7	SW	3.8	SW	1.6	SW	2.0	WSW	5.0	W	5.0	WSW	1.1	WSW	4.0	WSW	4.4	WSW	3.0	
25	SSW	1.3	SW	3.9	WSW	5.0	SW	3.0	SSW	3.2	SSW	5.3	SW	6.0	SSW	5.7	SSW	5.0	SW	4.3	WSW	3.8	SW	3.3	
26	SW	4.5	SW	2.8	SSW	3.9	SSW	4.1	S	3.1	S	4.0	S	6.0	SW	4.7	W	2.1	SW	1.0	SW	2.4	SW	3.4	
27	S	1.2	SSW	0.7	WSW	1.0	SW	2.4	SW	3.1	WSW	5.0	WSW	3.7	SW	3.6	SW	1.7	SSW	0.1	...	...	...	...	
28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
29	S	0.3	WSW	4.3	W	3.0	WSW	3.0	SW	2.6	WSW	3.0	W	2.7	SW	2.5	WSW	0.9	SSE	0.2	...	...	...	...	
30	SE	0.2	NE	0.5	ENE	0.7	ENE	0.9	ENE	1.7	E	2.0	E	1.5	SSE	2.6	SSE	1.5	SE	0.3	...	...	...	...	
M.M.	1.61	1.88	1.99	2.12	2.45	2.91	3.34	3.70	3.29	2.26	1.62	1.78	1.65	2.24											

OCTOBER.

1899.

## a) Directe Ablesungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. $\pm$ 700 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel
1	43.8	42.9	42.3	43.00	11.9	18.3	12.6	13.97
2	41.5	12.4	43.5	42.47	10.7	16.3	43.2	13.40
3	46.1	47.4	47.8	47.10	14.9	16.9	14.4	14.10
4	46.9	45.8	45.9	46.20	7.5	17.1	11.0	11.90
5	46.1	44.8	44.2	45.03	6.6	18.2	11.2	13.00
6	45.7	46.8	47.6	46.70	10.6	14.0	9.9	11.50
7	44.5	42.1	43.7	43.43	9.3	11.6	8.7	9.87
8	47.2	51.6	54.4	51.07	6.0	7.8	4.6	6.13
9	55.8	54.7	53.6	54.70	2.0	8.1	4.1	4.78
10	52.0	49.8	50.4	50.73	1.3	11.1	8.2	6.87
11	50.7	48.4	46.2	48.43	2.4	11.8	7.2	7.13
12	42.9	40.4	38.0	40.43	6.2	12.9	11.4	10.17
13	<b>33.1</b>	35.9	40.7	37.23	11.0	11.0	9.8	10.60
14	45.0	46.8	47.6	46.13	6.0	9.7	6.1	7.27
15	50.6	51.5	51.4	51.20	3.0	9.6	4.4	5.07
16	52.2	50.8	50.5	51.17	-0.7	9.1	3.9	4.20
17	50.5	50.7	52.0	51.07	0.3	11.0	6.4	6.90
18	52.8	53.9	55.1	54.03	5.0	8.8	5.5	6.63
19	56.3	56.4	56.4	56.37	1.7	8.1	3.2	4.33
20	<b>56.9</b>	55.7	55.4	56.00	0.1	9.7	4.1	4.80
21	55.3	54.0	55.2	54.83	1.0	10.3	6.2	5.83
22	56.1	55.3	54.4	55.27	1.8	8.5	4.2	4.77
23	52.5	49.7	49.5	50.57	0.7	10.9	5.6	5.43
24	47.2	45.5	45.3	46.00	3.2	14.6	10.9	9.57
25	47.4	49.1	50.5	49.33	5.6	7.1	6.0	6.33
26	50.1	49.2	48.2	49.17	5.9	7.2	3.7	5.30
27	47.4	46.0	46.5	46.63	0.7	9.8	8.1	6.20
28	46.0	44.7	45.3	45.33	6.5	17.2	12.0	11.80
29	46.5	47.5	47.4	47.43	12.1	16.4	12.4	13.70
30	45.8	43.2	42.6	43.87	8.7	<b>16.4</b>	13.4	13.50
31	40.8	42.6	48.7	44.03	13.1	11.2	8.4	10.80
Mittel	48.35	47.89	48.44	48.23	5.59	12.01	8.11	8.57

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes (Scala: 0 - 10)		
	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagesmittel	7 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>
1	7.6	7.3	10.0	8.3	77	47	93	72	SSW 2	ESE 2	... 0
2	9.0	10.8	<b>10.9</b>	10.2	94	78	97	90	... 0	NNW 1	SW 1
3	9.1	6.6	7.4	7.7	77	46	73	65	SW 1	W 3	WSW 2
4	6.8	8.9	8.2	8.0	88	62	83	78	SSW 1	SSW 2	WSW 1
5	6.7	9.2	10.4	8.8	93	59	87	80	... 0	W 2	NNW 2
6	8.2	7.5	7.4	7.7	87	63	82	77	NW 1	NW 2	N 1
7	7.5	7.2	6.7	7.1	87	71	80	79	NE 1	NE 1	N 2
8	4.7	<b>3.2</b>	4.8	4.0	67	<b>41</b>	67	58	NNW 5	NW 4	NW 3
9	4.7	4.7	5.5	5.0	89	58	90	79	NW 1	NE 1	... 0
10	4.4	5.8	6.5	5.6	87	59	81	76	SSE 1	SW 1	W 1
11	5.3	7.0	7.4	6.6	96	68	98	87	SSW 1	SSW 1	WNW 1
12	6.7	8.4	8.0	7.6	94	74	79	82	SSE 2	NW 1	SSW 3
13	8.8	9.5	5.3	7.9	90	97	58	82	SW 2	W 3	WNW 4
14	5.3	4.1	5.3	4.9	76	46	75	66	SW 4	W 5	SW 3
15	4.9	4.1	5.4	4.8	87	46	87	73	S 1	NW 1	SW 1
16	4.2	3.9	5.4	4.5	96	44	88	76	NNW 1	ESE 2	... 0
17	4.2	4.8	5.8	4.9	90	50	81	74	SW 2	NNW 1	NNW 1
18	5.1	5.8	5.8	5.6	75	68	86	76	NNW 2	NW 3	NNW 1
19	4.4	4.0	5.0	4.5	85	51	87	74	N 1	SSW 1	SSW 1
20	4.2	4.9	5.8	5.0	80	54	93	79	SW 1	ESE 1	SW 1
21	4.6	6.2	6.1	5.7	92	60	90	83	SW 1	SSW 1	... 0
22	5.1	5.7	5.9	5.6	96	70	98	87	SSW 1	... 0	SSW 1
23	4.6	7.0	6.2	5.9	94	76	91	87	SW 2	NW 1	... 0
24	5.6	6.1	6.6	6.1	97	50	69	72	... 0	W 4	WNW 5
25	4.9	4.1	4.7	4.6	73	53	67	64	W 3	W 5	W 4
26	4.3	4.4	4.8	4.5	66	58	80	68	... 0	NNE 1	ESE 3
27	4.3	5.2	6.3	5.3	89	57	78	75	SW 1	... 0	... 0
28	6.0	8.6	9.2	7.9	83	59	89	77	SSE 2	WSW 1	SSW 2
29	8.6	10.3	9.2	9.1	83	74	86	81	SSW 1	W 2	S 3
30	7.8	9.8	9.6	9.1	93	62	85	80	SW 3	SW 4	SSW 4
31	9.5	9.0	5.8	8.1	86	92	71	83	SSW 2	W 1	W 5
Mittel	6.0	6.6	6.8	6.5	86	61	83	77	1.5	1.8	1.8

Tag	Bewölkung [Scala: 0 = heiter, 10 = trüb] und Wolkenart				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	9 <sup>a</sup>	Tagesmittel		
1	FS 10 ...	F 8 ...	FS 4 ...	7,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , 12 <sup>h</sup> ☉, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
2	FS 8 ...	FS 10 ...	FS 10 ...	9,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> .
3	FHS 10 W	FHS 10 W	...	9,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Abends Dunst.
4	FS 2 ...	...	FS 2 ...	1,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Abends m <sub>1</sub> .
5	FS 2 ...	FH 5 W	S 10 ...	5,7	7,4	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, 9 u. Nachts ☉.
6	FHS 8 W	FHS 10 W	S 10 ...	9,3	...	Morgens m <sub>1</sub> .
7	FHS 10 ...	FHS 10 ...	FHS 9 ...	9,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ.
8	FHS 8 W	FH 8 NW	FHS 3 ...	6,3	...	Abends m <sub>1</sub> .
9	FS 2 ...	FHS 6 ...	S 1 ...	3,0	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> .
10	FS 2 ...	FHS 3 ...	S 6 ...	3,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> .
11	S 10 ...	...	S 10 ...	6,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Abends m <sub>1</sub> .
12	S 10 ...	FHS 10 W	S 10 ...	10,0	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst.
13	FHS 10 W	FH 3 W	S 10 ...	10,0	4,6	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, 1 <sup>h</sup> -2 <sup>h</sup> ☉.
14	FHS 8 W	...	...	4,3	...	...
15	FS 5 ...	H 1 ...	S 5 ...	3,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
16	S 10 ...	FH 1 ...	S 8 ...	6,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
17	FS 10 ...	FH 1 ...	...	3,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ.
18	FHS 10 N	FHS 9 ...	FH 9 N	9,3	...	Morgens Δ, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
19	S 6 ...	FH 2 ...	S 6 ...	4,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> .
20	FS 10 ...	FS 6 ...	FS 7 ...	7,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
21	FS 10 ...	S 3 ...	FS 10 ...	7,7	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
22	FS 10 ...	FHS 3 ...	FHS 9 W	7,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
23	S 10 ...	FS 5 ...	FS 10 ...	8,3	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
24	FHS 8 W	FHS 9 W	S 10 ...	9,0	0,3	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, 9 <sup>h</sup> u. 18 <sup>h</sup> -19 <sup>h</sup> ☉.
25	FHS 10 W	FH 7 NW	FS 8 W	8,3	...	...
26	FHS 9 NW	FS 7 ...	S 2 ...	6,0	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, Abends m <sub>1</sub> , Δ.
27	FS 10 ...	FHS 9 W	FS 9 W	9,4	...	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, Mittags Dunst, 9 <sup>h</sup> ☉.
28	FS 10 ...	FHS 10 W	FHS 9 W	9,7	0,3	Morgens m <sub>1</sub> , Δ, 7 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> ☉.
29	FHS 8 W	FHS 10 ...	FHS 10 NW	9,3	...	...
30	FS 8 ...	FHS 8 W	FS 8 ...	8,0	...	...
31	FHS 10 W	FHS 10 W	...	6,7	0,7	Morgens m <sub>1</sub> , 0 <sup>h</sup> -2 <sup>h</sup> ☉, Mittags Dunst.
Mittel	8,2	6,3	6,6	7,0	8, 13,7	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reduziert in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +										Tagesmittel	Max.	Min.		
	12 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>	16 <sup>a</sup>	18 <sup>a</sup>	20 <sup>a</sup>	22 <sup>a</sup>	0 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	6 <sup>a</sup>					
1	40,3	41,7	42,4	43,3	43,7 <sup>1)</sup>	43,4 <sup>1)</sup>	43,2 <sup>1)</sup>	42,9	42,3	42,1	42,3	42,0	42,47	43,8	40,3
2	41,7	41,5	41,2	41,4	41,8	42,1	42,5	42,4	42,5	42,2	42,3	42,0	42,26	43,8	41,0
3	43,9	44,2	44,8	45,4	46,8	47,9	47,9	47,4	47,3	47,7	47,8	47,8	46,49	47,8	43,8
4	47,6	47,3	47,1	46,9	46,9	46,9	46,3	46,8	45,1	45,5	45,8	46,4	47,6	45,1	46,3
5	46,3	46,2	46,1	46,1	46,2	46,1	45,6	44,8	44,5	44,3	44,4	43,41	45,41	46,3	44,5
6	44,4	44,5	44,9	45,6	46,2	46,5	46,8	46,8	46,8	47,6	47,8	47,5	46,28	47,8	44,4
7	47,0	46,3	46,0	44,6	44,4	43,9	43,3	42,1	41,7	42,5	43,0	44,1	44,03	47,0	41,7
8	44,3	44,1	44,3	46,3	47,6	49,6	51,1	51,6	52,1	53,0	54,0	54,6	49,38	54,8	44,1
9	54,8	54,8	55,0	55,3	56,1	56,1	55,8	54,7	51,2	53,9	53,7	53,7	54,84	56,1	53,2
10	53,2	53,2	52,3	52,0	52,0	51,6	50,8	49,8	49,6	49,6	50,1	50,7	51,24	53,2	49,6
11	50,6	50,8	50,7	50,9	50,9	50,5	49,7	48,4	47,4	46,8	46,5	46,0	49,08	50,9	45,1
12	45,1	44,0	43,6	43,1	42,7	42,3	41,8	40,4	39,2	39,7	38,1	37,6	41,39	45,1	36,8
13	36,8	36,0	36,5	36,1	34,8	34,6	34,9	35,9	36,9	38,0	39,8	41,4	36,64	42,8	34,6
14	42,8	43,4	43,9	44,5	44,9	45,1	45,4	45,8	45,8	46,5	47,0	47,8	45,24	48,7	42,8
15	48,7	49,3	49,6	50,1	51,2	51,8	51,7	51,5	51,5	51,6	52,0	52,7	50,98	52,9	48,7
16	52,8	52,5	52,3	52,2	52,2	52,2	51,5	50,9	50,3	50,3	50,5	50,6	51,52	52,8	50,2
17	50,6	50,3	50,4	50,4	50,9	51,2	50,8	50,7	50,8	51,1	51,6	52,4	50,93	52,7	50,2
18	52,6	52,7	52,5	52,7	53,0	53,8	54,1	53,9	53,8	54,5	55,1	55,4	53,68	55,5	52,3
19	55,5	55,6	55,1	56,7	56,6	57,0	57,1	56,4	56,1	56,1	56,3	56,6	56,20	57,3	55,4
20	56,8	57,1	57,1	56,7	57,2	57,5	56,9	55,7	55,3	55,2	55,2	55,5	56,35	57,5	55,2
21	55,4	55,3	55,0	55,0	55,5	55,2	54,6	54,0	54,0	54,6	54,9	55,3	54,90	55,5	54,0
22	55,4	56,7	56,9	56,0	56,2	56,4	56,2	54,8	54,6	54,6	54,5	54,3	55,43	56,4	53,9
23	53,9	53,4	53,1	52,6	52,6	51,9	50,8	49,7	49,2	49,3	49,3	49,5	51,28	53,9	49,2
24	49,3	48,6	48,2	47,2	47,2	46,5	46,1	45,5	45,6	45,6	45,4	45,8	46,75	49,3	45,3
25	46,8	47,6	47,7	48,1	48,7	49,3	49,2	49,1	49,8	50,0	50,5	50,6	48,93	50,8	46,8
26	50,5	50,5	50,2	50,1	50,3	50,2	50,0	49,2	48,5	48,4	48,1	48,3	49,63	50,5	48,1
27	48,1	47,9	47,3	47,1	47,5	47,5	46,7	46,0	45,9	46,1	46,4	46,4	46,93	48,4	46,9
28	46,2	46,2	45,6	45,7	46,2	46,1	45,8	44,7	44,9	44,9	45,4	45,4	45,59	46,2	44,4
29	45,6	45,7	45,9	46,3	46,6	46,9	47,2	47,6	47,5	47,4	47,4	47,4	46,75	48,1	45,5
30	47,4	46,3	46,0	45,9	45,7	45,2	43,6	43,2	43,7	43,7	43,7	43,9	44,49	47,4	42,5
31	42,6	42,1	41,7	41,0	40,7	40,8	41,0	42,6	44,2	46,0	48,0	49,4	43,41	50,2	40,7
Mittel	48,29	48,22	48,10	48,16	48,19	48,67	48,35	47,89	47,75	47,98	48,27	48,55	48,22	50,36	46,29

<sup>1)</sup> Interpolirt.



a) Directe Ablesungen.									
Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millim. $\pm$ 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius				
	7h	9h	12h	Tagemittel	7h	9h	12h	Tagemittel	
1	52.1	51.9	50.6	51.53	4.4	9.9	1.4	6.23	
2	51.1	48.6	49.1	49.62	2.2	9.3	6.5	6.00	
3	48.0	47.3	46.2	47.17	2.6	9.5	6.9	6.33	
4	46.8	46.4	47.5	46.97	0.2	12.3	9.7	9.40	
5	48.8	47.8	47.8	48.13	5.2	10.6	7.0	7.60	
6	46.8	44.9	45.7	45.80	5.8	10.1	7.0	7.63	
7	48.1	48.6	48.4	48.37	6.7	10.6	8.1	8.47	
8	46.4	42.8	39.3	42.83	7.9	13.4	11.4	10.90	
9	40.5	42.1	45.3	42.63	8.9	11.0	8.1	9.33	
10	45.9	45.9	40.2	43.33	6.4	10.6	8.3	8.43	
11	42.8	48.1	48.0	46.30	11.4	10.7	7.4	9.83	
12	46.2	47.0	47.1	46.77	4.8	7.9	5.6	6.10	
13	50.2	52.9	53.6	52.23	6.9	6.9	6.5	6.47	
14	52.7	52.4	53.7	52.93	7.1	10.0	8.7	8.60	
15	53.2	52.4	51.8	52.47	7.7	8.9	6.0	7.53	
16	53.4	51.3	56.1	53.60	2.8	4.6	3.3	3.57	
17	57.3	56.6	55.9	56.60	2.0	5.2	3.7	3.63	
18	54.4	55.0	56.7	55.37	5.0	7.8	4.6	5.80	
19	55.9	53.2	51.1	53.40	0.7	4.9	1.4	2.33	
20	47.7	49.0	46.0	46.57	0.1	3.4	3.6	2.97	
21	51.6	52.9	52.9	52.47	1.6	2.6	-0.6	1.20	
22	49.8	48.5	51.0	49.47	1.6	4.3	4.8	3.57	
23	51.8	51.5	50.4	51.23	4.9	7.7	6.5	6.37	
24	48.8	47.8	47.3	47.97	6.5	7.8	7.3	7.20	
25	47.4	50.7	51.3	50.80	7.3	7.0	6.6	6.97	
26	56.3	55.8	55.2	55.77	4.5	7.5	6.4	6.13	
27	51.7	49.7	51.2	50.87	6.1	7.6	7.7	7.13	
28	51.8	52.2	52.4	52.13	7.9	9.9	7.3	8.37	
29	52.1	52.8	53.6	52.83	6.5	10.8	8.4	8.23	
30	53.0	52.6	52.6	52.73	6.6	7.2	5.9	6.57	
Mittel	49.99	49.90	50.03	49.97	5.21	8.33	6.28	6.61	

Tag	Dunstdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeit				Richtung und Stärke des Windes [Scala: 0—10]		
	7h	9h	12h	Tagemittel	7h	9h	12h	Tagemittel	7h	9h	12h
1	5.4	5.0	5.1	5.2	87	85	82	75	S 1	SSE 2	E 1
2	4.8	6.0	6.5	5.8	89	69	90	73	SSW 1	SW 0	... 0
3	6.3	6.8	6.5	6.2	96	76	87	86	SW 1	SW 2	SSE 1
4	6.5	8.3	8.0	7.6	91	74	89	86	NW 1	SE 1	... 0
5	6.5	8.7	7.3	7.5	98	92	98	96	... 0	... 0	... 0
6	6.9	8.3	7.2	7.5	100	89	96	95	NE 1	SW 1	... 0
7	6.9	8.2	7.3	7.5	94	87	91	91	W 1	NE 1	... 0
8	7.5	9.4	7.5	8.1	94	82	75	84	W 1	SSW 1	SSW 5
9	6.9	6.8	6.8	6.2	81	59	72	71	SW 3	SW 4	W 5
10	5.9	6.2	6.8	6.3	83	65	84	77	W 3	S 3	SW 5
11	6.8	4.4	5.0	5.4	67	45	65	59	W 5	W 5	SW 7
12	4.7	4.3	4.9	4.7	73	66	73	67	WSW 5	WNW 4	WSW 6
13	5.3	5.2	5.4	5.3	76	70	75	74	W 3	NW 4	W 3
14	6.1	6.5	7.3	6.6	81	70	87	79	W 3	NW 1	W 1
15	6.1	5.6	4.5	5.4	77	66	65	69	WSW 2	WNW 3	N 5
16	4.3	3.5	4.1	4.0	75	55	71	67	NW 3	NW 5	NW 4
17	4.0	4.3	4.9	4.4	75	65	82	74	WNW 2	NW 2	... 0
18	5.7	5.9	5.4	5.7	87	75	86	83	... 0	NW 1	... 0
19	4.7	4.1	4.7	4.5	98	62	93	84	... 0	SE 2	SW 1
20	3.8	4.2	4.6	4.2	88	71	78	77	SSW 1	SW 3	SW 3
21	4.6	2.9	3.5	3.7	89	62	79	73	N 3	W 2	S 2
22	3.6	4.5	5.2	4.4	69	73	81	74	SW 4	W 6	SW 4
23	5.0	5.8	5.2	5.7	86	73	78	79	SW 4	SW 5	W 4
24	5.0	5.8	5.2	5.3	70	73	68	70	WSW 3	SSW 4	W 4
25	5.4	6.2	5.7	5.8	70	82	78	77	W 4	NW 2	... 0
26	5.0	5.1	5.3	5.1	79	66	73	73	SE 2	... 0	SSW 2
27	5.3	5.6	6.0	5.6	75	72	74	74	SW 4	SW 5	WNW 5
28	6.2	6.4	6.0	6.2	78	70	79	76	WSW 5	W 4	W 4
29	5.6	6.3	6.3	6.1	83	65	77	75	WSW 3	SW 3	SW 4
30	6.5	6.2	5.5	6.1	90	82	79	84	SW 3	WSW 2	NW 1
Mittel	5.6	5.9	5.8	5.8	83	70	80	78	2.4	2.6	2.6

Tag	Bewigung [Scala: 0 = heiter, 10 = trub] und Wolkenzug				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen.
	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	Tagessmittel		
1	FHS 9 ...	FH 2 ...	... 0 ...	5,7	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Abends $\Delta$ .
2	FHS 10 ...	FHS 9 ...	S 4 ...	7,7	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags Dunst, Abends $\Sigma$ , $\Delta$ .
3	S 10 ...	FS 6 ...	FS 9 ...	8,3	...	Morgens u. Abends $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ .
4	FHS 10 ...	FS 2 ...	S 6 ...	8,7	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ .
5	S 10 ...	FS 2 ...	S 8 ...	6,7	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ .
6	S 10 ...	FS 6 ...	S 5 ...	7,9	0,3	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ .
7	S 8 ...	FS 7 ...	S 10 ...	8,3	0,5	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ , 9 <sup>h</sup> .
8	S 10 ...	FS 9 ...	S 10 ...	9,7	1,3	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , 9 <sup>h</sup> -12 <sup>h</sup> .
9	FS 4 ...	FHS 10 W	FHS 9 W	7,7	0,5	Nachmittags $\Sigma$ mit Unterbrechungen.
10	FHS 4 ...	FHS 10 S	S 10 ...	8,9	3,7	Morgens $\Delta$ , Mittags Dunst, Nachmittags $\Sigma$ .
11	FHS 8 NW	FH 3 W	... 0 ...	3,7	...	Abends sehr strumisch.
12	FHS 3 W	FHS 9 NW	S 10 ...	7,3	0,2	9 <sup>h</sup> u. 19 <sup>h</sup> .
13	HS 10 W	FHS 10 SW	S 10 ...	10,0	...	Morgens $\Sigma$ , Mittags Dunst, 6 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> .
14	FHS 10 ...	FHS 10 W	S 10 ...	10,0	1,5	Abends strumisch, $\Sigma$ u. $\Delta$ .
15	FHS 10 NW	FHS 8 NW	FHS 10 N	9,3	...	Morgens $\Sigma$ , Mittags Dunst, 6 <sup>h</sup> -9 <sup>h</sup> .
16	FHS 10 N	FHS 9 N	FHS 10 ...	9,7	...	Abends $\Sigma$ u. $\Delta$ .
17	FHS 10 N	FHS 9 NW	S 10 ...	9,7	0,2	9 <sup>h</sup> u. 19 <sup>h</sup> .
18	HS 10 W	HS 10 N	S 1 ...	7,0	0,8	Morgens $\Sigma$ , 21 <sup>h</sup> $\Sigma$ , Abends $\Delta$ , Dunst.
19	S 10 ...	FS 2 ...	S 7 ...	6,3	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ , $\Delta$ .
20	S 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,4	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ , 9 <sup>h</sup> Tropfen u. $\Sigma$ flocken. [18 <sup>h</sup> $\Sigma$ u. $\Delta$ .
21	FHS 5 ...	... 0 ...	... 0 ...	1,7	...	Morgens u. Abends $\Sigma$ , $\Delta$ .
22	HS 10 W	FHS 10 SW	S 10 ...	10,0	0,4	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , 19 <sup>h</sup> $\Sigma$ flocken, Nachmittags $\Sigma$ mit Unterbrechungen.
23	FHS 10 NW	FHS 10 SW	S 10 ...	10,0	0,2	Morgens $\Sigma$ , Abends $\Sigma$ . [Unterl., Nachts $\Sigma$ .
24	FHS 10 W	FHS 4 W	S 10 ...	8,0	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ .
25	HS 10 W	S 10 NW	FHS 10 N	10,0	...	Mittags $\Sigma$ .
26	FHS 10 W	HS 10 ...	HS 10 ...	10,0	...	Morgens $\Sigma$ .
27	HS 10 W	FHS 10 NW	S 10 ...	10,0	...	Morgens $\Sigma$ .
28	FHS 10 NW	FHS 9 N	S 3 ...	7,3	...	Morgens $\Sigma$ .
29	FS 8 ...	FS 10 ...	S 10 ...	9,3	...	Morgens $\Delta$ .
30	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens $\Sigma$ , $\Delta$ , Mittags $\Sigma$ .
Mittel	9,0	7,8	7,7	8,2	8. 12,0	

b) Autographische Aufzeichnungen.

Luftdruck auf 0<sup>o</sup> reducirt in Millimetern = 760<sup>mm</sup> +

Tag	Luftdruck auf 0 <sup>o</sup> reducirt in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +										Tagessmittel	Max.	Min.		
	12 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>					
1	50,2	51,1	51,4	52,0	53,0	53,4	52,7	51,9	51,0	50,9	50,8	50,2	51,54	53,4	49,5
2	49,3	49,3	48,8	48,7	49,2	49,3	49,3	48,6	48,4	48,7	49,9	49,1	48,99	49,6	48,4
3	49,1	48,8	48,4	48,0	48,2	48,3	47,9	47,3	46,7	46,6	46,2	46,5	47,67	49,1	46,2
4	48,6	46,0	46,1	46,3	47,1	47,4	47,2	46,6	46,6	47,1	47,3	47,8	46,84	48,9	46,0
5	48,0	48,3	48,4	48,7	49,2	49,1	48,2	48,6	47,8	47,7	47,8	47,8	48,23	49,4	47,3
6	47,7	47,6	47,2	46,6	46,8	46,7	46,1	44,9	45,0	45,2	45,6	45,9	46,38	47,7	44,9
7	46,4	46,6	46,8	47,6	48,6	49,1	49,9	48,9	48,5	48,6	48,5	48,2	48,04	49,1	46,3
8	48,0	47,6	47,1	46,7	46,5	45,7	44,5	42,8	41,5	40,5	39,6	38,9	44,10	48,0	38,6
9	39,4	39,3	39,5	39,7	41,0	41,8	41,9	42,1	42,4	43,6	44,6	45,7	41,70	46,0	38,9
10	46,0	46,3	46,3	46,1	45,9	45,6	44,6	43,9	42,6	41,2	40,0	40,0	44,09	46,0	40,0
11	40,2	40,3	40,7	42,1	43,2	45,0	47,2	48,1	48,4	48,4	48,0	47,9	44,96	48,5	40,2
12	47,6	46,6	45,9	46,2	46,7	47,0	47,3	47,0	47,0	47,1	47,2	47,4	46,84	47,7	45,9
13	47,7	48,4	48,8	49,6	50,6	51,9	52,5	52,9	53,1	53,4	53,4	53,5	51,32	53,6	47,7
14	53,4	52,9	52,8	52,6	52,8	52,9	52,6	52,4	52,6	53,1	53,5	53,6	52,93	53,8	52,4
15	53,8	53,8	53,6	53,2	53,4	53,4	52,9	52,4	51,7	51,6	52,1	51,9	52,82	53,9	51,6
16	51,7	51,3	52,1	52,4	54,0	54,6	54,4	54,3	54,9	55,3	55,8	56,2	53,92	56,9	51,3
17	56,8	56,8	57,1	57,3	57,5	57,5	57,4	56,6	56,3	56,0	56,0	55,7	56,75	57,5	55,3
18	55,1	54,6	54,3	54,2	54,8	55,3	55,1	55,9	55,5	56,3	56,8	56,9	55,33	57,1	54,2
19	57,1	57,0	56,6	56,2	56,0	55,9	54,5	53,2	52,7	52,1	51,5	50,8	54,46	57,1	50,1
20	59,1	49,2	48,4	47,8	47,8	47,8	47,0	46,0	45,5	45,5	45,7	46,1	47,24	50,1	45,5
21	47,3	48,3	49,5	50,7	52,3	53,2	53,3	52,9	52,9	52,9	52,9	52,8	51,58	53,1	47,3
22	52,0	51,4	50,8	49,5	48,5	48,1	48,1	48,6	49,0	50,0	50,8	51,5	49,88	52,0	48,1
23	51,3	51,4	51,6	51,5	52,1	52,5	52,1	51,5	51,3	51,0	50,6	50,1	51,42	52,9	49,9
24	49,9	49,6	49,0	48,8	48,9	49,2	48,7	47,8	47,2	47,2	47,3	47,6	48,43	49,9	47,1
25	47,8	47,7	47,1	47,2	47,5	47,9	48,8	50,7	51,7	52,8	54,0	54,8	49,38	55,7	47,1
26	55,7	56,1	56,0	56,3	56,7	57,0	56,2	56,8	56,6	55,5	55,3	54,9	55,98	57,0	54,1
27	54,1	53,4	52,7	51,7	51,7	51,8	50,7	49,7	49,8	50,3	50,9	51,5	51,53	54,1	49,7
28	51,6	51,3	51,1	51,2	52,2	53,1	52,9	52,2	52,3	52,3	52,4	52,3	52,08	53,5	51,0
29	52,3	52,2	52,1	52,0	52,2	52,5	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,7	52,58	53,9	52,0
30	53,9	53,5	53,2	53,1	53,1	53,4	53,0	52,6	52,6	52,6	52,6	52,5	53,01	54,0	52,4
Mittel	50,92	49,89	49,74	49,80	50,24	50,55	50,32	49,90	49,77	49,88	50,01	50,96	50,91	51,95	47,91



Lufttemperatur nach Celsius

Tag	Lufttemperatur nach Celsius											Tagesmittel	Max.	Min.		
	12 <sup>h</sup>	14 <sup>h</sup>	16 <sup>h</sup>	18 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>				10 <sup>h</sup>	
1	7.4	6.2	5.8	4.7	4.5	6.3	8.1	9.9	10.0	6.5	5.2	1.4	6.55	10.0	0	3.7
2	3.7	2.6	1.9	1.7	2.9	4.3	6.4	9.5	9.6	8.1	6.8	6.0	5.28	10.0	1.0	1.6
3	4.9	4.1	3.4	2.6	2.8	5.2	8.2	9.5	9.4	8.0	7.0	6.6	6.97	9.6	2.6	2.6
4	6.2	7.0	7.0	6.6	6.6	8.3	10.7	12.3	11.8	11.0	10.1	8.9	8.88	12.4	6.2	6.2
5	7.3	6.7	6.0	5.5	5.2	6.0	7.4	10.6	11.7	9.1	7.7	6.4	7.47	13.1	5.2	5.2
6	5.6	5.7	5.8	5.7	5.4	6.3	7.7	10.1	9.8	8.9	7.7	6.8	7.12	10.7	4.9	4.9
7	4.9	4.6	5.2	6.2	7.0	7.6	9.4	10.6	10.0	8.9	8.3	8.0	7.66	10.6	4.4	4.4
8	7.9	7.9	7.9	7.3	8.0	9.4	11.9	13.4	13.6	11.6	11.8	11.0	10.11	13.6	7.8	7.8
9	10.8	10.1	10.5	9.9	8.8	9.8	10.7	11.0	9.7	8.1	8.2	7.8	9.02	11.0	7.0	7.0
10	7.1	7.4	7.6	6.7	6.6	7.6	9.8	10.6	10.0	9.0	8.3	8.8	8.29	10.7	6.4	6.4
11	9.0	10.1	10.7	11.5	10.7	11.0	11.0	10.7	9.6	7.8	7.3	6.8	9.68	11.5	6.0	6.0
12	6.0	5.9	6.2	4.9	4.9	6.3	7.6	7.9	7.1	6.1	5.7	6.3	6.16	8.1	4.5	4.5
13	5.5	5.5	5.8	5.9	6.0	6.0	6.7	6.9	6.7	6.6	6.5	6.4	6.20	6.9	5.5	5.5
14	6.6	6.9	7.0	7.1	7.2	8.1	9.2	10.0	9.7	9.0	8.5	8.8	8.18	10.2	6.6	6.6
15	8.7	8.5	8.0	7.8	7.0	7.9	8.5	8.0	8.3	7.9	6.6	5.9	7.83	8.9	5.6	5.6
16	5.6	5.3	3.6	2.7	2.8	3.3	4.3	4.6	3.9	3.4	3.3	3.0	3.81	5.6	2.7	2.7
17	2.9	2.3	2.2	2.2	2.2	3.6	4.7	5.2	5.2	5.2	4.6	3.8	3.04	5.4	1.8	1.8
18	4.2	4.6	4.7	4.9	5.6	6.0	7.2	7.8	7.2	5.7	5.3	3.7	5.58	7.8	2.7	2.7
19	2.7	1.9	1.5	0.7	0.3	1.4	2.6	4.9	4.9	3.6	2.2	0.8	2.28	5.1	—0.7	—0.7
20	-0.7	-1.1	-1.7	-0.5	0.6	1.7	2.4	3.4	3.4	3.3	3.5	3.6	1.49	3.8	-1.7	-1.7
21	3.9	3.4	3.0	2.5	1.4	1.8	2.2	2.6	2.1	0.9	0.0	-0.7	1.93	3.9	-0.9	-0.9
22	-0.8	-0.8	-1.3	0.9	1.7	2.7	3.6	4.3	4.7	4.8	4.8	4.8	2.45	4.9	-1.3	-1.3
23	4.6	4.8	4.8	4.8	5.1	6.2	7.2	7.7	7.2	6.8	6.6	6.0	6.03	7.7	4.6	4.6
24	6.3	6.4	6.5	6.3	6.5	6.9	7.7	7.8	7.0	7.0	7.1	7.3	6.90	7.9	6.3	6.3
25	7.5	7.1	7.3	7.3	7.6	8.1	8.5	7.0	6.9	6.9	6.8	6.4	7.28	8.6	5.5	5.5
26	5.5	5.2	4.8	4.4	4.6	5.2	6.4	7.5	7.1	6.5	6.8	6.2	5.85	7.7	4.4	4.4
27	8.8	8.7	8.6	8.9	6.0	6.6	7.2	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	6.74	7.9	5.4	5.4
28	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.7	9.6	9.9	9.0	7.8	7.5	7.1	8.27	10.0	6.5	6.5
29	6.7	6.7	6.5	5.5	5.8	7.4	9.7	10.8	10.3	9.2	8.0	8.1	7.89	10.8	5.5	5.5
30	7.8	7.5	7.0	6.6	6.5	6.7	7.3	7.2	6.8	6.2	5.9	5.7	6.76	7.8	5.4	5.4
M.M.	5.72	5.54	5.37	5.23	5.28	6.21	7.46	8.33	7.94	7.03	6.50	6.06	6.29	8.74	4.14	4.14

Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Stunde in Metern.

Tag	Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Stunde in Metern.															Tagesmittel									
	12 <sup>h</sup>		14 <sup>h</sup>		16 <sup>h</sup>		18 <sup>h</sup>		20 <sup>h</sup>		22 <sup>h</sup>		0 <sup>h</sup>		2 <sup>h</sup>		4 <sup>h</sup>		6 <sup>h</sup>		8 <sup>h</sup>		10 <sup>h</sup>		
	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	R	G	G
1																									
2	W 3.5	SW 2.5	SW 1.5	SW 1.5	S 0.2	SSW 1.6	S 0.4	ESE 1.2	ESE 1.3	ESE 1.6	ESE 1.9	E 0.3	E 0.3	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	SE 1.5	1.5
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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
M.M.	2.98	2.19	2.12	2.00	2.54	2.94	2.75	2.35	2.14	1.86	1.98	2.02	2.24												

DECEMBER.

1899.

## a) Direkte Ablesungen.

Tag	Luftdruck am 0 <sup>h</sup> reducirt in Millim. = 760 <sup>mm</sup> +				Lufttemperatur nach Celsius			
	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	Tagessmittel
1	50,8	48,7	46,6	48,70	3,5	3,6	0,7	2,60
2	45,5	43,8	43,8	43,70	2,5	6,2	5,5	4,73
3	46,1	49,6	54,0	49,90	4,0	3,2	0,8	2,67
4	54,4	50,8	43,8	49,67	-1,5	2,3	1,4	0,73
5	38,6	40,4	40,6	39,87	4,0	4,0	1,2	3,07
6	41,3	42,6	43,2	42,37	1,1	3,4	0,5	1,77
7	41,3	41,7	43,5	42,17	-1,0	-1,0	-3,3	-1,77
8	43,4	44,1	46,4	44,63	-4,2	-2,8	-5,4	-4,47
9	46,5	46,9	47,3	46,97	-6,1	-4,1	-4,7	-4,97
10	46,5	46,2	46,3	46,33	-5,8	-5,9	-5,3	-5,67
11	45,0	44,5	45,4	44,97	-8,7	-8,2	-10,0	-8,97
12	46,2	45,6	44,2	45,33	-13,4	-12,7	-12,5	-13,00
13	39,5	35,1	33,2	35,93	-9,1	-7,5	-7,8	-8,13
14	31,9	32,2	33,3	32,47	-14,6	-13,8	-13,1	-13,17
15	34,7	36,6	38,8	36,70	-7,1	-7,6	-8,5	-7,73
16	42,2	41,3	40,8	41,43	-7,5	-6,2	-4,0	-5,57
17	41,0	42,3	44,2	42,50	-3,4	-1,9	-2,4	-2,57
18	47,0	49,3	49,7	48,33	-2,0	0,5	1,6	0,03
19	51,2	52,5	53,6	52,43	1,8	1,1	-3,7	-0,37
20	53,3	55,1	53,9	55,43	-3,8	-3,8	-4,6	-4,07
21	55,1	56,2	57,8	56,37	-6,9	-4,8	-10,3	-7,33
22	58,3	57,2	55,8	57,10	-17,2	-17,0	-17,9	-17,00
23	53,2	51,5	51,4	52,08	-20,6	-14,2	-18,4	-17,07
24	51,1	50,0	47,9	49,67	-10,6	-6,1	-6,2	-7,27
25	44,5	42,7	40,1	42,53	-5,9	-4,7	-3,6	-4,73
26	42,7	43,6	43,3	43,20	-7,6	-6,0	-11,7	-8,43
27	40,7	39,8	39,5	40,00	-10,5	-7,3	-4,5	-7,43
28	39,5	39,2	38,2	38,97	-3,8	-0,2	-4,7	-2,90
29	35,3	31,9	31,7	32,97	-2,6	0,3	-0,6	-0,97
30	35,2	38,1	41,3	38,30	-3,4	0,0	3,0	1,87
31	41,0	44,1	46,3	43,80	1,1	3,6	2,8	2,50
Mittel	44,55	44,55	44,72	44,61	-5,14	-3,04	-4,70	-4,29

Tag	Donnerdruck in Millimetern				Relative Feuchtigkeir				Richtung und Stärke des Windes [Scala: 0—10]		
	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	Tagessmittel	7 <sup>h</sup>	9 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>
1	4,6	4,3	4,3	4,4	77	77	89	81	SSW 3	SW 1	... 0
2	4,4	4,4	4,6	4,5	79	62	68	70	SW 4	W 6	NW 5
3	4,2	3,3	4,0	3,8	69	58	82	70	W 4	W 3	NW 3
4	3,9	3,4	3,9	3,7	94	63	76	78	8 3	WSW 4	SW 6
5	4,7	3,5	4,6	4,3	77	58	92	76	W 5	W 4	NW 2
6	3,8	3,3	3,6	3,6	74	56	75	68	W 3	NW 3	W 3
7	3,4	2,4	2,9	2,9	80	56	80	72	NW 2	NNW 2	NW 1
8	2,7	2,2	2,1	2,3	81	59	76	72	WNW 1	NE 4	NE 1
9	2,3	2,3	2,3	2,3	82	68	74	74	W 2	ENE 4	WNW 2
10	1,8	1,8	1,9	1,9	62	59	85	69	ENE 3	ENE 3	NE 3
11	2,0	2,1	1,9	2,0	85	85	90	87	NW 1	NNW 2	N 1
12	1,4	1,3	1,4	1,4	92	76	81	83	SSW 1	N 1	N 2
13	2,0	2,2	2,3	2,2	88	86	94	89	... 0	N 1	S 1
14	1,2	1,4	1,4	1,3	87	78	84	83	... 0	NW 1	... 0
15	2,4	2,3	2,0	2,2	93	92	85	90	N 3	N 2	NNW 5
16	2,2	2,8	3,1	2,7	86	90	93	90	NNW 1	NW 1	... 0
17	3,3	3,4	3,6	3,4	93	86	94	91	WNW 1	S 1	SSW 1
18	3,9	4,0	4,7	4,2	94	83	91	91	... 0	ENE 2	S 1
19	4,1	3,9	3,1	3,8	84	84	91	81	E 2	SE 3	E 3
20	2,7	2,1	1,6	2,1	80	67	80	64	E 3	ENE 4	E 5
21	2,1	1,8	1,8	1,9	78	68	80	75	E 3	ESE 3	NNE 2
22	1,9	1,1	1,0	1,0	89	65	84	79	W 1	NW 2	SW 2
23	0,6	1,1	1,0	0,9	66	74	85	75	SW 3	SW 1	SSW 2
24	1,7	2,3	2,9	2,3	86	82	96	88	SW 1	SE 2	ESE 2
25	2,6	2,8	3,1	2,8	90	88	89	89	ENE 2	ENE 2	E 2
26	2,3	2,4	1,8	2,2	92	85	97	91	... 0	... 0	SW 2
27	2,0	2,3	2,9	2,4	100	89	90	93	W 1	... 0	... 0
28	3,3	4,4	3,2	3,6	95	96	100	97	... 0	SSW 1	... 0
29	3,4	4,3	4,2	4,0	89	92	96	92	SSE 1	SE 1	NW 4
30	3,5	5,0	4,5	4,3	98	72	79	83	NNE 2	SW 2	S 1
31	4,2	4,5	4,5	4,4	85	77	79	80	SSE 4	SSE 3	NW 1
Mittel	2,8	2,9	2,9	2,9	85	74	85	81	2,0	2,2	2,0

Tag	Bewukung [Seit; 0 = leiter, 10 = trub] und Wolkenzug				Niederschlag in Millimetern	Bemerkungen.
	7	2	9 <sup>s</sup>	Tagesmittel		
1	S 10 ...	S 2 ...	S 4 ...	5,3	...	Morgens u. Mittags ☁, Abends ☁, 10 <sup>h</sup> [aus NE, 201 <sup>h</sup> u. 22 <sup>h</sup> ☁, Abends zeitweilig starke Windstosse
2	FHS 9 W	FHS 9 NW	HS 3 NE	7,0	0,3	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁, Abends zeitweilig starke Windstosse
3	FS 6 ...	FS 10 ...	S 10 ...	8,7	0,4	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁, Abends zeitweilig starke Windstosse
4	HS 10 NW	FHS 9 SW	S 10 ...	9,7	0,1	Morgens starke Windstosse, 10 <sup>h</sup> ☁
5	FHS 8 NW	HS 3 NW	S 10 ...	7,0	...	Morgens ☁, Abends ☁
6	FHS 10 N	FHS 4 N	S 1 ...	5,0	...	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁
7	HS 10 ...	FHS 4 E	...	1,7	...	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁
8	HS 10 ...	S 10 ...	FHS 10 W	10,0	...	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁, Vormittags u. 2 <sup>h</sup> ☁
9	HS 10 W	FHS 10 NE	S 10 ...	10,0	1,1	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁, Nachts ☁
10	S 10 ...	S 10 ...	FS 10 ...	10,0	2,7	Morgens u. Mittags ☁, 19 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> ☁, Abends ☁
11	S 10 ...	S 1 ...	FS 10 SE	7,0	2,2	Morgens u. Mittags ☁, Morgens ☁, Abends ☁
12	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	2,7	Morgens ☁, 19 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> ☁
13	S 10 ...	FS 8 ...	S 10 ...	9,3	3,4	Morgens, Mittags u. Abends ☁, Nachts ☁ [misch.
14	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	9,9	Morgens u. Mittags ☁, 19 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> ☁, Nachts ☁, Abds. stir-
15	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	4,0	Morgens ☁, Abends ☁, 19 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> ☁ [10 <sup>h</sup> ☁
16	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	0,4	Morgens u. Mittags ☁, 22 <sup>h</sup> —23 <sup>h</sup> u. 1 <sup>h</sup> ☁, 4 <sup>h</sup> u.
17	S 10 ...	S 10 ...	...	6,7	...	Morgens ☁, Mittags ☁, Abends ☁
18	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	9,3	...	Morgens ☁, 10 <sup>h</sup> ☁, Abends stirbmisch.
19	FHS 8 NW	FHS 10 ...	S 10 ...	9,3	...	Morgens ☁, Abends ☁
20	FHS 10 ...	FHS 10 ...	S 2 ...	7,3	...	Morgens u. Abends ☁, u. ☁, Mittags ☁
21	S 10 ...	S 2 ...	S 8 ...	6,7	...	Ganzen Tag ☁ u. ☁, Nachts ☁
22	S 10 ...	S 10 ...	S 9 ...	9,7	0,2	Morgens ☁, Mittags ☁, 10 <sup>h</sup> —2 <sup>h</sup> , 5 <sup>h</sup> bis Nachts ☁
23	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	1,8	Morgens ☁, Mittags ☁, 4 <sup>h</sup> —5 <sup>h</sup> u. Nachts ☁
24	S 10 ...	S 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens u. Mittags ☁, Abends ☁ u. ☁
25	FHS 9 E	FS 10 ...	S 10 ...	9,7	...	Morgens ☁ u. ☁, Mittags u. Abends ☁
26	S 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	...	Morgens ☁, Mittags ☁, Abends ☁
27	FS 9 ...	FS 5 ...	S 10 ...	8,0	...	Morgens ☁, u. ☁, Mittags ☁, 9 <sup>h</sup> ☁ tropfen.
28	S 10 ...	FS 10 ...	HS 10 ...	9,3	...	Morgens ☁, u. ☁, Abends ☁
29	S 10 ...	FS 2 ...	FS 7 ...	6,3	...	Morgens ☁, Abends ☁, Nachts ☁
30	FS 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,6	Morgens ☁, Abends ☁, Nachts ☁
31	FS 10 ...	FS 10 ...	S 10 ...	10,0	0,6	Morgens ☁, Abends ☁, Nachts ☁
Mittel	9,6	7,8	8,2	8,5	8,371	

b. Autographische Aufzeichnungen.

Tag	Luftdruck auf 0° reducirt in Millimetern = 760 <sup>mm</sup> +												Tagesmittel	Max.	Min.
	12 <sup>h</sup>	11 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>	1 <sup>h</sup>	20 <sup>h</sup>	22 <sup>h</sup>	0 <sup>h</sup>	2 <sup>h</sup>	4 <sup>h</sup>	6 <sup>h</sup>	8 <sup>h</sup>	10 <sup>h</sup>			
1	52,4	52,1	51,5	51,0	50,7	50,4	49,7	48,7	48,1	47,8	47,2	46,2	45,6	52,4	45,2
2	45,2	44,6	43,9	43,4	43,4	43,5	44,0	43,8	43,8	44,0	43,8	43,9	43,9	45,2	43,4
3	44,2	44,2	44,7	44,4	44,6	44,7	48,9	49,6	50,9	51,9	53,4	54,5	48,5	55,0	44,2
4	55,0	55,2	55,0	54,8	54,4	53,9	52,5	50,8	49,4	47,5	44,9	42,5	51,31	55,2	46,4
5	46,4	39,1	38,7	38,3	39,0	40,1	40,7	40,4	40,9	40,2	40,6	40,6	39,90	46,9	38,3
6	40,7	40,7	41,0	41,2	41,5	42,3	42,4	42,6	43,0	43,4	43,2	42,9	42,98	43,6	40,7
7	42,4	41,8	41,4	41,4	41,4	41,8	41,9	41,7	41,9	42,1	42,2	43,6	42,98	43,8	41,2
8	45,5	43,4	43,1	43,2	43,6	44,2	44,2	44,1	44,8	45,4	46,1	46,5	44,34	46,7	43,1
9	46,7	46,8	46,5	46,4	46,7	47,1	47,0	46,9	47,2	47,3	47,5	47,5	46,97	47,5	46,4
10	47,0	46,7	46,5	46,4	46,9	47,0	46,5	46,2	46,4	46,3	46,3	45,9	46,51	47,0	45,7
11	45,7	45,3	45,1	44,9	45,2	45,1	44,9	44,5	44,5	45,0	45,3	45,5	45,08	45,7	44,3
12	45,5	45,5	46,0	46,1	46,6	46,9	46,6	46,6	46,6	46,9	44,7	43,7	46,63	46,9	43,0
13	43,9	42,0	40,9	40,1	39,2	38,9	37,4	35,1	34,6	34,0	33,5	32,9	37,63	43,0	32,5
14	32,5	31,9	32,0	32,0	32,2	32,3	32,8	32,2	32,5	32,8	33,2	33,1	32,46	33,3	31,9
15	33,2	33,5	34,0	34,6	35,3	36,4	36,4	36,6	37,4	37,7	38,5	39,2	36,67	39,8	33,2
16	39,9	40,8	41,4	41,9	42,5	42,4	42,0	41,3	41,2	41,0	40,8	40,8	41,33	42,6	39,9
17	40,7	40,7	40,8	41,0	41,6	42,3	42,3	42,3	42,0	43,2	44,8	44,8	42,21	45,1	40,6
18	43,1	45,6	46,3	46,7	47,7	48,2	48,4	48,3	48,6	48,9	49,5	49,9	47,77	50,2	43,1
19	50,5	50,5	50,8	51,1	51,7	52,2	52,5	52,5	52,8	53,1	53,2	53,9	52,05	54,1	50,2
20	64,1	54,2	53,9	53,4	53,5	53,5	53,5	53,1	53,3	53,3	53,3	54,9	53,61	54,2	53,1
21	54,0	54,3	54,6	54,8	55,5	56,2	56,2	56,2	57,0	57,1	57,1	58,0	55,97	58,1	54,0
22	58,1	58,2	58,2	58,3	58,4	58,9	58,9	57,2	56,9	56,6	56,2	56,4	57,53	59,0	55,0
23	55,0	54,6	54,5	53,2	52,9	52,9	52,3	51,5	51,4	51,3	51,4	51,5	52,71	55,0	51,2
24	51,5	51,7	51,4	51,1	51,2	51,4	50,8	50,0	49,4	48,8	48,2	47,4	50,24	51,7	46,2
25	46,2	45,2	44,7	44,5	44,5	44,1	43,3	42,7	42,0	41,3	40,7	40,1	43,28	46,2	39,9
26	39,9	40,4	41,5	42,1	43,3	44,1	44,0	43,6	43,5	43,4	43,3	43,3	42,70	44,1	39,9
27	42,6	42,0	41,4	40,8	40,9	41,3	40,7	39,8	39,5	39,6	39,5	39,6	40,64	42,6	39,2
28	39,5	39,6	39,5	39,5	39,5	39,8	39,6	39,2	39,2	39,8	38,2	37,9	39,19	39,9	37,2
29	37,2	36,5	36,5	36,5	36,3	35,9	35,7	34,9	34,2	34,5	34,2	33,1	34,14	37,2	34,7
30	33,3	33,7	34,3	35,0	35,5	36,5	37,4	38,4	39,5	40,4	41,2	41,3	37,22	41,3	33,3
31	49,5	49,5	49,8	49,8	49,4	49,4	42,5	43,5	44,1	44,9	45,9	46,3	42,99	47,2	40,5
Mittel	44,68	44,56	44,55	44,49	44,78	45,10	44,93	44,55	44,67	44,58	44,74	44,70	44,70	46,92	42,28

Lufttemperatur nach Celsius

Table of air temperature in Celsius for each day of December. Columns include day (Tag), hours (12h, 14h, 16h, 18h, 20h, 22h, 0h, 2h, 4h, 6h, 8h, 10h), daily mean (Tagesmittel), maximum (Max.), and minimum (Min.).

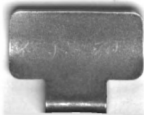
Richtung (R), Geschwindigkeit (G) des Windes in 1 Secunde in Metern.

Table of wind direction (R) and speed (G) in meters per second for each day of December. Columns include day (Tag), hours (12h, 14h, 16h, 18h, 20h, 22h, 0h, 2h, 4h, 6h, 8h, 10h), daily mean (Tagesmittel), and maximum (Max.).

## Berichtigung zum 59. Jahrgang 1898.

Auf Seite XVI in der Tabelle „Wasserstand der Moldau“ soll es heißen:

Höchster . . . . .	+ 85	am 18. Februar.
„ . . . . .	+ 67	„ 3., 4. und 20. April.
„ . . . . .	+ 35	„ 5. Juni.
Tiefster . . . . .	+ 11	„ 21., 22. und 23. Juni.
„ . . . . .	- 15	„ 14. September.
Höchster . . . . .	+ 26	„ 5. und 6. November.
Monatsmittel für September . . . . .	14.3	cm.
Jahresmittel . . . . .	29.3	cm.



PRAG.

K. U. K. HOFBUCHDRUCKEREI A. HAASE. — VERLAG DER K. K. STERNWARTE.

1900.