

Zusammenstellung

der von F. Strehlke für Danzig angestellten meteorologischen Beobachtungen.



I. Theil,

enthaltend die Jahre 1841, 1842 und 1843.



Die umstehenden Tafeln enthalten einen Theil der vom November 1826 bis Ostern 1831 und von 1841 bis Juni 1853 von F. Strehlke für Danzig angestellten meteorologischen Beobachtungen. Die Länge des bezeichneten Zeitraums, die grosse Zahl der täglichen Beobachtungen (8—10), die Beschaffenheit der dabei angewandten Instrumente und die peinlichste Gewissenhaftigkeit des Beobachters geben diesem meteorologischen Material einen so bedeutenden Werth, dass sich die naturforschende Gesellschaft zu Danzig, in deren Archiv die Journale niedergelegt sind, zur möglichst vollständigen Veröffentlichung desselben veranlasst sieht. Die für den Druck erforderliche Zusammenstellung resp. Bearbeitung der in den Journalen aufgezeichneten Beobachtungen hat auf den Wunsch des Beobachters der Unterzeichnete übernommen.

Die in diesem ersten, die Jahre 1841 (excl. Januar und Februar), 1842 und 1843 umfassenden Theile zusammengestellten, wie auch die demnächst mitzutheilenden Barometer-Beobachtungen der Jahre 1844—1848 sind sämmtlich mit demselben Instrument angestellt worden. Dasselbe, der naturforschenden Gesellschaft gehörig, ist aus der „Pistor und Schieck'schen“ Werkstatt hervorgegangen: es hat eine 6''' weite Röhre und ist mit 2 Mikroskopen und mit 2 Thermometern zur Bestimmung der Temperatur des Quecksilbers und der Skala versehen. Vor Beginn der hier mitgetheilten Beobachtungen wurde das Instrument von dem verstorbenen Mitgliede der Gesellschaft, Stadtrath Ayeke, einem Schüler de Luc's, mit aus Zinnober reducirtem Quecksilber neu gefüllt. Während seines Gebrauchs fanden wiederholt Prüfungen der Skala über dem Pistor'schen Etalon statt und zeigte sich dabei niemals eine 0,04 Par. Lin. übersteigende Abweichung vom Etalon.

Bei einer Vergleichung mit 2 Greiner'schen Reisebarometern, welche der 1847 in Danzig anwesende Dr. Mahlmann, damaliger Direktor der meteorologischen Abtheilung des Königl. statistischen Bureaus, mit sich führte, ergaben sich die folgenden auf 0° R. reducirten Barometerstände:

		Pistor 97.	Greiner I.	Greiner II.
1847. Juli 1.	8 ^h . Vm.	336,02	335,98	336,05
	9 ^h .15' „	5,94	5,82	5,91
	10 ^h .30' „	5,93	5,84	5,94
	2 ^h .15' Nm.	5,62	5,50	5,61
Juli 2.	9 ^h .30' Vm.	5,94	5,91	5,90
	10 ^h . „	5,91	5,86	5,85
	12 ^h .15' „	6,10	6,03	6,02
	2 ^h .15' Nm.	6,00	5,91	5,92
	4 ^h .45' „	6,03	5,97	5,96
	7 ^h .45' „	5,99	5,87	5,91
Summe der 10 Beobachtungen:		59,48	58,69	59,07
Mittel		335,95	335,87	335,91

Die übrigen Barometer-Beobachtungen wurden mit einem 2. Pistor'schen Barometer (No. 68) gemacht. Das für die Beobachtungen der Lufttemperatur durchweg angewandte Thermometer war ebenfalls aus der Werkstatt „Pistor und Schieck“.

Bis zum 3. April 1850 blieb das Beobachtungs-Lokal unverändert die Direktorwohnung in der alten Petri-Schule; die Instrumente befanden sich darin 43,2 Par. Fuss über dem Ostsee-Spiegel.

Die in den Journalen noch nicht vom Beobachter selbst auf 0° R. reducirten Barometerstände wurden von dem Unterzeichneten auf diese Temperatur gebracht, und hierzu die vom Dr. Mahlmann zusammengestellte Reductionstabelle des Kgl. statistischen Bureaus benutzt. Um etwaige Fehler zu entfernen, wurden die in den Journalen stets mit verzeichneten Beobachtungen des Quecksilberstandes im kürzeren Schenkel zu Hülfe gezogen, indem die Aenderung je zweier aneinanderfolgender Stände in diesem mit der Aenderung der entsprechenden Stände im längeren Schenkel verglichen wurde. Das Resultat dieser Controle war, wenngleich die erstere Differenz von der halben letzteren bei einzelnen Beobachtungen um wenige Hundertel der Par. Lin. abwich, für das Ganze ein überaus günstiges. Die erwähnten Abweichungen scheinen durch die Verschiedenheit der Quecksilbertemperatur und die dadurch bedingte Volumen-Veränderung des in der ganzen Röhre enthaltenen Quecksilbers erklärlich; wenigstens wurden sie zumeist in solchen Fällen wahrgenommen, wo die Temperatur von der einen Beobachtung zur nächstfolgenden eine beträchtliche Aenderung erlitten hatte. Aber auch wenn diese Begründung der Abweichungen nicht zulässig wäre, müsste dennoch der aufgezeichnete Stand im längeren Schenkel als massgebend angesehen werden, da auf diesen vom Beobachter stets das Hauptgewicht gelegt worden ist.

Es ist nicht möglich, dass ein Beobachter, der überdies einen ausserhäuslichen Beruf auszufüllen hat, ohne jede Ausnahme eine lange Reihe von Jahren hindurch täglich nemmal zur bestimmten Stunde an den Instrumenten ist. Die Zahl der Lücken müsste allem Vermuthen nach eine sehr beträchtliche sein. Die seltenste Ausdauer und Hingebung des Beobachters hat aber nicht nur die Zahl solcher Lücken auf eine erstaunlich kleine herabzudrücken, sondern auch die Schädlichkeit derselben durch Einschaltung zahlreicher, ausserhalb der festge-

setzten Stunden angestellter Beobachtungen fast gänzlich zu beseitigen gewusst, indem dadurch dem Bearbeiter die Ausfüllung jener Lücken durch Interpolation leicht möglich wurde. Diese Interpolation ist denn auch in vorsichtigster Weise überall durchgeführt, wo nicht etwa zu grosse Intervalle dieselbe illusorisch machten. Letzteres trat ein für die Tage vom 22.—25. Mai 1841, vom 7.—11. August 1843, für den 18. August 1843 und für die erste Morgenbeobachtung der Monate October, November und December desselben Jahres.

Der Interpolation wurden die in den Jahren 1829 und 1830 täglich in denselben zweistündigen Intervallen von dem Beobachter gemachten barometrischen und thermometrischen Aufzeichnungen zu Grunde gelegt. Eine, 1832 in dem Oster-Programm des Köln. Gymnasiums zu Berlin veröffentlichte Bearbeitung dieser regelmässigen, die Dauer von 2 Jahren umfassenden Beobachtungen zeigt einen durchaus parallelen Tagesgang des Barometers und bietet dadurch die Wahrscheinlichkeit, dass die in ihnen sich ausprägenden meteorologischen Verhältnisse den normalen sehr nahe kommen; es musste daher die Bezugnahme auf diese Beobachtungsreihe in hohem Grade vortheilhaft erscheinen.

Das Interpolations-Verfahren selbst aber bestand darin, dass die Differenz der beiden bekannten Grenz-Beobachtungen zerlegt wurde in die jener Beobachtungsreihe entnommene wahrscheinliche reguläre Differenz und eine den speciellen Verhältnissen entsprechende irreguläre Differenz. Erstere wurde auf die zu interpolirenden Stunden in derselben Weise vertheilt, wie sie sich in der zu Grunde gelegten Beobachtungsreihe vertheilt fand; letztere aber nach Verhältniss der betreffenden Zeitintervalle repartirt.

Die interpolirten Zahlenwerthe sind von den beobachteten durch ein beigesetztes * unterschieden.

Danzig, im October 1870.

Dr. Stephan Neumann.

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	34,97	35,35	35,81*	36,32*	36,58	36,87	37,17	37,53	37,57
2.	36,80	36,60	36,27	35,72	35,53	35,05	34,85	34,64	34,22
3.	32,23	32,16	32,12	32,00	32,02	32,18	32,54	32,88	33,15
4.	33,92	34,25	34,55	34,68*	34,82	34,99	35,38	35,71*	35,99*
5.	36,67	36,81	37,03	37,14	37,23	37,14	37,15	36,97	36,78
6.	35,15	34,43	33,43	32,49	31,44	30,74	30,50	30,64	30,71
Summe von 2 - 6.	174,77	174,28	173,40	172,03	171,04	170,10	170,42	170,84	170,85
Mittel	34,954	34,856	34,680	34,406	34,208	34,020	34,084	34,168	34,170
7.	32,32	33,10	33,82	34,29	33,94	32,92	31,82	31,03	31,10
8.	33,62	34,89	35,92*	36,67*	37,17	37,36	37,52	37,59	37,78
9.	38,33	38,68	39,24*	39,76	40,18	40,67	41,35	41,85	42,31
10.	43,25	43,46	43,63	43,70	43,44	43,23	42,99	42,97*	42,91*
11.	42,46	42,59	42,83*	42,90	42,97	42,64	42,62*	42,62	42,28
Summe von 7—11.	189,98	192,72	195,44	197,32	197,70	196,82	196,30	196,06	196,38
Mittel	37,996	38,544	39,088	39,464	39,540	39,364	39,260	39,212	39,276
12.	40,83	40,49	39,93	39,53	38,82	38,06*	37,28	36,63	36,00
13.	34,90	35,61	36,40*	37,00	37,49	37,76*	38,10	38,22	38,23
14.	38,21	38,43*	38,63	38,82*	39,16	39,33	39,60	39,59*	39,51*
15.	38,49	38,20	37,50	36,69*	35,70	34,98	34,53	34,19*	33,82
16.	33,96	34,61	35,42*	36,06	36,39	36,71	37,03	37,29	37,26
Summe von 12—16.	186,39	187,34	187,88	188,10	187,56	186,84	186,54	185,92	184,82
Mittel	37,278	37,468	37,576	37,620	37,512	37,368	37,308	37,184	36,964
17.	37,10	36,98	36,89	36,89*	36,66	36,66	36,64	36,68*	36,68*
18.	36,54	36,58	36,56	36,56	36,41	36,36	36,44	36,52	36,60
19.	36,72	36,81	36,81	36,85	36,85	36,88	37,03	37,21*	37,35*
20.	37,70	37,90	37,95*	37,93	37,89	38,03	38,10	38,20	38,21
21.	37,56	37,45*	37,32	37,08	36,68	36,34	36,18	36,09*	35,95*
Summe von 17—21.	185,62	185,72	185,53	185,31	184,49	184,27	184,39	184,70	184,79
Mittel	37,124	37,144	37,106	37,062	36,898	36,854	36,878	36,940	36,958
22.	35,88	36,00	36,14*	36,35*	36,46	36,43	36,45	36,50	36,47
23.	35,47	35,28	35,11	35,10	35,14	35,42	35,86	36,27*	36,63
24.	36,76	36,73	36,60	36,50	36,56	36,59	36,87	37,25	37,62
25.	39,60	40,17	40,67	40,98	41,23	41,37	41,46	41,84	41,76
26.	41,13	41,03	40,88	40,42	40,00	39,40	38,93	38,67	38,49
Summe von 22—26.	188,84	189,21	189,40	189,35	189,39	189,21	189,57	190,53	190,97
Mittel	37,768	37,842	37,880	37,870	37,878	37,842	37,914	38,106	38,194
27.	37,15	36,94	36,61*	36,18	35,69	35,33	35,37*	35,41*	35,47
28.	35,55	35,94	36,41	36,65	36,87	36,98	37,28	37,63*	37,93*
29.	38,62	38,79	39,03	38,91	38,87	38,84*	38,87	39,01	38,96
30.	38,37	38,31	38,16	37,85	37,54	37,41*	37,34	37,43	37,52
31.	37,30	37,28	37,20	36,82	36,55	36,32	36,05	36,17	36,14*
Summe von 27—31.	186,99	187,26	187,41	186,41	185,52	184,88	184,91	185,68	186,02
* Mittel	37,398	37,452	37,482	37,282	37,104	36,976	36,982	37,136	37,204
Monats-Summe	1147,56	1151,88	1154,87	1154,84	1152,28	1148,99	1149,30	1151,26	1151,40
Monats-Mittel	37,018	37,157	37,254	37,253	37,170	37,064	37,074	37,137	37,142

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	−2,6	−2,4	−1,0*	−1,1*	−1,0*	−2,8	−4,5	−4,8	−6,4
2.	−5,1	−3,7	−1,8	−1,8	−1,4	−1,4	−1,3	−1,7	−2,4
3.	−1,6	−2,0	−2,2	+0,5	−0,2	−0,0	−1,4	−2,4	−2,6
4.	−3,6	−1,5	−1,5	−1,4*	−1,4	−2,2	−2,8	−3,3*	−3,6*
5.	−2,5	−1,6	+0,7	+0,7	+0,4	+0,7	−1,9	−1,0	−0,9
6.	−5,2	−3,2	+0,8	+2,1	+2,5	+0,7	+0,8	+1,3	+1,4
Summe von 2—6.	−18,0	−12,0	−4,0	+0,1	−0,1	−2,2	−7,1	−7,1	−8,1
Mittel	−3,60	−2,40	−0,80	+0,02	−0,02	−0,44	−1,42	−1,42	−1,62
7.	+1,2	+1,6	+2,5	+1,5	+2,5	+1,7	+1,3	+1,8	+1,6
8.	+0,2	+0,7	+1,1*	+2,1*	+2,3	+1,4	+0,5	+0,6	+0,5
9.	−0,6	+0,1	+1,2	+1,2	+0,8	+0,5	−0,4	−0,3	−0,3
10.	−0,8	−0,2	+1,6*	+1,8	+2,2	+1,5	+0,7	+0,6*	+0,8*
11.	+1,5	+1,8	+1,5*	+1,8	+1,7	+1,8	+1,5*	+1,2	+0,7
Summe von 7—11.	+1,5	+4,0	+7,9	+8,4	+9,5	+6,9	+3,6	+3,9	+3,3
Mittel	+0,30	+0,80	+1,58	+1,68	+1,90	+1,38	+0,72	+0,78	+0,66
12.	+2,5	+3,2	+4,9	+5,5	+6,6	+6,0*	+5,2	+5,2	+5,6
13.	+2,7	+1,5	+1,4*	+1,1	+1,3	+1,0*	+0,3	−0,3	−0,3
14.	−0,6	−0,1*	+0,7	+1,4*	+0,7	+0,3	−0,6	−1,2*	−1,6*
15.	−2,5	−0,6	+0,6	+0,3*	+1,1	+1,3	+0,7	+0,9*	+1,1
16.	+1,6	+0,6	+0,6*	+0,6*	+0,5	+0,1	−0,4	−0,5	−0,6
Summe von 12—16.	+3,7	+4,6	+8,2	+8,9	+10,2	+8,7	+5,2	+4,1	+4,2
Mittel	+0,74	+0,92	+1,64	+1,78	+2,04	+1,74	+1,04	+1,02	+0,84
17.	−0,5	−0,3	+1,3	+3,0*	+4,0	+5,1	+4,2	+3,4*	+2,8
18.	−0,5	+2,0	+3,6	+5,2	+6,4	+6,0	+4,1	+2,2	+1,3
19.	+0,4	+2,6	+5,6	+8,7	+10,0	+9,6	+6,7	+4,8*	+3,1*
20.	+1,5	+4,5*	+7,7*	+10,8	+10,3	+5,3	+2,3	+1,5	+1,2
21.	+0,6	+1,1*	+2,8	+5,7	+7,7	+6,6	+3,6	+3,2*	+2,9*
Summe von 17—21.	+1,5	+9,9	+21,0	+33,4	+38,4	+32,6	+20,9	+15,1	+11,3
Mittel	+0,30	+1,98	+4,20	+6,68	+7,68	+6,52	+4,18	+3,02	+2,26
22.	+3,5	+3,5	+5,4*	+7,4*	+7,2	+7,4	+5,4	+4,9	+2,0
23.	+2,4	+3,7	+4,2	+5,4	+7,3	+7,5	+5,4	+4,0*	+2,7
24.	+3,1	+4,7	+4,6	+6,6	+5,6	+5,9	+4,5	+3,4	+3,2
25.	+0,6	−0,1	+0,7	+1,2	+0,7	+0,3	−0,5	−0,6	−0,7
26.	−2,0	−0,5	+0,8	+2,8	+4,4	+4,7	+2,7	+1,6	+1,2
Summe von 22—26.	+7,6	+11,3	+15,7	+23,4	+25,2	+25,8	+17,5	+13,3	+8,4
Mittel	+1,52	+2,26	+3,14	+4,68	+5,04	+5,16	+3,50	+2,66	+1,68
27.	+0,0	+1,5	+4,2*	+6,7	+8,9	+9,2	+7,5*	+5,8*	+4,2
28.	+4,4	+5,1	+7,0	+8,8	+9,5	+8,9	+7,0	+5,2*	+3,6*
29.	+1,6	+7,0	+8,6	+10,6	+9,4	+7,6*	+5,4	+4,2	+2,7
30.	+1,2	+2,5	+6,6	+10,1	+10,1	+8,5*	+6,6	+4,6	+4,3
31.	+1,2	+5,7	+6,1	+9,5	+9,8	+9,5	+7,5	+6,8	+5,9*
Summe von 27—31.	+8,4	+21,8	+32,5	+45,7	+47,7	+43,7	+34,0	+26,6	+20,7
Mittel	+1,68	+4,36	+6,50	+9,14	+9,54	+8,74	+6,80	+5,32	+4,14
Monats-Summe . .	+2,1	+37,2	+80,3	+118,8	+129,9	+112,7	+69,6	+51,1	+33,4
Monats-Mittel . .	+0,07	+1,20	+2,59	+3,83	+4,19	+3,64	+2,25	+1,65	+1,08

April 1841.

9

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	4,1	5,5	7,8	8,7	8,8	8,5	6,4*	4,4*	2,6*
2.	1,6	3,3	5,8*	6,7	7,1	6,7	4,6	3,3	2,4
3.	2,3	4,0	4,9	5,7	5,4*	4,5*	3,2	3,3	2,4
4.	2,7	3,6	5,7	6,8	7,5	7,6	3,5	2,6	1,7
5.	0,5	6,0	7,5	9,5	8,2	7,7	5,5	5,2	4,4
Summe von 1—5.	11,2	22,4	31,7	37,4	37,0	35,0	23,2	18,8	13,5
Mittel	2,24	4,48	6,34	7,48	7,40	7,00	4,64	3,76	2,70
6.	1,7	6,1	6,6	7,2	5,7	4,0*	2,0	1,7*	1,6*
7.	0,2	0,8	1,2	1,2	1,4	1,3	0,7	0,7*	0,8*
8.	1,2	1,4	1,8	2,0	2,6*	2,4*	1,8*	1,2*	0,7
9.	1,5	2,1*	3,4	4,5	5,2	5,1	3,6	2,7	2,7
10.	2,3	5,0	4,6	4,6	4,6	3,5	2,7	1,6	1,6
Summe von 6—10.	6,9	15,4	17,6	19,5	19,5	16,3	10,8	7,9	7,4
Mittel	1,38	3,08	3,52	3,90	3,90	3,26	2,16	1,58	1,48
11.	2,6	3,3*	4,3	1,9*	1,8	1,3	0,2	0,7*	1,3
12.	1,9	2,1	4,0	3,8	4,5	4,6	3,5	2,6*	1,9*
13.	0,6	3,4	5,6	6,4	7,7	6,1	3,5	3,1	1,6
14.	2,4	3,3	3,9	4,5	4,8*	4,4	3,8	3,6*	3,6*
15.	5,5*	6,3	10,4	10,8	8,9	8,8	6,8	6,4	6,6*
Summe von 11—15.	13,0	18,4	28,2	27,4	27,7	25,2	17,8	16,4	15,0
Mittel	2,60	3,68	5,64	5,48	5,54	5,04	3,56	3,28	3,00
16.	5,5	8,0	8,9	9,1	9,1	8,8	7,3	6,4	5,9
17.	8,0*	10,8	11,8	13,4	13,5	12,3*	10,7	9,1*	7,0
18.	2,9	10,4	11,4	13,6	14,1	14,0	12,6	10,9	9,5
19.	6,6	8,0	10,8	12,8*	13,2	12,4*	11,2*	9,9*	8,8
20.	7,0	7,2	6,2	6,8	8,4	5,5	6,1	5,9	4,4
Summe von 16—20.	30,0	44,4	49,1	55,7	58,3	53,0	47,9	42,2	35,6
Mittel	6,00	8,88	9,82	11,14	11,66	10,60	9,58	8,44	7,12
21.	4,5	7,4	8,1	9,7	9,6	8,5	7,5	6,3	4,5
22.	4,5	9,8	8,8*	8,9	7,5	7,8	7,4	6,7*	6,2*
23.	2,7	3,7	5,5	4,9	5,4	5,5	5,2	3,5	3,0
24.	3,6	4,4	5,5	9,1	10,2*	9,4*	7,7	5,6	5,2
25.	5,5	6,6*	8,0	10,1	11,2	10,6	9,3	8,5*	7,9*
Summe von 21—25.	20,8	31,9	35,9	42,7	43,9	41,8	37,1	30,6	26,8
Mittel	4,16	6,38	7,18	8,54	8,78	8,36	7,42	6,12	5,36
26.	11,3	13,6	13,8	13,2	12,9	11,5	11,1	8,6	8,5
27.	12,2	14,9	13,1	13,6	11,9	12,0	11,1	8,6	8,3
28.	12,9*	15,6	17,6	18,6	16,8	15,7	13,4	11,5	10,5
29.	15,6	18,9	18,5*	16,4	14,5	13,7	12,5	10,6	9,3
30.	5,6	6,6	7,5	8,4	8,6	6,7	5,0	4,0	3,3
Summe von 26—30.	57,6	69,6	70,5	70,2	64,7	59,6	53,1	43,3	39,9
Mittel	11,52	13,92	14,10	14,04	12,94	11,92	10,62	8,66	7,98
Monats-Summe . .	139,5	202,1	233,0	252,9	251,1	230,9	189,9	159,2	138,2
Monats-Mittel . .	4,65	6,74	7,77	8,43	8,37	7,70	6,33	5,31	4,61

D a t u m.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
	1.	39,33	39,15	38,89	38,50	37,91	37,51	37,18	37,07	36,73
	2.	35,01	34,36*	33,76*	32,97	32,36	32,41	32,21	31,91*	31,56*
	3.	31,10	31,82	32,26	32,66	32,51	32,86	33,03	33,44	34,11
	4.	35,67	36,04	36,41	36,61	36,68	36,80	37,01	37,10	37,20
	5.	36,38	36,10	35,83	35,27	34,81	34,68	34,44	34,50	34,95
Summe von 1—5.		177,49	177,47	177,15	176,01	174,27	174,26	173,87	174,02	174,55
Mittel		35,498	35,594	35,430	35,202	34,854	34,852	34,774	34,804	34,910
	6.	35,82	35,87	36,07*	36,00	35,91	35,86	35,86	36,14	36,26*
	7.	36,31	36,09	36,33	36,58*	36,74	36,81	37,00	37,20	37,25
	8.	37,11*	37,15	37,13	37,04	36,92	36,94	36,86	36,79	36,88
	9.	36,98	37,20	37,19	37,25	37,65	37,91*	38,24*	38,60*	38,82
	10.	40,23	40,47	40,72	40,96	41,12	41,31	41,36	41,54	41,66
Summe von 6—10.		186,45	186,78	187,44	187,83	188,34	188,83	189,32	190,27	190,87
Mittel		37,290	37,356	37,488	37,566	37,668	37,766	37,864	38,054	38,174
	11.	41,47	41,49	41,48	41,44	41,35	41,17	40,93	40,92	40,69
	12.	40,25	40,14	39,97	39,73	39,41	39,09	38,93	38,85*	38,73
	13.	37,86	37,62	37,38	37,06*	37,30	37,15	37,10*	37,08*	37,09
	14.	36,91	36,98	37,43*	37,84	38,01	37,91	37,97	38,07	37,89
	15.	37,62*	37,78	37,89	37,84	37,71	37,77	37,65	37,63	37,64
Summe von 11—15.		194,11	194,01	194,55	193,91	193,78	193,09	192,58	192,55	192,01
Mittel		38,822	37,802	38,910	38,782	38,756	38,618	38,516	38,510	38,408
	16.	37,18	37,01	36,88	36,54	36,27	36,31*	36,43*	36,43	36,40
	17.	35,24	35,13	34,61	34,28*	34,15	34,07	34,20	34,28	34,48*
	18.	34,42	34,23	33,89	33,60	33,47	33,41	33,54	33,14	33,30*
	19.	34,33	34,58	34,80	34,89	34,76*	34,56	34,49	34,43	34,22
	20.	33,53	33,48	33,55*	33,56	33,66	33,77	33,98	34,67	35,41
Summe von 16—20.		174,73	174,43	173,73	172,87	172,31	172,12	172,65	172,94	173,81
Mittel		34,946	34,886	34,746	34,574	34,462	34,424	34,530	34,588	34,768
	21.	36,68	36,70	36,79	37,31	37,30	37,28	37,09*	37,09	37,16
	22.									
	23.									
	24.									
	25.									
	26.	40,04	40,69	41,32	41,64	41,71*	41,80*	41,97	42,05*	42,08
	27.	42,52	42,41*	42,33*	42,15	42,05	41,84	41,62	41,36	41,39
	28.	41,51	41,53	41,63	41,62	41,36	41,05	40,87	40,97*	41,03*
	29.	41,26	41,10	41,04	40,81	40,60	40,36	40,18	40,12*	40,02
	30.	39,88	39,79*	39,67	39,41	39,14	38,88	38,71	38,57	38,41
Summe von 26—30.		205,21	205,55	205,99	205,63	204,86	203,93	203,35	203,07	202,93
Mittel		41,042	41,110	41,198	41,126	40,972	40,786	40,670	40,614	40,586
	31.	38,24	38,10	38,00*	37,82*	37,60*	37,42*	37,31*	37,23*	37,10
Monats-Summe . .		1012,91	1013,04	1013,25	1011,38	1008,46	1006,93	1006,16	1007,18	1008,49
Monats-Mittel . .		37,515	37,520	37,528	37,459	37,350	37,294	37,265	37,303	37,351
März	{ Summe . .	3247,40	3255,43	3260,77	3257,82	3250,89	3244,59	3244,02	3249,66	3250,82
April		Mittel . .	36,902	36,994	37,054	37,021	36,942	36,870	36,864	36,928
Mai										
88 Beobachtungstage										

Datum.	Aeusseres Thermometer 0 R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	7,3	9,9	10,6	12,2	14,6	10,3	8,7	6,6	5,4
2.	8,3	11,3*	13,7*	16,4	18,6	17,2	16,0	14,8*	13,8*
3.	11,3	8,3	9,8	9,2	10,8	8,7	7,0	5,7	4,3
4.	7,6	7,0	8,2	10,1	10,5	9,9	7,5	5,2	4,4
5.	4,6	7,5	10,3	14,8	15,8	15,1	14,7	14,2	12,6
Summe von 1—5.	39,1	44,0	52,6	62,7	70,3	61,2	53,9	46,5	40,5
Mittel	7,82	8,80	10,52	12,54	14,06	12,24	10,78	9,30	8,10
6.	15,6	16,5	16,7*	18,6	18,3	17,6	15,6	10,7	9,8*
7.	13,0	15,2	11,7	14,2*	14,7	13,9	12,6	9,6	7,6
8.	6,4*	9,3	11,2	12,8	11,5	8,6	7,4	5,7	5,2
9.	8,3	11,6	14,6	17,2	17,7	15,8*	13,5*	11,1*	9,9
10.	8,6	9,5	10,8	10,8	11,7	10,2	9,7	7,7	6,2
Summe von 6—10.	51,9	62,1	65,0	73,6	73,9	66,1	58,8	44,8	38,7
Mittel	10,38	12,42	13,00	14,72	14,78	13,22	11,76	8,96	7,74
11.	8,2	12,6	12,0	10,5	10,2	10,3	9,6	6,7	6,7
12.	9,4	9,7	10,3	11,5	11,5	10,5	9,3	7,6*	7,1
13.	12,2	16,7	14,5	15,7*	9,4	10,9	10,1*	9,3*	8,5
14.	9,2	8,7	9,1*	8,5	8,0	10,2	9,6	7,7	5,5
15.	7,8*	8,2	10,2	9,8	10,7	8,3	8,0	6,2	4,8
Summe von 11—15.	46,8	55,9	56,1	56,0	49,8	50,2	46,6	37,5	33,6
Mittel	9,36	11,18	11,22	11,20	9,96	10,04	9,32	7,50	6,72
16.	10,6	9,3	10,3	13,3	13,5	11,7*	9,4*	7,5	6,6
17.	8,5	13,9	15,6	17,1*	17,4	16,8	11,6	11,4	10,3*
18.	14,6	17,6	19,8	22,1	22,8	22,7	15,6	17,5	15,9*
19.	11,4	12,6	14,7	15,2	13,7*	12,6	10,6	10,2	9,7
20.	16,2	18,6	20,9*	21,5	22,9	22,2	20,6	15,6	12,7
Summe von 16—20.	61,3	72,0	81,3	89,2	90,3	86,0	67,8	62,2	55,2
Mittel	12,26	14,40	16,26	17,84	18,06	17,20	13,56	12,44	11,04
21.	13,6	12,5	14,2	12,8	14,1	12,0	11,5*	10,4	9,5
22.									
23.									
24.									
25.									
26.	10,2	10,7	10,5	11,1	11,0*	10,3*	9,2	8,4*	7,7
27.	10,1	10,6*	11,4*	12,0	11,7	11,1	10,5	9,3	8,5
28.	11,6	13,6	12,7	13,1	12,4	12,5	11,6	10,6*	9,8*
29.	17,5	19,0	18,0	17,6	17,2	16,0	15,1	13,6*	12,2
30.	18,6	18,9*	19,5	19,4	18,2	17,2	16,2	15,0	13,6
Summe von 26—30.	68,0	72,8	72,1	73,2	70,5	67,1	62,6	56,9	51,8
Mittel	13,60	14,56	14,42	14,64	14,10	13,42	12,52	11,38	10,36
31.	20,0	21,2	21,3*	21,3*	20,8*	19,6*	18,1*	16,5*	15,2
Monats-Summe . .	300,7	340,5	362,6	388,8	389,7	362,2	319,3	274,8	244,5
Monats-Mittel . .	11,14	12,61	13,43	14,40	14,43	13,41	11,83	10,18	9,06
März } Summe . .	442,3	579,8	675,9	760,5	770,7	705,8	578,8	485,1	416,1
April } Mittel . .	5,03	6,59	7,68	8,64	8,76	8,02	6,58	5,51	4,73
Mai }									
88 Beobachtungstage									

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	38,24	38,10	38,00	37,82	37,60	37,42	37,31	37,23	37,10
Juni 1.	36,80*	36,84*	36,73*	36,54	36,24*	35,98	36,01	36,23	36,59
2.	36,82*	37,00	37,04*	36,99*	36,91*	36,87	37,12	37,42	37,34
3.	37,39	37,38	37,40	37,50	37,44*	37,41*	37,45*	37,52*	37,54*
4.	37,58*	37,72	37,84	37,89	37,92*	37,99	38,03*	38,09*	38,11
Sa v. 31. Mai – 4. Juni	186,83	187,04	187,01	186,74	186,11	185,67	185,92	186,49	186,68
Mittel	37,366	37,408	37,402	37,348	37,222	37,134	37,184	37,298	37,336
5.	38,07*	38,14	37,66*	37,05	36,63*	36,25	35,95	35,08*	34,46
6.	33,21*	33,04	33,14	33,18	33,15	32,95	32,97	32,97	33,15*
7.	33,40	33,41	33,50	33,48	33,53	33,43	33,18	33,13	32,85
8.	29,92*	29,92	29,89	29,82	29,70	30,24	30,46	30,74*	30,97
9.	31,14	31,24	31,57	31,81	31,99	32,24	32,37	32,68	32,84
Summe von 5 – 9.	165,74	165,75	165,76	165,34	165,00	165,11	164,63	164,60	164,27
Mittel	33,148	33,150	33,152	33,068	33,000	33,022	32,926	32,920	32,854
10.	33,15	33,21	33,03	32,84	32,49	32,01	31,71	31,52	31,29
11.	29,95	29,61	29,61	29,76	29,45	29,49	29,46	29,30	29,19
12.	29,48	29,76	30,19*	30,54	30,85	31,07	31,03	31,11	31,15
13.	31,05	31,35	31,75	32,05	32,49	32,72	32,96	33,26	33,50
14.	34,03	34,14	34,21*	34,53	34,74	34,77	35,02*	35,35*	35,55
Summe von 10 – 14.	157,66	158,07	158,79	159,72	160,02	160,06	160,18	160,54	160,68
Mittel	31,532	31,614	31,758	31,944	32,004	32,012	32,036	32,108	32,136
15.	36,46	36,43	36,51	36,49	36,42	36,14	35,81	35,60	35,41*
16.	34,77	34,98	35,41	35,70	35,82	35,87	36,08	36,28	36,44
17.	36,63	36,85	37,11	37,29	37,54	37,74	37,81	38,08	38,14
18.	38,02	37,95	37,85	37,74	37,55	37,37	36,90	36,45	36,22
19.	35,39	35,43	35,46	35,39	35,43	35,49	35,51	35,70	35,97
Summe von 15 – 19.	181,27	181,64	182,34	182,61	182,76	182,61	182,11	182,11	182,18
Mittel	36,254	36,328	36,468	36,522	36,552	36,522	36,422	36,422	36,436
20.	36,35	36,31	36,25	36,04	35,95	35,99	36,29	36,80	36,97
21.	37,84	38,16	38,34	38,53	38,55	38,59	38,54	38,60*	38,62
22.	38,77	39,01	39,22	39,38	39,51	39,41	39,22	39,17	39,06
23.	38,34	38,06	37,79	37,56	37,17	36,52	36,03	36,00	35,85
24.	34,31	33,80	33,35	33,12	33,01*	33,13	33,50	33,79*	34,04*
Summe von 20 – 24.	185,61	185,34	184,95	184,63	184,19	183,64	183,58	184,36	184,54
Mittel	37,122	37,068	36,990	36,926	36,838	36,728	36,716	36,872	36,908
25.	34,79	34,93	35,22	35,57	35,64	35,71	35,89	36,30	36,73
26.	37,50	37,60	37,70	37,87	37,86	37,67	37,53	37,53	37,64
27.	38,09	38,20*	37,94	38,00*	38,03*	38,08*	38,20*	38,35*	38,46
28.	39,74	40,12	40,13	39,84	39,97	39,95	39,95	40,01	40,05
29.	39,64	39,34	38,92*	38,58	38,19	37,44	37,34	37,04	36,84
Summe von 25 – 29.	189,76	190,19	189,91	189,86	189,69	188,85	188,91	189,23	189,72
Mittel	37,952	38,038	37,982	37,972	37,938	37,770	37,782	37,846	37,844
30.	35,63	35,74	35,78	36,02	36,05	36,62	36,81	37,19	37,23
Monats-Summe . .	1064,26	1065,67	1066,54	1067,10	1066,22	1065,14	1064,83	1067,29	1068,20
Monats-Mittel . .	35,475	35,522	35,551	35,570	35,541	35,505	35,494	35,576	35,607

Juni 1841.

13

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	20,0	21,2	21,3	21,3	20,8	19,6	18,1	16,5	15,2
Juni 1.	21,7*	24,2	24,5*	24,6	23,9*	22,6	19,6	17,5	15,7
2.	15,7*	16,6	17,8*	18,3*	18,1*	17,2	14,9	13,5	11,8
3.	15,2	15,1	15,1	16,4	15,8*	14,6*	13,0*	11,4*	10,0*
4.	11,8*	13,5	14,0	14,8	14,4*	13,4	12,0*	10,6*	9,3
Sa v. 31. Mai—4. Juni	84,4	90,6	92,7	95,4	93,0	87,4	77,6	69,5	62,0
Mittel	16,88	18,12	18,54	19,08	18,60	17,48	15,52	13,90	12,40
5.	10,6*	11,8	13,2	14,5	14,2*	13,3	12,3	10,9*	9,6
6.	9,7*	10,6	11,6	12,4	13,4	14,5	13,6	11,1	8,4*
7.	13,5	14,4	15,6	14,4	13,5	12,1	11,7	9,8	9,5
8.	11,3*	12,6	12,5	14,6	13,6	14,5	14,6	12,8*	11,2
9.	9,8	10,4	12,6	13,8	14,2	12,2	12,4	11,7	9,1
Summe von 5—9.	54,9	59,8	65,5	69,7	68,9	66,6	64,6	56,3	47,8
Mittel	10,98	11,96	13,10	13,94	13,78	13,32	12,92	11,26	9,56
10.	14,1	16,4	15,3	14,0	14,7	14,0	13,6	12,3	11,6
11.	10,5	10,4	9,0	9,5	8,4	7,8	7,5	7,5*	7,7
12.	8,6	9,5	10,0*	10,7	10,5	10,5	10,5	8,9	7,4
13.	8,5	8,5	8,5	11,8	12,1	11,6	10,7	9,8	6,5
14.	10,7	9,9	11,5*	11,3	10,7	10,4	8,7*	7,5*	6,6
Summe von 10—14.	52,4	54,7	54,3	57,3	56,4	54,3	51,0	46,0	39,8
Mittel	10,48	10,94	10,86	11,46	11,28	10,86	10,20	9,20	7,96
15.	10,7	11,3	11,7	12,7	13,5	13,6	12,7	11,0	9,9*
16.	9,8	9,0	12,0	13,6	14,2	14,2	12,5	10,4	8,2
17.	9,1	10,3	10,2	12,6	13,1	13,6	12,6	10,6	8,3
18.	10,1	11,0	12,0	13,0	10,2	8,6	8,6	8,6	8,3
19.	8,2	9,6	12,0	13,5	15,2	14,4	14,6	13,5	10,0
Summe von 15—19.	47,9	51,2	57,9	65,4	66,2	64,4	61,0	54,1	44,7
Mittel	9,58	10,24	11,58	13,08	13,24	12,88	12,20	10,82	8,94
20.	16,6	18,2	17,8	20,6	20,7	18,4	15,4	13,7	13,2
21.	12,6	13,5	14,5	15,9	15,6	15,1	15,0	13,1*	12,2
22.	14,2	15,5	17,2	17,6	16,3	15,5	14,6*	13,5	12,5
23.	12,4	13,8	16,6	14,5*	16,5	15,7	15,9	17,4	14,8
24.	21,3	20,6	21,4	22,2	22,5*	21,3	17,6	16,3*	15,1*
Summe von 20—24.	77,1	81,6	87,5	90,8	91,6	86,0	78,5	74,0	67,8
Mittel	15,42	16,32	17,50	18,16	18,32	17,20	15,70	14,80	13,56
25.	15,8	17,2	16,7	18,0	19,2	19,6	16,1	13,6	12,2
26.	19,5	20,3	20,2	18,6	19,5	19,2	18,6	17,6	16,7
27.	21,8	19,9*	18,6	19,0*	18,8*	18,0*	16,8*	15,6*	14,6
28.	14,8	16,6	19,6	21,3	16,4	15,5	14,2	12,9	12,7
29.	19,7	20,4	21,1*	20,9	22,1	21,3	20,5	16,6	16,0
Summe von 25—29.	91,6	94,4	96,2	97,8	96,0	93,6	86,2	76,3	72,2
Mittel	18,32	18,88	19,24	19,56	19,20	18,72	17,24	15,26	14,44
30.	21,2	22,2	22,2	23,7	23,0	17,4	16,6	16,5	14,3
Monats-Summe . .	409,5	433,3	455,0	478,8	474,3	450,1	417,4	373,2	333,4
Monats-Mittel . .	13,65	14,44	15,17	15,96	15,81	15,00	13,91	12,54	11,11

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	35,63	35,74	35,78	36,02	36,05	36,62	36,81	37,19	37,23
Juli 1.	37,29	37,52	37,51	37,60	37,63	37,76	37,97	38,10	38,20
„ 2.	37,96	37,95	37,88	37,68	37,55	37,55	37,34	37,44	37,63
„ 3.	38,08	38,42	38,50	38,66	38,78	38,88	38,86	38,90	38,96
„ 4.	38,94	38,94	38,77	38,41	38,12	38,09	37,99	37,98	37,90
Sa. v. 30 Juni—1. Juli	187,90	188,57	188,44	188,37	188,13	188,90	188,97	189,61	189,92
Mittel	37,580	37,714	37,688	37,674	37,626	37,780	37,794	37,922	37,984
5.	37,21	37,05	36,93*	36,50	36,24	36,41	36,35	36,53	36,65
6.	36,38	36,28	35,95	35,59	34,89	34,20	33,35	32,70	32,37
7.	31,63	31,81	32,08	32,07	32,21	32,73	33,06	33,22	33,41
8.	33,90	33,87	33,66	33,28	32,86	32,48	32,08	32,60*	33,07*
9.	34,98	35,32	35,73	35,83	35,94	35,98	35,90	35,82	35,81
Summe von 5—9.	174,10	174,33	174,35	173,27	172,14	171,80	170,74	170,87	171,31
Mittel	34,820	34,866	34,870	34,654	34,428	34,360	34,148	34,174	34,262
10.	36,20	36,11	36,18	35,99	35,72	35,31	35,20	35,10	34,88
11.	34,09	34,13*	34,03	33,77	33,60	33,39	33,00	32,85	32,86*
12.	32,24	32,01	31,98	31,88	31,90	32,02	32,05	32,10	32,29
13.	32,99	33,36	34,07	34,51	34,88	35,01	35,23	35,32	35,39
14.	35,74	36,03	36,19	36,28	36,53	36,65	36,68	36,68	36,66
Summe von 10—14.	171,26	171,64	172,45	172,43	172,63	172,38	172,16	172,05	172,08
Mittel	34,252	34,328	34,490	34,486	34,526	34,476	34,432	34,410	34,416
15.	35,39	34,66	33,91	33,92*	34,17	34,26	34,09	34,25	34,27
16.	34,44	34,62	34,97	35,25	35,47	35,64	35,94	36,24	36,52
17.	37,40	37,83	38,13	38,30	38,29	38,51	38,62	38,77	38,94
18.	38,49	37,89	37,43	36,90	35,90	35,20	34,62	33,94*	33,15
19.	33,91	34,33	34,52	34,88	35,02	35,07	35,14	35,35	35,36
Summe von 15—19.	179,63	179,33	178,96	179,25	178,85	178,68	178,41	178,55	178,24
Mittel	35,926	35,866	35,792	35,850	35,770	35,736	35,682	35,710	35,648
20.	34,61	34,52	34,40	34,50	34,56	34,53	34,63	34,87	34,94
21.	35,31	35,39	35,42	35,28	35,31	35,24	35,14*	35,06*	34,94
22.	33,78	33,98	33,85	33,77	33,97	34,04	34,40	34,54	34,69
23.	34,72	34,74	34,93	35,11	35,04	34,93	35,17	35,18	35,20
24.	35,27	35,21	35,20	35,14	35,06	35,00	34,94	35,07*	35,22
Summe von 20—24.	173,69	173,84	173,80	173,80	173,94	173,74	174,28	174,72	174,99
Mittel	34,738	34,768	34,760	34,760	34,788	34,748	34,856	34,944	34,998
25.	35,44*	35,54	35,69	35,70	35,59*	35,52*	35,51*	35,52*	35,49
26.	35,04	35,26	35,47	35,58	35,53*	35,51	35,60	35,74	35,82
27.	35,45	35,68	35,77	35,99	35,95	35,78	35,67	35,75	35,58
28.	34,82*	34,49	34,06	33,85*	33,59	33,18	33,08	32,90	32,58
29.	32,31	32,21	32,08*	31,96	31,94	31,86	31,86	31,87	31,73
Summe von 25—29.	173,06	173,18	173,07	173,08	172,60	171,85	171,72	171,78	171,20
Mittel	34,612	34,636	34,614	34,616	34,520	34,370	34,344	34,356	34,240
30.	32,31	32,25	32,56	32,49	32,42*	32,42	32,51	32,66	32,71
31.	33,53*	33,73	34,01	34,05	33,87	34,03	33,88	33,85*	33,78*
Monats-Summe . .	1089,85	1091,13	1091,86	1090,72	1088,53	1087,18	1085,86	1086,90	1087,00
Monats Mittel . .	35,156	35,198	35,221	35,185	35,114	35,070	35,028	35,061	35,065

D a t u m.	Aeusserere Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	21,2	22,2	22,2	23,7	23,0	17,4	16,6	16,5	14,3
Juli 1.	13,5	13,7	14,2	12,7	13,5	12,8	12,6	12,5	10,7
„ 2.	17,5	18,2	17,4	16,8	16,6	16,7	15,4	13,5	11,8
„ 3.	13,3	15,0	14,5	14,8	14,2	13,6	13,1*	12,5	10,3
„ 4.	17,8	17,4	15,8	18,0	17,2	15,6	14,5	12,8*	11,2
Sa. v. 30. Juni – 1. Juli	83,3	86,5	84,1	86,0	84,5	76,1	72,2	67,8	58,3
Mittel	16,66	17,30	16,82	17,20	16,90	15,22	14,44	13,56	11,66
5.	16,5	20,3	20,4*	21,7	21,9	15,9	16,7	14,6	12,0
6.	15,6	17,6	17,3	19,4	20,6	20,5	21,3	17,4	16,2
7.	15,0	14,6	16,0	17,4	17,4	14,3	13,1	12,2	11,2
8.	10,6	13,5	15,6	17,3	15,4	14,6*	13,5	12,0*	10,7*
9.	14,7	14,5	12,3	14,6	14,5	14,2	13,8	13,3	10,5
Summe von 5–9.	72,4	80,5	81,6	90,4	89,8	79,5	78,4	69,5	60,6
Mittel	14,48	16,10	16,32	18,08	17,96	15,90	15,68	13,90	12,12
10.	14,8	14,8	14,7	15,2	15,5	16,6	12,2	11,8	10,5
11.	12,3	13,8*	14,8	14,2	13,2	12,7	12,7	12,5	12,2*
12.	12,6	14,4	13,8	13,3	11,5	13,6	13,4	12,0	11,2
13.	11,3	12,2	14,2	16,1	16,5	16,7	16,4	15,2	11,2
14.	11,5	13,5	15,8	18,5	15,2	14,2	13,6	12,6	11,5
Summe von 10–14.	62,5	68,7	73,3	77,3	71,9	73,8	68,3	64,1	56,6
Mittel	12,50	13,74	14,66	15,46	14,38	14,76	13,66	12,82	11,32
15.	11,6	13,1	15,5	18,0*	16,8	18,3	18,1	14,6	12,5
16.	14,5	15,1	15,8	16,6	17,1	16,7	15,7	13,8	12,5
17.	12,6	17,2	15,4	16,7	18,2	16,7	15,3	14,2	13,7*
18.	17,5	14,5	15,2	16,8	18,6	16,9	16,3	15,3*	15,6
19.	17,6	15,4	16,9	16,2	16,6	17,5	17,4	15,2	12,9
Summe von 15–19.	73,8	75,3	78,8	84,3	87,3	86,1	82,8	73,1	67,2
Mittel	14,76	15,06	15,76	16,86	17,46	17,22	16,56	14,62	13,44
20.	15,5	13,0	14,7	13,9	15,4	14,8	15,0	11,7	11,0
21.	11,6	16,6	16,7	17,5	15,6	15,2	14,5*	13,7*	13,1
22.	13,5	13,3	16,0	18,4	14,9	16,7	14,0	12,8	11,6
23.	13,8	16,5	17,2	11,8	17,2	15,4	13,8	11,9	11,3
24.	18,0	16,4	16,5	16,3	17,5	17,4	14,4	13,1*	12,6
Summe von 20–24.	72,4	75,8	81,1	77,9	80,6	79,5	71,7	63,2	59,6
Mittel	14,48	15,16	16,22	15,58	16,12	15,90	14,34	12,64	11,92
25.	10,6*	12,4	12,6	12,9	13,2*	12,8*	12,1*	11,3*	10,7
26.	11,0	13,4	14,8	16,2	17,2*	17,6	16,2	14,5	13,5
27.	12,4	12,3	13,3	12,5	13,7	13,3	13,0	12,2	11,4
28.	11,8*	14,5	16,5	16,7*	15,6	14,8	11,5	11,1	11,3
29.	11,5	13,6	13,4*	14,0*	15,3	15,1	13,7	12,2	10,2
Summe von 25–29.	57,3	66,2	70,6	72,3	75,0	73,6	66,5	61,3	57,1
Mittel	11,46	13,24	14,12	14,46	15,00	14,72	13,30	12,26	11,42
30.	10,5	12,9	12,5	13,8	14,2*	14,5	12,6	10,2	9,4
31.	8,9*	11,8	13,6	15,2	16,4	13,3	13,5	12,6*	11,9*
Monats-Summe . .	419,9	455,5	473,4	493,5	496,7	479,0	449,4	405,3	366,4
Monats-Mittel . .	13,55	14,69	15,27	15,92	16,02	15,45	14,50	13,07	11,82

Datum.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +										
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.		
Juli	30.	32,31	32,25	32,56	32,49	32,42	32,42	32,51	32,66	32,71		
	31.	33,53	33,73	34,01	34,05	33,87	34,03	33,88	33,85	33,78		
	August	1.	33,25*	33,24*	33,19*	33,07*	32,91*	32,79*	32,74*	32,71	32,72	
		2.	32,24*	32,46	32,65	32,86	33,15	33,44	33,88	34,19	34,35	
	3.	34,87	35,10	35,16	35,17	35,07	34,81	34,56	34,53	34,37		
Sa. v. 30. Juli—3. Aug.		166,20	166,78	167,57	167,64	167,42	167,49	167,57	167,94	167,93		
Mittel		33,240	33,356	33,514	33,528	33,484	33,498	33,514	33,588	33,586		
	4.	33,79	33,61	33,74	33,52*	33,27*	33,05	32,85	32,58*	32,26		
	5.	31,18	31,09	32,02	32,99	33,52*	34,00*	34,55*	35,12*	35,65		
	6.	36,14	36,07	35,88*	35,62*	35,32*	34,99	34,67	34,45	34,51		
	7.	34,46	34,54	34,65	34,81	34,90	34,91	34,93	34,93	34,90		
	8.	35,11	35,32	35,56	35,59	35,53*	35,64	35,80*	35,98*	36,12		
Summe von 4—8.		170,68	170,73	171,85	172,53	172,54	172,59	172,80	173,06	173,44		
Mittel		34,136	34,146	34,370	34,506	34,508	34,518	34,560	34,612	34,688		
	9.	36,28	36,39	36,16	35,98	35,78	35,47	35,31	35,39	35,18		
	10.	35,15	35,16	35,08*	35,15	35,59	36,35	36,70	37,12	37,34		
	11.	38,15	38,32	38,41	38,51	38,35	38,22	38,08	37,85	37,62		
	12.	36,54	36,15	35,68	35,33	35,09	35,00	34,71	34,99	35,08		
	13.	35,88	36,03	36,29	36,36	36,37	36,68	36,83	36,90	36,93		
Summe von 9—13.		182,00	182,05	181,62	181,33	181,18	181,72	181,63	182,25	182,15		
Mittel		36,400	36,410	36,324	36,266	36,236	36,344	36,326	36,448	36,430		
	14.	37,07	37,28	37,46	37,45	37,41	37,28	37,35	37,35	37,34		
	15.	36,63	36,57*	36,75	36,86*	36,91	37,05	36,96	36,97	36,69		
	16.	35,55	35,31	35,03	34,77	34,56	34,41	34,66	35,02	35,40		
	17.	36,51	36,77	37,22	37,34	37,64	37,87	38,05	38,49	38,76		
	18.	39,02	39,16	39,33	39,32*	39,31	39,37*	39,52	39,71	39,88		
Summe von 14—18.		184,78	185,09	185,79	185,74	185,83	185,98	186,54	187,54	188,07		
Mittel		36,956	37,018	37,158	37,148	37,166	37,196	37,308	37,508	37,614		
	19.	40,42	40,63	40,64	40,79*	40,89	40,74	40,78	40,92	40,99		
	20.	41,07	41,11	41,07	41,02	40,85	40,60	40,35	40,23	40,21		
	21.	39,71	39,60	39,40	39,09	38,80	38,45	38,14	38,32	38,27		
	22.	38,17	38,18	38,05	37,83	37,69	37,54	37,49	37,71	38,07		
	23.	38,84	38,99	39,10	39,27	39,20	39,02	38,83	38,87	38,82		
Summe von 19—23.		198,21	198,51	198,26	198,00	197,43	196,35	195,59	196,05	196,36		
Mittel		39,642	39,702	39,652	39,600	39,486	39,270	39,118	39,210	39,272		
	24.	38,41	38,48	38,26	37,93	37,66	37,44	37,48*	37,54	37,68		
	25.	37,64	37,66	37,84*	37,98	38,29	38,58*	38,93*	39,31*	39,65*		
	26.	40,46	40,92	41,28	41,43	41,59	41,54	41,37	41,46	41,33		
	27.	41,05	41,14	41,29	41,20*	41,07*	40,97*	40,94*	40,94*	40,90		
	28.	40,64	40,64	40,42*	40,13	39,69	39,43*	39,24*	39,08*	38,88		
Summe von 24—28.		198,20	198,84	199,09	198,67	198,30	197,96	197,96	198,33	198,44		
Mittel		39,640	39,768	39,818	39,734	39,660	39,592	39,592	39,666	39,688		
	29.	38,81	38,87	38,98	38,98	38,93*	38,92	38,93	39,06*	39,15*		
	30.	39,27	39,23	39,14*	38,98	38,71	38,41	38,33*	38,28*	38,18*		
	31.	37,74	37,69	37,63	37,28	36,95*	36,65*	36,42*	36,22*	35,97*		
September	1.	34,96	34,90	34,76	34,57	34,44	34,28	34,56	35,28	35,72		
	2.	36,93	37,30	37,63	37,81	38,06	38,12	38,22	38,46	38,65		
Sa. v. 29. Aug.—2. Spt.		187,71	187,99	188,14	187,62	187,09	186,38	186,46	187,30	187,67		
Mittel		37,542	37,598	37,628	37,524	37,418	37,276	37,292	37,460	37,534		
Monats-Summe . .		1150,05	1151,81	1153,36	1152,61	1151,00	1149,62	1149,38	1152,21	1153,20		
Monats-Mittel . .		37,098	37,155	37,205	37,181	37,129	37,085	37,077	37,168	37,200		
Juni	Juli	August	Summe .	3304,16	3308,61	3311,76	3310,43	3305,75	3301,94	3300,07	3306,40	3308,42
				Mittel . .	35,915	35,963	35,997	35,983	35,932	35,891	35,870	35,939
92 Beobachtungstage												

August 1841.

17

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juli 30.	10,5	12,9	12,5	13,8	14,2	14,5	12,6	10,2	9,4
31.	8,9	11,8	13,6	15,2	16,4	13,3	13,5	12,6	11,9
August 1.	11,0*	11,6*	12,4*	13,0*	13,2*	12,7*	11,9*	11,0	9,0
2.	10,0*	11,4	13,1	14,1	14,2	13,5	12,5	11,6	10,4
3.	10,9	11,4	14,7	14,5	15,0	15,5	13,3	11,8	11,5
Sa.v. 30. Juli—3. Aug.	51,3	59,1	66,3	70,6	73,0	69,5	63,8	57,2	52,2
Mittel	10,26	11,82	13,26	14,12	14,60	13,90	12,76	11,44	10,44
4.	12,2	15,4	15,6	16,9*	17,7*	17,8	17,1	15,2*	13,4
5.	13,4	13,0	13,7	13,6	14,3*	13,7*	12,7*	11,7*	10,9
6.	13,1	14,5	16,2*	17,8*	18,8*	18,7*	17,9	14,6	12,5
7.	13,3	13,6	15,4	15,3	13,2	13,7	13,5	12,5	12,3
8.	12,3	12,8	14,5	16,1	17,5*	16,9	15,4*	13,9*	12,6
Summe von 4—8.	64,3	69,3	75,4	79,7	81,5	80,8	76,6	67,9	61,7
Mittel	12,86	13,86	15,08	15,94	16,30	16,16	15,32	13,58	12,34
9.	14,5	13,6	13,8	19,0	19,4	19,5	18,6	16,8	14,9
10.	16,6	20,6	21,0*	22,2	17,0	12,6	11,3	10,6	10,6
11.	12,1	15,1	14,9	15,2	15,2	14,7	13,2	12,0	11,6
12.	12,4	13,4	15,5	16,5	15,9	14,5	15,1	13,6	13,5
13.	11,1	11,5	14,6	15,2	15,3	13,6	12,0	10,6	9,3
Summe von 9—13.	66,7	74,2	79,8	88,1	82,8	74,9	70,2	63,6	59,9
Mittel	13,34	14,84	15,96	17,62	16,56	14,98	14,04	12,72	11,98
14.	9,8	13,2	16,2	17,2	17,6	17,4	15,4	12,6	11,4
15.	11,7	15,2*	18,5	19,6*	20,6	15,6	14,8	13,7	13,2
16.	16,3	18,7	18,6	20,6	21,6	21,9	18,4	14,6	12,9
17.	12,2	14,2	15,4	17,5	16,5	16,9	14,7	12,4	10,6
18.	11,0	13,4	16,7	17,2*	17,3	16,4	15,0	14,5	13,3
Summe von 14—18.	61,0	74,7	85,4	92,1	93,6	88,2	78,3	67,8	61,4
Mittel	12,20	14,94	17,08	18,42	18,72	17,64	15,66	13,56	12,28
19.	12,6	15,2	16,4	15,9*	14,5	13,6	12,7	12,2	10,8
20.	12,7	16,1	15,6	14,9	14,5	14,5	13,4	12,5	11,7
21.	12,9	17,3	17,7	20,3	20,6	20,2	18,3	15,3	13,6
22.	16,0	18,7	20,6	21,8	22,6	22,2	20,2	16,5	15,3
23.	14,0	14,7	16,1	16,4	15,2	14,5	13,7	13,3	12,7
Summe von 19—23.	68,2	82,0	86,4	89,3	87,4	85,0	78,3	69,8	64,1
Mittel	13,64	16,40	17,28	17,86	17,48	17,00	15,66	13,96	12,82
24.	12,6	17,0	19,9	22,1	22,8	22,5	19,6*	16,6	15,2
25.	14,7	18,5	15,2*	15,4	14,2	13,8*	13,0*	12,2*	11,6*
26.	11,7	13,0	14,1	14,9	14,7	14,6	13,7	11,3	10,3
27.	11,2	14,5	15,7	16,5*	16,8*	16,5*	15,8*	15,1*	14,6
28.	13,8	18,9	19,8*	20,6*	21,4	20,2*	18,6*	17,0*	15,6
Summe von 24—28.	64,0	81,9	84,7	89,5	89,9	87,6	80,7	72,2	67,3
Mittel	12,80	16,38	16,94	17,90	17,98	17,52	16,14	14,44	13,46
29.	14,3	17,5	18,3	17,5	16,9*	15,6	14,5	13,2*	12,1*
30.	11,2	14,8	15,7*	16,5	16,6	17,0	15,8*	14,6*	13,5*
31.	12,5	18,0	20,2	23,1	22,1*	20,4*	18,4*	16,3*	14,4*
September 1.	11,6	18,1	21,3	23,6	23,6	23,0	18,2	16,5	14,8
2.	11,2	13,6	15,2	15,8	15,6	14,5	13,5	12,8	12,2
Sa.v. 29. Aug.—2. Spt.	60,8	82,0	90,7	96,5	94,8	90,5	80,4	73,4	67,0
Mittel	12,16	16,40	18,14	19,30	18,96	18,10	16,08	14,68	13,40
Monats-Summe . .	394,1	466,8	506,1	537,4	533,2	511,2	470,5	419,8	385,3
Monats-Mittel . .	12,71	15,06	16,33	17,34	17,20	16,49	15,18	13,54	12,43
Juni } Summe . .	1223,5	1355,6	1434,5	1509,7	1504,2	1440,3	1337,3	1201,3	1085,1
Juli } Mittel . .	13,30	14,73	15,59	16,41	16,35	15,66	14,54	13,06	11,79
August }									
92 Beobachtungstage									

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	8 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	34,96	34,90	34,76	34,57	34,44	34,28	34,56	35,28	35,72*
2.	36,93	37,30	37,63	37,81	38,06	38,12	38,22	38,46*	38,65*
3.	38,87*	38,92	38,94	38,73	38,44*	38,19	37,98	37,98	38,00
4.	37,65	37,54	37,27*	36,87	36,68	36,26	35,98	36,01	35,97
5.	35,14	34,95	34,63	34,46	34,48	34,67	35,21	35,79	35,91
6.	36,65	36,80	36,98*	37,00	36,84*	36,71*	36,65*	36,62*	36,55
7.	35,94	35,99	35,87	35,76	35,61	35,58	35,62*	35,69	35,87
Summe von 3—7.	184,25	184,20	183,69	182,82	182,05	181,41	181,44	182,09	182,30
Mittel	36,850	36,840	36,738	36,564	36,410	36,282	36,288	36,418	36,460
8.	36,40	36,45	36,43	36,34	36,06	35,75	35,67	35,86	36,07
9.	36,40	36,74	36,99	37,46	37,50	37,68	37,81	37,93	37,86
10.	37,85	38,26	38,66*	39,14	39,41	39,66	39,96	40,39	40,64
11.	41,24	41,41	41,42	41,52	41,44	41,46*	41,39	41,45	41,54
12.	41,12	41,22	41,25	41,06	40,75	40,55	40,34	40,35	40,27
Summe von 8—12.	193,01	194,08	194,75	195,52	195,16	195,10	195,17	195,98	196,38
Mittel	38,602	38,816	38,950	39,104	39,032	39,020	39,034	39,196	39,276
13.	40,08	40,17	40,25	40,30	40,34	40,28	40,40*	40,55	40,63
14.	40,54	40,52	40,62	40,61	40,57	40,32	40,28	40,43	40,39
15.	40,22	40,44	40,55*	40,40	40,23	40,09	40,04	40,10	40,01*
16.	39,41	39,35	39,20	38,90	38,60	38,24	38,03	37,98	37,89
17.	37,34	37,38	37,43	37,33	37,20	37,07	37,17	37,20	37,25*
Summe von 13—17.	197,59	197,86	198,05	197,54	196,94	196,00	195,92	196,26	196,17
Mittel	39,518	39,572	39,610	39,508	39,388	39,200	39,184	39,252	39,234
18.	37,11	37,35	37,58*	37,69	37,75	37,92	38,24	38,93	39,38
19.	40,87	41,47	41,77	41,84	41,77	41,84*	41,98*	42,15*	42,28*
20.	42,60	42,88	42,87	42,80*	42,52	42,31	42,09	42,01	42,03
21.	41,48	41,46	41,26*	40,99	40,66	40,27	40,05	39,95	39,73
22.	38,85	38,81	38,63	38,40	38,12	37,91*	37,74	37,76	37,68
Summe von 18—22.	200,91	201,97	202,11	201,72	200,82	200,25	200,10	200,80	201,10
Mittel	40,182	40,394	40,422	40,344	40,164	40,050	40,020	40,160	40,220
23.	36,61	36,42	36,06	35,70*	35,47	35,23	35,08	35,02	34,90
24.	34,78	34,94	35,23	35,50	35,77	36,03	36,36	36,79	37,27
25.	37,84	37,88	37,79*	37,35	36,93	36,73	36,51	36,45	36,20
26.	34,72	34,63	34,52	34,39	34,22	34,33	34,36	34,38	34,24
27.	33,60	33,59	33,55	33,64	33,97	34,20	34,65	34,98	35,37
Summe von 23—27.	177,55	177,46	177,15	176,68	176,36	176,52	176,96	177,62	177,98
Mittel	35,510	35,492	35,430	35,336	35,272	35,304	35,392	35,524	35,596
28.	35,82	36,20	36,37*	36,46	36,61	36,62	36,59	36,64	36,66
29.	36,06	36,04	35,78	35,54	35,36	35,20	35,23	35,22	35,30
30.	35,31	35,37	35,25*	35,05	34,72	34,49	34,60	34,59	34,34*
October 1.	33,95	34,18	34,34*	34,53	34,49	34,50	34,78	34,50	34,17
„ 2.	34,41	34,95	35,32*	35,60	35,72	35,58	35,74*	35,94	35,92
Sa. v. 28. Spt.—2. Oct.	175,55	176,74	177,06	177,18	176,90	176,39	176,94	176,89	176,39
Mittel	35,110	35,348	35,412	35,436	35,380	35,278	35,388	35,378	35,278
Monats-Summe . .	1132,39	1135,38	1135,54	1133,71	1130,52	1127,99	1128,79	1132,94	1134,60
Monats-Mittel . .	37,446	37,846	37,851	37,790	37,684	37,600	37,626	37,765	37,820

September 1841.

19

Datum.	Aeussere Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	11,6	18,1	21,3	23,6	23,6	23,0	18,2	16,5	14,8*
2.	11,2	13,6	15,2	15,8	15,6	14,5	13,5	12,8*	12,2*
3.	14,3*	16,5	16,3	15,5	15,6*	15,3	14,3	13,8	11,5
4.	8,0	13,3	14,0*	15,6	16,5	15,6	14,2	12,2	10,9
5.	9,7	14,4	16,8	18,2	17,0	14,9	11,5	11,3	10,6
6.	9,6	10,6	10,3*	11,5	11,9*	11,7*	11,1*	10,4*	9,9
7.	8,8	11,5	14,2	15,8	14,0	14,0	12,6*	11,2	10,7
Summe von 3—7.	50,4	66,3	71,6	76,6	75,0	71,5	63,7	58,9	53,6
Mittel	10,08	13,26	14,32	15,32	15,00	14,30	12,74	11,78	10,72
8.	7,5	12,0	14,3	15,2	14,8	14,5	14,0	13,5	12,3
9.	11,0	12,8	14,7	11,3	14,7	14,4	12,2	10,4	10,1
10.	10,2	11,7	12,9*	13,5	13,3	13,0	12,0	10,5	9,8
11.	8,5	12,5	13,7	14,4	14,3	13,5*	12,4	10,7	10,6
12.	11,5	12,6	13,6	14,3	14,2	13,7	12,6	12,3	12,6
Summe von 8—12.	48,7	61,6	69,2	68,7	71,3	69,1	63,2	57,4	55,4
Mittel	9,74	12,32	13,84	13,74	14,26	13,82	12,64	11,48	11,08
13.	12,4	12,6	12,8	13,3	13,3	13,4	13,1*	12,8	13,0
14.	12,5	12,4	13,5	13,5	13,3	13,0	12,5	12,5	12,7
15.	12,5	13,0	14,3*	16,0	15,4	13,2	12,3	12,2	12,1
16.	11,5	12,0	12,2	13,5	13,2	12,9	12,4	12,3	11,7
17.	11,9	12,6	13,5	14,7	14,4	13,7	13,1	12,9	12,6*
Summe von 13—17.	60,8	62,6	66,3	71,0	69,6	66,2	63,4	62,7	62,1
Mittel	12,16	12,52	13,26	14,20	13,92	13,24	12,68	12,54	12,42
18.	12,7	13,0	13,6*	13,7	13,5	13,2	11,8	10,2	9,8
19.	8,8	7,8	9,4	9,4	9,4	8,8*	7,9*	6,9*	6,1*
20.	5,0	8,2	9,4	9,6*	10,0	9,9	8,2	8,0	7,8
21.	6,5	8,7	10,0*	11,2	11,5	10,6	8,6	6,5	5,5
22.	5,6	8,6	11,5	13,6	12,9	11,7*	10,0	8,7	7,2
Summe von 18—22.	38,6	46,3	53,9	57,5	57,3	54,2	46,5	40,3	36,4
Mittel	7,72	9,26	10,78	11,50	11,46	10,84	9,30	8,06	7,28
23.	1,6	6,8	10,8	11,4*	11,3	9,7	8,7	8,6	7,7
24.	8,4	9,6	9,9	9,5	10,0	9,9	9,4	8,7	7,4
25.	2,7	4,7	8,1*	9,8	10,8	10,7	7,8	6,2	5,3
26.	6,5	6,7	8,6	11,9	14,2	13,2	10,7	10,5	9,6
27.	9,3	9,6	10,7	12,3	10,7	11,1	9,3	9,6	9,3
Summe von 23—27.	28,5	37,4	48,1	54,9	57,0	54,6	45,9	43,6	39,3
Mittel	5,70	7,48	9,62	10,98	11,40	10,92	9,18	8,72	7,86
28.	7,6	10,2	10,6*	13,3	13,3	11,8	9,5	8,0	7,6
29.	8,9	10,2	13,5	15,4	15,8	15,4	12,6	10,6	9,6
30.	8,2	10,4	13,7*	17,1	17,2	16,7	14,4	12,4	11,6*
October 1.	10,9	12,6	16,3*	19,5	20,1	19,6	13,1	12,6	11,4
2.	12,7	15,0	16,2*	16,5	16,7	16,5	13,9*	12,5	11,7
Sav 28. Spt.—2.Oct.	48,3	58,4	70,3	81,8	83,1	80,0	63,5	56,1	51,9
Mittel	9,66	11,68	14,06	16,36	16,62	16,00	12,70	11,22	10,38
Monats-Summe . .	274,5	336,7	383,4	413,9	415,7	397,0	350,9	323,2	302,6
Monats-Mittel . .	9,15	11,22	12,78	13,80	13,86	13,23	11,70	10,77	10,09

D a t u m.	Auf 0 ⁰ R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	33,95	34,18	34,34*	34,53	34,49	34,50	34,78	34,50	34,17
2.	34,41	34,95	35,32*	35,60	35,72	35,58	35,74*	35,94	35,92
3.	35,71	35,85	35,77	35,58	35,55	35,58	35,77	36,03	36,10
4.	36,14	36,05	35,93	35,81*	35,50	35,20	35,11	34,93	34,65
5.	32,76	32,41	31,98	31,21	30,74	30,52*	30,37	30,16	29,78
6.	28,98	29,24	29,06*	28,80*	28,51	27,96*	27,48*	26,81*	26,02*
7.	23,02	22,90	23,02*	23,07	23,16	23,15	23,51*	23,90	24,30
Summe von 3 — 7.	156,61	156,45	155,76	154,50	153,46	152,41	152,24	151,83	150,94
Mittel	31,322	31,290	31,152	30,900	30,692	30,482	30,448	30,366	30,188
8.	28,04	28,96	29,59	30,06*	30,49	30,73	31,11	31,25	31,58
9.	32,21	32,58	32,90	33,03	33,18	33,31	33,35	33,36*	33,33
10.	33,33	33,55	33,75	34,08	34,31	34,55	35,03	35,34	35,47
11.	36,30	36,60	36,88	36,97	36,94	36,84	36,96*	36,85	36,90
12.	35,80	35,57	35,31	34,94	34,65	34,25	34,14*	34,06*	33,96
Summe von 8 — 12.	165,68	167,26	168,43	169,08	169,57	169,68	170,59	170,86	171,24
Mittel	33,136	33,452	33,686	33,816	33,914	33,936	34,118	34,172	34,248
13.	33,22	33,26	33,37	33,41	33,56	33,65	33,71	33,95*	34,15*
14.	35,27	35,43	35,49	35,48	35,24	34,93	34,80*	34,66	34,55
15.	33,64	33,65	33,25	32,77	32,15*	31,57*	31,06	30,88*	30,66
16.	30,55*	30,64	31,01	31,21	31,41	31,44	31,43	31,06	30,73*
17.	29,17	29,50	29,92	30,21*	30,58	30,88	31,21	31,04	30,52
Summe von 13 — 17.	161,85	162,48	163,04	163,08	162,94	162,47	162,21	161,59	160,61
Mittel	32,370	32,496	32,608	32,616	32,588	32,494	32,442	32,318	32,122
18.	27,82	28,19	28,31	28,79	28,89	28,94	28,83*	28,75	29,24
19.	34,01	34,97	35,87	36,39	36,61	36,48	36,41	36,17	35,45
20.	33,72	34,17	34,91	35,49	36,17	36,70	37,09	37,23	37,30
21.	36,45	36,39	35,80*	34,94	34,50	34,30	34,33	34,28*	34,19*
22.	34,26	34,65	34,94*	35,49	36,26	37,08	37,72	38,29	38,67
Summe von 18 — 22.	166,26	168,37	169,83	171,10	172,43	173,50	174,38	174,72	174,85
Mittel	33,252	33,674	33,966	34,220	34,486	34,700	34,876	34,944	34,970
23.	38,71*	38,81	38,81	38,52	38,02	37,29	36,82	36,16	35,38
24.	32,80	32,64	32,29	32,04	31,70	31,47	31,46	31,00	30,63
25.	30,78	30,97	30,93	30,69	30,75	30,68	30,91*	31,17	31,59
26.	32,06	32,09	32,11	31,86*	31,57	31,45	31,41*	31,40	31,46
27.	31,66	32,03	32,23	32,15	32,08	31,98*	31,94*	31,93	31,79
Summe von 23 — 27.	166,01	166,54	166,37	165,26	164,12	162,87	162,54	161,66	160,85
Mittel	33,202	33,308	33,274	33,052	32,824	32,574	32,508	32,332	32,170
28.	31,66	32,10	32,66*	33,18	33,45	33,83	34,29*	34,81	35,33
29.	36,51	37,09	37,53	37,73*	37,77	37,77*	37,96	38,22	38,21*
30.	38,36	38,57	38,79	38,89	38,85	39,07	39,41	39,61	39,75
31.	39,93	40,18	40,43	40,31	40,20	40,36	40,60	40,62	40,71
November 1.	40,72*	40,85	40,82	40,71	40,69	40,83	41,19	41,36	41,61
Sa.v. 28. Oct. — 1. Nov.	187,18	188,79	190,23	190,82	190,96	191,86	193,45	194,62	195,61
Mittel	37,436	37,758	38,046	38,164	38,192	38,372	38,690	38,924	39,122
Monats-Summe . .	1031,23	1038,17	1042,50	1043,26	1043,00	1042,04	1044,74	1044,36	1042,58
Monats Mittel . .	33,265	33,489	33,629	33,654	33,645	33,614	33,701	33,689	33,632

October 1841.

21

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	10,9	12,6	16,3*	19,5	20,1	19,6	13,1	12,6	11,4
2.	12,7	15,0	16,2*	16,5	16,7	16,5	13,9*	12,5	11,7
3.	10,3	11,1	11,4	12,2	12,5	11,7	10,8	10,7	10,6
4.	8,7	8,5	8,0	7,8*	7,9	7,2	6,5	6,6	6,3
5.	7,2	8,0	9,4	11,4	14,5	13,6*	12,3	11,6	11,0
6.	7,6	9,4	11,2*	12,8*	13,8	12,3*	10,4*	9,8*	9,9*
7.	9,7	10,1	10,5*	10,7	10,6	10,6	9,9*	9,2	8,8
Summe von 3—7.	43,5	47,1	50,5	54,9	59,3	55,4	49,9	47,9	46,6
Mittel	8,70	9,42	10,10	10,98	11,86	11,08	9,98	9,58	9,32
8.	9,8	9,5	10,6	11,9*	12,7	11,7	10,5	9,5	9,3
9.	8,3	9,1	10,5	12,4	11,9	10,7	9,6	9,3*	9,1
10.	8,9	9,5	10,2	8,7	9,8	9,1	8,2	7,6	7,0
11.	6,6	6,5	7,1	8,4	10,1	9,4	7,9*	7,3	5,6
12.	4,8	6,6	7,6	8,8	8,3	8,9	8,8*	8,7*	8,8
Summe von 8—12.	38,4	41,2	46,0	50,2	52,8	49,8	45,0	42,4	39,8
Mittel	7,68	8,24	9,20	10,04	10,56	9,96	9,00	8,48	7,96
13.	8,3	9,0	9,6	10,6	10,2	9,7	9,0	8,7*	8,6*
14.	6,7	7,7	8,7	9,3	9,3	9,0	7,9*	7,7	8,8
15.	9,1	9,9	11,3	12,3	12,3*	11,6*	10,6	10,6*	10,7
16.	8,8*	9,1	9,1	10,2	9,8	8,6	6,8	5,8	5,3*
17.	5,0	6,5	6,5	7,3*	8,0	7,8	6,9	5,5	5,8
Summe von 13—17.	37,9	42,2	45,2	49,7	49,6	46,7	41,2	38,3	39,2
Mittel	7,58	8,44	9,04	9,94	9,92	9,34	8,24	7,66	7,84
18.	7,5	8,6	9,5	10,1	10,2	8,5	8,5*	8,4	8,6
19.	4,7	4,6	7,3	7,8	7,7	7,0	5,5	5,0	5,0
20.	4,4	6,3	8,2	9,4	8,8	7,7	6,1	4,2	3,0
21.	1,6	2,6	6,2*	8,6	9,0	7,6	6,5	6,0*	5,7*
22.	3,5	4,4	5,9*	4,7	4,0	5,1	4,4	4,1	3,6
Summe von 18—22.	21,7	26,5	37,1	40,6	39,7	35,9	31,0	27,7	25,9
Mittel	4,34	5,30	7,42	8,12	7,94	7,18	6,20	5,54	5,18
23.	2,7*	4,0	6,4	7,4	6,7	5,6	2,7	2,2	1,1
24.	0,1	2,1	5,9	7,7	8,3	7,8	6,5	4,8	4,4
25.	4,5	5,6	9,2	11,3	12,1	11,3	9,4*	7,5	6,7
26.	4,2	6,4	7,6	8,8*	10,3	11,0	10,3*	9,5	8,2
27.	6,4	7,2	10,4	12,5	13,7	12,9*	11,6*	10,1	9,7
Summe von 23—27.	17,9	25,3	39,5	47,7	51,1	48,6	40,5	34,1	30,1
Mittel	3,58	5,06	7,90	9,54	10,22	9,72	8,10	6,82	6,02
28.	6,9	8,9	11,9*	13,7	13,8	11,8	10,2*	9,8	9,3
29.	7,2	7,2	7,5	6,9*	6,4	6,7*	6,1	5,3	4,7*
30.	4,1	3,9	4,1	4,6	4,7	5,0	4,5	3,8	3,8
31.	4,3	3,7	4,3	5,1	5,5	4,7	4,0	3,3	2,2
November 1.	—2,1	—0,9	1,8	4,3	4,6	3,2	0,4	—0,5	0,4
Sa.v.28.Oct.—1.Nov.	20,4	22,8	29,6	34,6	35,0	31,4	25,2	21,7	20,4
Mittel	4,08	4,56	5,92	6,92	7,00	6,28	5,04	4,34	4,08
Monats-Summe . .	205,5	233,6	278,6	309,4	319,7	300,7	259,4	237,7	224,7
Monats-Mittel . .	6,63	7,54	8,99	9,98	10,31	9,70	8,37	7,67	7,25

November 1841.

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	40,72*	40,85	40,82*	40,71	40,69	40,83	41,19	41,36	41,61
2.	42,02	42,22	42,37	42,31*	42,23	42,27	42,40*	42,56	42,71
3.	43,04	43,26	43,37	43,41	43,38	43,56	43,68*	43,83	43,98
4.	44,40	44,56	44,75	44,64	44,52	44,47	44,59	44,59*	44,51*
5.	44,22	44,33	44,41	44,25*	44,16	44,17	44,22	44,17	44,08
6.	43,32	43,32	43,58	43,54	43,49	43,56	43,60	43,53	43,55
Summe von 2—6.	217,00	217,69	218,48	218,15	217,78	218,03	218,49	218,68	218,86
Mittel	43,400	43,538	43,696	43,630	43,556	43,606	43,698	43,736	43,772
7.	42,68	42,55	42,27	41,86	40,76	40,54*	40,38	40,31	40,13
8.	39,74	39,70	39,64	39,38*	39,06	38,70	37,99*	37,40	36,66
9.	36,61	36,95	37,01	36,89	36,74	36,52	36,63	36,54	36,29
10.	33,69	32,90	32,33	31,90	31,66	31,60	31,44	31,79*	32,10*
11.	33,82	34,18	34,49	34,53	34,27	33,72*	33,23	32,52	32,22
Summe von 7—11.	186,54	186,28	185,74	184,56	182,49	181,08	179,67	178,56	177,40
Mittel	37,308	37,256	37,148	36,912	36,498	36,216	35,934	35,712	35,480
12.	32,72*	32,97	33,40*	33,67*	33,78	33,62*	33,54	33,09	32,54*
13.	28,93	28,45	28,51	28,31	28,33	28,99	30,01	30,76	31,25
14.	30,91*	30,95	31,11	31,11	30,81*	30,55	30,19	29,82*	29,41*
15.	27,52	27,13	26,59	25,93*	25,56	25,68	25,60*	25,78	25,85*
16.	26,37*	26,65	27,34	27,41*	27,65	27,95	28,04	27,99	28,12
Summe von 12—16.	146,45	146,15	146,95	146,43	146,13	146,79	147,38	147,44	147,17
Mittel	29,290	29,230	29,390	29,286	29,226	29,358	29,476	29,488	29,434
17.	28,91	29,23	29,53	30,35	30,93	31,40*	31,94*	32,37	32,62
18.	33,88	33,98	34,07*	34,08	34,00	33,95	33,66*	33,39	33,13
19.	32,90	33,49	34,45*	35,44	36,16	36,96	37,23	37,47*	37,67*
20.	37,48	37,37	37,21	36,48	35,62	35,16	34,85	34,43	34,23
21.	33,45*	33,37	33,26*	33,07	33,23	33,48	33,74	33,93	34,26
Summe von 17—21.	166,62	167,44	168,52	169,42	169,94	170,95	171,42	171,59	171,91
Mittel	33,324	33,488	33,704	33,884	33,988	34,190	34,284	34,318	34,382
22.	34,38	34,16	34,06*	33,89*	33,73	33,51	33,27	32,83	32,88
23.	33,11	33,29	33,41	33,58*	33,85	34,55	35,18	35,52*	35,81
24.	36,50	36,71	36,93	36,86	36,70	36,49*	36,34	36,09	36,05
25.	35,05*	34,92	34,79	34,43	34,21	33,93	33,67	33,55	33,32
26.	34,19	34,68	35,24	35,56	35,77	36,13*	36,55	36,83*	37,07*
Summe von 22—26.	173,23	173,76	174,43	174,32	174,26	174,61	175,01	174,82	175,13
Mittel	34,646	34,752	34,886	34,864	34,852	34,922	35,002	34,964	35,026
27.	37,49	37,53	37,96*	38,01	38,02	38,02	37,97	37,83*	37,58
28.	35,88	35,57*	35,26	34,95	34,91*	34,90*	34,97	35,26*	35,50*
29.	35,94	36,04	36,18	35,88	35,90	35,48	35,05	34,65	34,07
30.	32,31	32,21	32,23*	32,18	32,01	32,14	32,18	32,22	32,30
December 1.	33,28	33,60	34,32	34,41	34,88	35,03	35,24	35,08	35,27
Sa. v. 27. Nov. — 1. Dec.	174,90	174,95	175,95	175,43	175,72	175,57	175,41	175,04	174,72
Mittel	34,980	34,990	35,190	35,086	35,144	35,114	35,082	35,008	34,944
Monats-Summe . .	1072,18	1073,52	1076,57	1074,61	1072,13	1072,83	1073,33	1072,41	1071,53
Monats-Mittel . .	35,739	35,784	35,886	35,820	35,738	35,761	35,778	35,747	35,718
September	Summe	3235,80	3247,07	3251,61	3251,58	3245,65	3242,86	3246,86	3249,71
October		Mittel	35,559	35,682	35,765	35,732	35,666	35,636	35,680
November			35,711	35,700					
91 Beobachtungstage									

November 1841.

23

Datum.	Aeusseres Thermometer 0 R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	-2,1*	-0,9	+1,8*	+4,3	+4,6	+3,2	+0,4	-0,5	+0,4
2.	-3,6	-1,8	+1,0	+3,3*	+4,8	+3,3	+1,9*	+0,4	+0,1
3.	-2,4	-1,3	+1,7*	+4,5	+4,8	+3,5	+1,9*	+0,3	-0,9
4.	-1,5	-1,3	+0,7	+2,9	+3,9	+3,2	+1,2	+0,1*	-0,8*
5.	-2,6	-2,2	+0,6	+3,2*	+4,9	+3,5	+1,3	+0,1	-1,0
6.	-2,4	-2,1	+2,8	+5,0*	+6,7	+6,0	+5,3	+4,7	+3,3
Summe von 2 — 6.	-12,5	-8,7	+6,8	+18,9	+25,1	+19,5	+11,6	+5,6	+1,2
Mittel	-2,50	-1,74	+1,36	+3,78	+5,02	+3,90	+2,32	+1,12	+0,24
7.	+4,4	+4,5	+5,5	+6,6	+5,4	+5,5*	+5,3	+5,4	+6,1
8.	+7,6	+7,9	+9,0	+9,2*	+8,8	+8,5	+7,9*	+7,5	+7,1
9.	+6,8	+7,2	+7,8	+7,3	+6,5	+5,8	+5,7	+5,6	+5,6
10.	+4,6	+5,5	+5,9	+6,7	+7,6	+7,9	+7,9	+7,1*	+6,7*
11.	+5,5	+5,3	+6,0	+7,1	+7,2	+6,6*	+5,6	+6,3	+5,6
Summe von 7—11.	+28,9	+30,4	+34,2	+36,9	+35,5	+34,3	+32,4	+31,9	+31,1
Mittel	+5,78	+6,08	+6,84	+7,38	+7,10	+6,86	+6,48	+6,38	+6,22
12.	+2,7*	+2,8	+3,7*	+3,5*	+3,8	+2,7*	+1,2	+1,2	+1,2*
13.	+1,1	+1,4	+1,4	+1,3	+0,5	+1,2	+1,5	+1,6	+0,5
14.	-0,5*	+0,1	+1,5	+2,7	+2,7*	+2,0	+1,9	+1,8*	+1,8*
15.	+2,0	+2,0	+2,7	+3,0*	+3,4	+2,4	+2,4*	+2,3	+1,8*
16.	+1,2	+1,9	+2,0	+1,8*	+2,0	+1,4	+1,0	+1,2	+1,2
Summe von 12—16.	+6,5	+8,2	+11,3	+12,3	+12,4	+9,7	+8,0	+8,1	+6,5
Mittel	+1,30	+1,64	+2,26	+2,46	+2,48	+1,94	+1,60	+1,62	+1,30
17.	+1,2	+0,6	+1,4	+1,7	+2,2	+2,2*	+1,8*	+1,4	+1,5
18.	+0,5	+0,5	+1,6*	+2,5	+1,8	+0,3	-0,1*	-0,5	-0,4
19.	+1,3	+1,5	+1,4*	+1,9	+1,7	-0,3	-1,8	-2,4*	-2,8*
20.	-5,4	-5,0	-3,5	-1,1	-0,2	-0,5	-0,5	-0,2	-0,1
21.	+0,5*	+1,5	+2,1*	+2,6	+4,1	+3,6	+3,3	+2,9	+3,5
Summe von 17—21.	-1,9	-0,9	+3,0	+7,6	+9,6	+5,3	+2,7	+1,2	+1,7
Mittel	-0,38	-0,18	+0,60	+1,52	+1,92	+1,06	+0,54	+0,24	+0,34
22.	+2,5	+3,5	+4,7*	+5,7*	+6,6	+6,3	+5,6	+5,8	+6,6
23.	+7,0	+7,8	+9,0	+9,6*	+8,6	+6,2	+6,4	+5,8*	+5,4
24.	+3,1	+2,8	+3,7	+4,5	+4,5	+4,8*	+4,8	+4,9	+4,2
25.	+3,8*	+4,5	+4,5	+5,4	+5,4	+5,3	+4,8	+4,5	+4,3
26.	+3,2	+3,0	+3,5	+3,5	+4,3	+3,6*	+2,6	+2,4*	+2,4*
Summe von 22—26.	+19,6	+21,6	+25,4	+28,7	+29,4	+26,2	+24,2	+23,4	+22,9
Mittel	+3,92	+4,32	+5,08	+5,74	+5,88	+5,24	+4,84	+4,68	+4,58
27.	+1,7	+2,4	+2,7*	+3,2	+3,7	+3,4	+3,1	+2,6*	+1,0
28.	+0,6	+0,7*	+0,9	+1,4	+1,7*	+1,3*	+0,5	+0,0*	-0,4*
29.	-2,2	-2,0	-1,7	-0,3	-0,7	-0,6	-0,4	+0,3	+0,6
30.	+2,9	+3,9	+5,5*	+7,5	+8,4	+8,8	+9,1	+9,2	+7,7
December 1.	+8,5	+8,1	+8,6	+8,8	+8,8	+8,5	+6,5	+5,1	+4,5
Se. v. 27. Nov. — 1. Dec.	+11,5	+13,1	+15,8	+20,6	+21,9	+21,4	+18,8	+17,2	+13,4
Mittel	+2,30	+2,62	+3,16	+4,12	+4,38	+4,28	+3,76	+3,44	+2,68
Monats-Summe . .	+41,5	+54,7	+89,7	+120,5	+129,7	+111,1	+91,6	+81,8	+72,7
Monats-Mittel . .	+1,38	+1,82	+2,99	+4,02	+4,32	+3,70	+3,05	+2,73	+2,42
September { Summe	521,5	625,0	751,7	843,8	865,1	808,8	701,9	642,7	600,0
October { Mittel	5,73	6,87	8,26	9,27	9,51	8,89	7,71	7,06	6,59
November {									
91 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	32,28	33,60	34,42	34,41	34,88	35,03	35,24	35,08	35,27
2.	34,25	34,43	34,58	34,71	34,82	35,10	35,28*	35,54	35,55
3.	35,01	35,01	34,88	34,57	34,51	34,46*	34,47	34,43*	34,34*
4.	33,42	33,44	33,48*	33,44	33,55*	33,69	33,91	34,17	34,41
5.	35,01	35,21	35,62	35,82	36,01	36,33	36,71	37,21	37,45
6.	38,51	38,86	38,94*	38,95	38,85	38,87	38,81	38,49	38,25
Summe von 2—6.	176,20	176,95	177,50	177,49	177,74	178,45	179,18	179,84	180,00
Mittel	35,240	35,390	35,500	35,498	35,548	35,690	35,836	35,968	36,000
7.	37,35	37,30	37,38*	37,15	36,98	37,01	37,10	37,17*	37,19*
8.	36,44*	36,27	35,86*	35,37	34,72	34,25	33,65	33,12*	32,55*
9.	30,88*	30,62	30,73	30,59	30,69	30,95	31,27	31,45	31,69*
10.	32,15	32,21	32,37	32,04	31,78	31,16	30,32	29,25	28,30
11.	25,97	26,05	26,64	27,06	27,47	28,03	28,65	29,26	29,62
Summe von 7—11.	162,79	162,45	162,98	162,21	161,64	161,40	160,99	160,25	159,35
Mittel	32,558	32,490	32,596	32,442	32,328	32,280	32,198	32,050	31,870
12.	31,44*	32,02	32,59	32,70	32,74	32,76	32,88	33,00	33,30
13.	33,61	33,54	33,43*	33,35	33,20	33,31	33,33	33,40	33,40
14.	33,16	33,31	33,69	33,72	33,72	34,06	34,14	34,33	34,58
15.	35,42*	35,75	36,15	36,49	36,76	37,21*	37,75	37,82	37,83*
16.	36,81	36,55	36,39	35,92	35,62	35,45	35,19	35,11*	34,98*
Summe von 12—16.	170,44	171,17	172,25	172,18	172,04	172,79	173,29	173,66	174,09
Mittel	34,088	34,234	34,450	34,436	34,408	34,558	34,658	34,732	34,818
17.	34,34*	34,31	34,48	34,42	34,42	34,59	34,76	34,88	35,07
18.	35,29	35,37	35,69	35,52	35,42	35,40	35,25	35,02	34,91
19.	34,07	33,97	33,94	33,81	33,60	33,56	33,66	33,61	33,57
20.	33,39	33,54	33,61	33,37	33,58	33,75	33,75	33,93	33,90
21.	33,68	33,66	33,63*	33,11	32,94	32,75	32,40	32,41	32,36*
Summe von 17—21.	170,77	170,85	171,35	170,23	169,96	170,05	169,82	169,85	169,81
Mittel	34,154	34,170	34,270	34,046	33,992	34,010	33,964	33,970	33,962
22.	33,52	33,79	34,07	34,10	33,75	33,44	33,17	32,80	32,74
23.	33,24*	33,49	33,70	33,93	34,93	35,85	36,21	36,62	37,21
24.	37,78	37,96	38,16	38,14	38,21	38,40	38,50	38,50	38,67
25.	38,66	38,62*	38,58*	38,43	38,21	38,01	37,75	37,64	37,44
26.	36,48	36,65*	36,74*	36,74	36,82	36,81	37,00	37,00	37,32
Summe von 22—26.	179,68	180,51	181,25	181,34	181,92	182,51	182,63	182,56	183,38
Mittel	35,936	36,102	36,250	36,268	36,384	36,502	36,526	36,512	36,676
27.	37,53	37,67	37,80	37,72	37,52	37,47	37,20	37,20	37,09*
28.	36,61	36,65	36,65	36,39	36,33	36,30	36,16	36,16	36,17*
29.	36,16	36,47	36,67	36,80	36,95	37,27	37,52	37,80	38,29
30.	39,42	40,04	40,43	40,57	40,73	40,96	41,14	41,42*	41,66*
31.	41,72	41,86	42,05*	41,91	41,80	41,91	41,97	41,97	41,93
Summe von 27—31.	191,44	192,69	193,60	193,39	193,33	193,91	193,99	194,55	195,14
Mittel	38,288	38,538	38,720	38,678	38,666	38,782	38,798	38,910	39,028
Monats-Summe . .	1084,60	1088,22	1093,35	1091,25	1091,51	1094,14	1095,14	1095,79	1097,04
Monats-Mittel . .	34,987	35,104	35,269	35,202	35,210	35,295	35,327	35,348	35,388

December 1841.

25

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	+8,5	+8,1	+8,6	+8,8	+8,8	+8,5	+6,5	+5,1	+4,5
2.	+3,7	+4,1	+5,7	+7,8	+6,9	+5,4	+3,7*	+3,6	+4,2
3.	+2,8	+0,6	+1,1	+2,4	+1,7	+1,8*	+1,6	+1,8*	+2,2*
4.	+4,3	+3,9	+5,2*	+6,3	+6,2*	+5,4	+5,4	+4,9	+4,7
5.	+4,7	+5,0	+5,4	+6,5	+5,9	+5,5	+5,1	+5,0	+3,6
6.	+4,2	+3,4	+4,5*	+5,4	+5,4	+4,3	+2,2	+2,8	+3,3
Summe von 2—6.	+19,7	+17,0	+21,9	+28,4	+26,1	+22,4	+18,0	+18,1	+18,0
Mittel	+3,94	+3,40	+4,38	+5,68	+5,22	+4,48	+3,60	+3,62	+3,60
7.	+2,5	+2,4	+2,9*	+3,1	+3,5	+3,8	+4,3	+4,1*	+4,0*
8.	+3,4*	+3,5	+3,7*	+3,7	+3,5	+3,3	+2,9	+2,6*	+2,5*
9.	+1,5*	+2,0	+1,5	+2,2	+2,7	+3,5	+3,8	+4,0	+4,1*
10.	+2,2	+2,4	+2,7	+3,3	+3,0	+1,9	+1,5	+1,6	+1,4
11.	+0,7	+0,8	+2,2	+2,7	+2,4	+1,6	+2,6	+2,1	+2,2
Summe von 7—11.	+10,3	+11,1	+13,0	+15,0	+15,1	+14,1	+15,1	+14,4	+14,2
Mittel	+2,06	+2,22	+2,60	+3,00	+3,02	+2,82	+3,02	+2,88	+2,84
12.	+1,1*	+1,7	+2,3	+3,2	+2,9	+2,6	+2,7	+2,5	+2,7
13.	+3,0	+3,0	+3,5*	+3,6	+3,7	+3,8	+4,3	+4,7	+5,4
14.	+5,5	+5,5	+5,6	+6,3	+6,3	+5,7	+4,8	+5,3	+4,8
15.	+2,9	+3,3	+4,6	+5,3	+5,1	+3,4*	+1,6	+0,6	+0,4*
16.	-1,5	-0,9	+0,9	+1,7	+1,5	+1,1	+0,5	+0,2*	+0,0*
Summe von 12—16.	+11,0	+12,6	+16,9	+20,1	+19,5	+16,6	+13,9	+13,3	+13,3
Mittel	+2,20	+2,52	+3,38	+4,02	+3,90	+3,32	+2,78	+2,66	+2,66
17.	+0,5*	+1,3	+1,7	+1,9	+1,6	+0,8	-0,2	-0,9	+0,2
18.	+0,6	+0,7	+0,7	+1,1	+1,2	+1,4	+1,3	+1,4	+1,5
19.	+0,8	+1,1	+1,5	+2,2	+2,3	+2,3	+2,2	+2,6	+2,6
20.	+3,5	+3,6	+3,5	+3,7	+4,2	+4,5	+4,4	+4,3	+3,7
21.	+2,4	+3,0	+3,6*	+4,2	+3,7	+3,5	+3,5	+3,3	+3,0*
Summe von 17—21.	+7,8	+9,7	+11,0	+13,1	+13,0	+12,5	+11,2	+10,7	+11,0
Mittel	+1,56	+1,94	+2,20	+2,62	+2,60	+2,50	+2,24	+2,14	+2,20
22.	+2,7	+2,5	+2,6	+3,1	+3,5	+3,3	+3,6	+3,5	+2,6
23.	+0,0*	+0,2	+0,6	+1,7	+1,9	+0,9	+1,4	+2,1	+2,3
24.	-0,4	-0,5	+0,6	+1,2	+1,6	+1,4	+0,7	+1,3	+1,3
25.	+1,3	+1,2*	+1,5*	+1,9	+2,0	+1,7	+0,2	-0,4	-0,5
26.	+0,7	+0,5*	+0,6	+1,0	+0,7	+0,7	+0,5	+0,5	+0,3
Summe von 22—26.	+4,3	+3,9	+5,9	+8,9	+9,7	+8,0	+6,4	+7,0	+6,0
Mittel	+0,86	+0,78	+1,18	+1,78	+1,94	+1,60	+1,28	+1,40	+1,20
27.	+0,3	+1,0	+1,4	+1,6	+1,6	+1,6	+1,4	+1,2	+1,2*
28.	+0,9	+1,3	+2,2	+2,3	+2,6	+2,4	+1,7	+0,5	+0,6*
29.	+0,8	+1,3	+1,4	+1,6	+1,4	+1,3	+1,2	+0,8	+1,0
30.	+1,6	+2,0	+2,3	+2,6	+3,0	+2,7	+2,8	+2,2*	+1,8*
31.	+1,0	+1,2	+1,4*	+1,4	+1,0	+0,5	-0,1	-0,2	-0,3
Summe von 27—31.	+4,6	+6,8	+8,7	+9,5	+9,6	+8,5	+7,0	+4,5	+4,3
Mittel	+0,92	+1,36	+1,74	+1,90	+1,92	+1,70	+1,40	+0,90	+0,86
Monats-Summe . .	66,2	69,2	86,0	103,8	101,8	90,6	78,1	73,1	71,3
Monats-Mittel . .	2,14	2,23	2,77	3,35	3,28	2,92	2,52	2,36	2,30

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin +.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	41,74	41,89*	41,95	41,92	41,99	42,06	42,23	42,28	42,56
2.	43,07*	43,32	43,47	43,37	43,27	43,24	43,15*	43,09	43,04
3.	41,94	41,84	41,73	41,32*	40,89	40,65	40,36	39,95	39,78
4.	38,35*	38,27	38,15	37,84	37,68	37,60	37,39	37,26	37,20
5.	36,55*	36,54	36,58	36,28	36,00	35,89	35,71*	35,66	35,75
Summe von 1—5.	201,65	201,86	201,88	200,73	199,83	199,41	198,84	198,24	198,33
Mittel	40,330	40,372	40,376	40,146	39,966	39,888	39,768	39,648	39,666
6.	36,05	36,37	36,87	37,08	37,29	37,68	37,95	38,25	38,72*
7.	40,54	41,03	41,61*	41,97	42,26	42,69	43,07	43,34	43,77
8.	44,41	44,63	44,80*	44,99	44,86	44,89*	44,98	44,90	44,75
9.	44,07	43,84	43,69	43,29	42,87	42,56	42,35	42,02	41,76
10.	40,88	40,92	40,71	40,56*	40,50	40,50	40,50	40,59	40,58
Summe von 6—10.	205,95	206,79	207,68	207,89	207,78	208,32	208,85	209,10	209,58
Mittel	41,190	41,358	41,536	41,578	41,556	41,664	41,770	41,820	41,916
11.	41,08	41,37	41,46	41,47	41,06	40,74	40,67	40,34*	39,96
12.	39,14	39,32	39,50	39,49	39,61	39,76	40,00	40,33*	40,62*
13.	41,19	41,26	41,40	41,35	41,35	41,37	41,29	41,40*	41,46*
14.	41,55*	41,69	41,75*	41,52	41,50	41,55	41,30*	41,30	41,25
15.	41,12	41,26	41,43	41,21	41,13	41,18	41,09*	41,11	40,91
Summe von 11—15.	204,08	204,90	205,54	205,04	204,65	204,60	204,35	204,48	204,20
Mittel	40,816	40,980	41,108	41,008	40,930	40,920	40,870	40,896	40,840
16.	40,04*	39,83	39,63	39,43	39,14*	38,89	38,77	38,85	38,77
17.	39,16	39,53	40,05*	40,26	40,55	40,82	41,16	41,49	41,87
18.	42,05	42,17	42,46	42,23	42,19	42,15	42,07	41,97	41,92
19.	41,77	41,94	42,33	42,34	42,36	42,38*	42,47	42,29	42,26
20.	41,15	40,58	40,37*	39,89	39,44	39,07	38,76	38,55	38,46
Summe von 16—20.	204,14	204,05	204,84	204,15	203,68	203,31	203,23	203,15	203,28
Mittel	40,828	40,810	40,968	40,830	40,736	40,662	40,646	40,630	40,656
21.	39,00*	39,25	39,48	39,55*	39,71	40,02	40,22	40,42*	40,58*
22.	40,43*	40,47	40,40	39,85	39,54	39,18	38,84	38,63	38,06
23.	36,90	36,77	36,70	36,39	36,10	36,00	36,09	36,05	36,26
24.	37,08	37,48	37,82*	37,95	37,99	38,28	38,59	38,93*	39,22*
25.	39,33	39,47	39,51	39,32	39,00	39,11	39,39	39,76	40,08
Summe von 21—25.	192,74	193,44	193,91	193,06	192,34	192,59	193,13	193,79	194,20
Mittel	38,548	38,688	38,782	38,612	38,468	38,518	38,626	38,758	38,840
26.	41,08*	41,45	41,58*	41,44	41,07	40,80*	40,60*	40,42	40,24
27.	38,62	38,40	38,28	37,81	37,45	37,48	37,35	37,27*	37,14*
28.	36,85	36,96	37,21	37,20	37,19	37,31	37,40	37,47	37,52
29.	37,55*	37,68	37,84	37,90	37,92	37,88	38,00*	38,15	38,02
30.	38,37	38,50	38,79	38,87	38,90	39,07	39,17	39,35	39,42*
Summe von 26—30.	192,47	192,99	193,70	193,22	192,56	192,54	192,52	192,66	192,34
Mittel	38,494	38,598	38,740	38,644	38,512	38,508	38,504	38,532	38,468
31.	39,59*	39,69	39,85*	39,93	39,93	39,99	40,16	40,23	40,27
Monats-Summe . .	1240,62	1243,72	1247,40	1244,02	1240,77	1240,79	1241,08	1241,65	1242,20
Monats-Mittel . .	40,020	40,120	40,239	40,130	40,025	40,025	40,035	40,053	40,071

Januar 1842.

27

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	-1,4	-1,6*	-1,6	-1,5	-1,3	-1,8	-2,2	-2,2	-3,0
2.	-6,3*	-6,2	-5,8	-4,8	-4,3	-4,8	-5,0*	-5,3	-5,3
3.	-4,7	-4,4	-4,4	-3,6*	-3,6	-3,7	-3,6	-3,6	-3,7
4.	-3,8*	-3,4	-3,0	-2,5	-3,3	-3,7	-4,0	-3,8	-3,9
5.	-4,0*	-3,7	-2,6	-0,9	-0,4	-0,4	-0,4*	-0,4	+0,2
Summe von 1—5.	-20,2	-19,3	-17,4	-13,3	-12,9	-14,4	-15,2	-15,3	-15,7
Mittel	-4,04	-3,86	-3,48	-2,66	-2,58	-2,88	-3,04	-3,06	-3,14
6.	-2,4	-1,7	-1,8	-2,8	-3,3	-3,4	-4,3	-3,6	-5,8*
7.	-5,7	-5,4	-5,3*	-4,5	-4,5	-5,4	-5,6	-5,6	-5,5
8.	-7,2	-6,4	-6,2*	-6,1	-6,7	-6,9*	-7,4	-8,0	-8,5
9.	-12,2	-11,9	-10,2	-9,7	-8,9	-9,6	-8,7	-8,8	-9,4
10.	-6,5	-5,3	-4,3	-3,3*	-2,6	-3,3	-3,6	-3,4	-3,5
Summe von 6—10.	-34,0	-30,7	-27,8	-26,4	-26,0	-28,6	-29,6	-29,4	-32,7
Mittel	-6,80	-6,14	-5,56	-5,28	-5,20	-5,72	-5,92	-5,88	-6,54
11.	-3,0	-2,8	-2,5	-1,9	-2,7	-2,8	-2,8	-2,5*	-2,0
12.	-3,2	-2,6	-1,6	-1,3	-2,0	-2,5	-2,4	-3,3*	-4,1*
13.	-3,0	-2,8	-1,7	-1,4	-2,3	-2,7	-3,1	-3,3*	-3,4*
14.	-4,1*	-3,5	-3,6*	-3,2	-3,1	-3,3	-3,1*	-3,6	-3,6
15.	-3,9	-3,5	-3,2	-2,4	-1,9	-1,9	-3,5*	-4,8	-2,7
Summe von 11—15.	-17,2	-15,2	-12,6	-10,2	-12,0	-13,2	-14,9	-17,5	-15,8
Mittel	-3,44	-3,04	-2,52	-2,04	-2,40	-2,64	-2,98	-3,50	-3,16
16.	-4,0*	-2,8	-1,3	-0,4	+0,1*	-0,1	-0,5	-0,8	-0,6
17.	-0,4	+0,5	+0,6*	+1,4	+1,6	+1,2	-1,0	-1,6	-3,3
18.	-2,0	-1,4	+0,0	+1,7	+1,5	+0,8	+0,5	+0,3	+0,3
19.	+0,2	+0,5	+0,6	+1,0	+1,1	+1,3*	+1,1	+0,8	-0,7
20.	-0,2	+0,2	+0,9*	+1,7	+0,8	+0,6	+0,7	+1,3	+1,4
Summe von 16—20.	-6,4	-3,0	+0,8	+5,4	+5,1	+3,8	+0,8	+0,0	-2,9
Mittel	-1,28	-0,60	+0,16	+1,08	+1,02	+0,76	+0,16	+0,00	-0,58
21.	-0,8*	-0,5	+0,5	+0,5*	+0,2	-0,3	-0,4	-0,9*	-1,2*
22.	-2,8*	-2,5	-3,9	-3,6	-4,4	-4,4	-4,7	-5,7	-6,4
23.	-7,2	-6,8	-6,3	-5,3	-4,1	-4,5	-5,3	-5,2	-3,6
24.	-7,4	-8,4	-7,7*	-7,0	-6,6	-7,4	-7,9	-8,9*	-9,8*
25.	-9,8	-8,3	-5,7	-5,7	-5,2	-5,3	-7,2	-6,9	-6,4
Summe von 21—25.	-28,0	-26,5	-23,1	-21,1	-20,1	-21,9	-25,5	-27,6	-27,4
Mittel	-5,60	-5,30	-4,62	-4,22	-4,02	-4,38	-5,10	-5,52	-5,48
26.	-10,0*	-10,0	-8,8*	-7,4	-6,4	-6,8*	-7,6*	-8,4	-9,2
27.	-10,5	-10,6	-9,2	-7,6	-7,0	-7,4	-8,2	-7,3*	-6,3*
28.	-3,5	-4,4	-2,8	-1,0	+0,1	-0,6	-1,1	-1,0	-0,8
29.	-3,6*	-3,5	-3,4	-1,8	-0,7	-1,9	-1,9*	-2,2	-2,2
30.	-0,6	-0,2	+1,2	+2,2	+2,4	+1,0	+1,2	+0,6	+0,4*
Summe von 26—30.	-28,2	-28,7	-23,0	-15,6	-11,6	-15,7	-17,6	-18,3	-18,1
Mittel	-5,64	-5,74	-4,60	-3,12	-2,32	-3,14	-3,52	-3,66	-3,62
31.	-0,1*	+0,4	+1,1*	+1,6	+0,5	+0,7	-0,2	-0,4	-1,1
Monats-Summe . .	-134,1	-123,0	-102,0	-79,6	-77,0	-89,3	-102,2	-108,5	-113,7
Monats-Mittel . .	-4,33	-3,97	-3,29	-2,57	-2,48	-2,88	-3,30	-3,50	-3,67

Datum.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Januar	31.	39,59	39,69	39,85	39,93	39,93	39,99	40,16	40,23	40,27
Februar	1.	39,96	39,90	40,00	39,88	39,74	39,77	39,87*	40,02	40,19
	2.	40,40	40,39	40,58	40,40	40,29	40,14	40,01	39,65	39,44
	3.	37,57	37,45	37,99	38,31	38,87	39,42	40,19	40,83	41,30
	4.	42,75	43,06	43,27	43,16*	43,11	43,27	43,32*	43,40	43,48
S. v. 31. Jan. — 4. Feb.		200,27	200,49	201,69	201,68	201,94	202,59	203,55	204,13	204,68
Mittel		40,054	40,098	40,338	40,336	40,388	40,518	40,710	40,826	40,936
	5.	43,13	43,22	43,22*	42,98	42,89	42,67	42,75	42,57	42,46
	6.	41,82	41,74	41,72	41,66	41,36	41,29	41,17	41,23*	41,25*
	7.	40,83	40,87	40,99	40,84	40,57	40,51	40,40	40,28*	40,12*
	8.	39,67*	39,70	39,86	39,75	39,62	39,56	39,62	39,67	39,66
	9.	39,42	39,52	39,60*	39,66	39,64	39,78	40,09	40,35*	40,56*
Summe von 5 — 9.		204,87	205,05	205,39	204,89	204,08	203,81	204,03	204,10	204,05
Mittel		40,974	41,010	41,078	40,978	40,816	40,762	40,806	40,820	40,810
	10.	41,15	41,51	41,71*	41,84	41,82	41,86	42,04	42,22	42,34
	11.	41,82	41,78	41,95	41,83	41,60	41,61	41,75	41,84	41,71*
	12.	41,40	41,66	41,85	41,94	41,85*	41,80	41,71	41,77	41,72
	13.	41,11	41,24	41,28	41,56	41,73	41,69	42,15	42,19	42,23
	14.	40,84	40,54	40,15*	39,70	39,22	39,36	39,51	39,60	39,94
Summe von 10 — 14.		206,32	206,73	206,94	206,87	206,22	206,32	207,16	207,62	207,97
Mittel		41,264	41,346	41,388	41,374	41,244	41,264	41,432	41,524	41,594
	15.	40,10	40,38	40,54*	40,75	40,67	40,85	40,90	40,91*	40,87*
	16.	40,49*	40,51	40,56	40,76	40,86	40,92	40,93	40,93	41,16
	17.	40,59	40,62	40,22	39,97*	39,53	39,54	39,60	39,60	39,63
	18.	39,99	40,33	40,56	40,68	40,49	40,42	40,47*	40,54	40,50
	19.	40,70	40,84	41,01*	41,01	40,97	40,96*	41,02*	41,10	40,97
Summe von 15 — 19.		201,87	202,68	202,89	203,17	202,52	202,69	202,92	203,08	203,13
Mittel		40,374	40,536	40,578	40,634	40,504	40,538	40,584	40,616	40,626
	20.	40,28*	40,23	40,17	39,94	39,50	39,28	39,19	38,97	38,78
	21.	36,91*	36,56	36,45	36,29	36,19	36,29	36,33	36,27*	36,17*
	22.	35,10*	34,90	34,42	34,17	33,94	34,28	34,73*	35,21	35,89
	23.	36,96*	37,35	37,52	37,54	37,38*	37,26	37,12	37,08*	37,00*
	24.	36,24*	36,15	35,96*	35,70	35,32	35,08*	34,90	34,81	34,57
Summe von 20 — 24.		185,49	185,19	184,52	183,64	182,33	182,19	182,27	182,34	182,41
Mittel		37,098	37,038	36,904	36,728	36,466	36,438	36,454	36,468	36,482
	25.	33,65	33,45	33,29*	33,05*	32,87*	32,82*	32,84*	32,89*	32,91
	26.	32,66*	32,72	32,87*	32,94	33,04	33,14	33,26*	33,40*	33,50
	27.	33,69	33,95	34,12*	34,28	34,29*	34,33	34,57	34,59	34,43
	28.	32,03*	31,55	30,82	30,66*	30,67	30,94	31,67	32,09	32,59
März	1.	33,70	33,82	33,84	33,61	33,14	32,25	31,62*	31,01	30,32
S. v. 25. Feb. — 1. Mrz.		165,73	165,49	164,94	164,57	164,01	163,48	163,96	163,98	163,75
Mittel		33,146	33,098	32,988	32,914	32,802	32,696	32,792	32,796	32,750
Monats-Summe . .		1091,26	1092,12	1092,68	1091,25	1088,03	1088,84	1092,11	1094,01	1095,40
Monats-Mittel . .		38,974	39,004	39,024	38,973	38,858	38,887	39,004	39,072	39,121
Decbr. 1841										
Jan. 1842	Summe	3416,48	3424,06	3433,43	3426,52	3420,31	3423,77	3428,33	3431,45	3434,64
Febr. 1842	Mittel .	37,961	38,045	38,149	38,072	38,003	38,042	38,093	38,127	38,163
90 Beobachtungstage										

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Januar 31.	-0,1	+0,4	+1,1	+1,6	+0,5	+0,7	-0,2	-0,4	-1,1
Februar 1.	-6,9	-4,5	-1,6	-0,4	+0,6	-0,1	-0,9*	-2,4	-3,3
2.	-6,7	-6,8	-5,4	-4,6	-3,4	-4,2	-4,0	-3,8	-4,3
3.	-2,3	-0,2	+1,7	+1,6	+0,9	+0,9	+1,0	+0,7	+0,7
4.	-0,5	-2,0	-0,8	+1,0*	+0,7	-0,3	-1,3*	-2,3	-1,8
Sa.v. 31. Jan.—4. Feb.	-16,5	-13,1	-5,0	-0,8	-0,7	-3,0	-5,4	-8,2	-9,8
Mittel	-3,30	-2,62	-1,00	-0,16	-0,14	-0,60	-1,08	-1,64	-1,96
5.	-1,9	-1,5	-0,6*	+0,1	-0,2	-0,4	-0,6	-0,7	-1,4
6.	-1,6	-1,3	-0,5	+0,6	+0,6	-0,3	-1,1	-0,8*	-0,7*
7.	-1,9	-1,1	-0,6	-0,4	-0,7	-1,4	-1,8	-2,0*	-2,0*
8.	-3,6*	-3,3	-3,2	-2,5	-2,5	-3,2	-5,4	-6,6	-7,8
9.	-8,7	-9,3	-7,7*	-4,2	-2,5	-2,7	-4,4	-5,7*	-6,8*
Summe von 5—9.	-17,7	-16,5	-12,6	-6,4	-5,3	-8,0	-13,3	-15,8	-18,7
Mittel	-3,54	-3,30	-2,52	-1,28	-1,06	-1,60	-2,66	-3,16	-3,74
10.	-9,4	-8,5	-5,7*	-3,0	-1,5	-2,0	-4,0	-5,1	-5,7
11.	-7,1	-6,3	-5,0	-2,8	-2,0	-1,8	-3,4	-4,3	-3,6*
12.	-1,4	-1,7	+0,7	+2,6	+2,9*	+2,6	+2,1	-0,2	+0,2
13.	-0,8	-0,4	+1,7	+4,2	+4,7	+3,4	+2,0	+0,9	+0,7
14.	+0,4	+0,8	+1,4*	+2,8	+3,2	+3,4	+2,4	+2,4	+2,2
Summe von 10—14.	-18,3	-16,1	-6,9	+3,8	+7,3	+5,6	-0,9	-6,3	-6,2
Mittel	-3,66	-3,22	-1,38	+0,76	+1,46	+1,12	-0,18	-1,26	-1,24
15.	+2,0	+2,6	+3,3*	+2,8	+2,4	+2,2	+2,1	+2,0*	+2,1*
16.	+2,3*	+2,7	+3,3	+3,7	+4,0	+3,1	+1,8	+1,6	+0,7
17.	+1,5	+1,8	+2,4	+3,1*	+2,8	+2,7	+2,8	+2,7	+2,6
18.	+2,7	+2,2	+2,4	+2,6	+2,7	+2,0	+2,2*	+2,3	+2,4
19.	+2,3	+2,4	+3,4*	+4,1	+3,4	+3,1*	+2,4*	+1,6	+0,7
Summe von 15—19.	+10,8	+11,7	+14,8	+16,3	+15,3	+13,1	+11,3	+10,2	+8,5
Mittel	+2,16	+2,34	+2,96	+3,26	+3,06	+2,62	+2,26	+2,04	+1,70
20.	-0,6*	-0,1	+0,3	+1,0	+1,5	+1,4	+0,6	+0,0	-0,6
21.	-1,3*	-0,7	+0,3	+1,4	+1,8	+1,4	+0,4	+0,8*	+1,4*
22.	+1,0*	+1,3	+1,8	+3,0	+3,4	+2,7	+2,5*	+2,3	+2,3
23.	+0,8*	+1,3	+3,2	+4,1	+3,8*	+2,9	+0,7	-0,3*	-1,1*
24.	-2,4*	-1,8	+0,8*	+3,2	+3,6	+2,5*	+1,1	+0,2	-0,6
Summe von 20—24.	-2,5	+0,0	+6,4	+12,7	+14,1	+10,9	+5,3	+3,0	+1,4
Mittel	-0,50	+0,00	+1,28	+2,54	+2,82	+2,18	+1,06	+0,60	+0,28
25.	-0,1	+0,7	+2,4*	+4,0*	+4,4*	+3,6*	+2,4*	+1,2*	+0,3
26.	-0,3*	+0,4	+1,3*	+2,1	+2,1	+2,5	+1,7*	+0,8*	+0,1
27.	+0,1	+2,0	+3,8*	+5,5	+5,2*	+4,3	+2,3	+1,0	+1,5
28.	+0,2*	+0,7	+1,2	+3,0*	+3,7	+2,9	+2,3	+2,6	+2,5
März 1.	+2,6	+2,2	+4,4	+6,0	+5,4	+4,9	+4,3*	+3,6	+3,6
Sa.v. 25. Feb.—1. Mrz.	+2,5	+6,0	+13,1	+20,6	+20,8	+18,2	+13,0	+9,2	+8,0
Mittel	+0,50	+1,20	+2,62	+4,12	+4,16	+3,64	+2,60	+1,84	+1,60
Monats-Summe . .	-44,2	-30,6	+4,3	+38,6	+45,6	+31,2	+5,9	-11,1	-19,3
Monats-Mittel . .	-1,58	-1,09	+0,15	+1,38	+1,63	+1,11	+0,21	-0,40	-0,69
Decbr. 1841 } Summe	-112,1	-84,4	-11,7	+62,8	+70,4	+32,5	-18,2	-46,5	-61,7
Jan. 1842 } Mittel .	-1,25	-0,96	-0,13	+0,70	+0,78	+0,36	-0,20	-0,52	-0,69
Febr. 1842 }									
90 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	33,70	33,82	33,84	33,64	33,14	32,25	31,62*	31,01	30,32
2.	30,23*	30,33	30,94	31,16	31,31*	31,50	31,57*	31,67	31,30
3.	28,60	29,23	29,61*	29,92	30,44	31,41	31,98	32,29*	32,56*
4.	34,02*	34,53	34,63	34,23	33,74*	33,29	33,11	33,29*	33,43*
5.	33,87*	34,11	34,22	34,21	33,96	33,70	33,67	33,44	32,89
6.	35,07*	35,73	36,23	36,56	36,91	37,20	37,57	37,78	37,92
Summe von 2—6.	161,79	163,93	165,63	166,08	166,36	167,10	167,90	168,47	168,10
Mittel	32,358	32,786	33,126	33,216	33,272	33,420	33,580	33,694	33,620
7.	38,38	38,65*	38,89*	39,05	39,02	39,12*	39,29	39,42*	39,50*
8.	39,40	39,38	39,27	39,10	38,78	38,49	38,24*	38,01*	37,74
9.	35,78	35,41	34,95	34,60	34,56	34,31	34,38	34,47*	34,52*
10.	34,07	33,65	33,08	32,78	32,52	32,30	32,27	32,34	32,61
11.	34,15	34,96	35,59*	36,16	36,58	36,95	37,23	37,50	37,49*
Summe von 7—11.	181,78	182,05	181,78	181,69	181,46	181,17	181,41	181,74	181,86
Mittel	36,356	36,410	36,356	36,338	36,292	36,234	36,282	36,348	36,372
12.	36,17	35,32	34,35	33,80	33,15	32,63	32,20	31,92	31,52
13.	34,25	34,88	35,38	35,70	35,77	35,67	35,74	35,82	35,56
14.	36,33	36,92	37,61	38,26	38,69	39,37	40,03	40,56*	41,04*
15.	42,20	42,50	42,59	42,67	42,44	42,31	42,29*	42,30	42,05
16.	40,49	40,02	39,88*	39,65	39,36	38,99*	38,68	38,62	38,35
Summe von 12—16.	189,44	189,64	189,81	190,09	189,41	188,97	188,94	189,22	188,52
Mittel	37,888	37,928	37,962	38,018	37,882	37,794	37,788	37,844	37,701
17.	38,05	37,92	37,58	37,10	36,45	35,66	34,94	34,52*	34,06*
18.	33,30	32,89	32,41	31,88	31,10	30,34	29,79	29,57*	29,30*
19.	28,34	28,24	28,15	28,16	28,17	28,32	28,53	28,71*	28,84
20.	29,62*	29,94	20,38	30,69	30,93	31,24	31,69	32,08	32,32
21.	33,58	34,02	34,54	34,83	34,96	35,05*	35,15	35,34	35,27
Summe von 17—21.	162,89	163,01	163,06	162,66	161,61	160,61	160,10	160,22	159,79
Mittel	32,578	32,602	32,612	32,532	32,322	32,122	32,020	32,044	31,958
22.	34,38	34,39	34,31	34,11*	33,88	33,73	33,85*	34,00*	34,10*
23.	34,71	35,16	35,69	35,96	36,15	36,37	36,68*	37,01*	37,30
24.	38,15	38,57	38,82	38,87	38,83	38,69	38,65	38,79	38,75
25.	37,89	37,68*	37,39	36,94	36,53*	36,15	35,82	35,51	34,88
26.	32,94	32,31	31,68	30,76	30,38	30,21*	30,10	30,00	30,01*
Summe von 22—26.	178,07	178,11	177,89	176,64	175,77	175,15	175,10	175,31	175,04
Mittel	35,614	35,622	35,578	35,328	35,154	35,030	35,020	35,062	35,008
27.	29,80	30,05*	30,26	30,56	30,56	30,62	30,70	30,71	30,67
28.	31,35	31,81	32,42	32,64	32,86	33,15	33,45	33,82	34,00
29.	34,39	34,42	34,40	34,22	34,06	33,85	33,61	33,53	33,45
30.	35,44	35,76	35,97*	36,06	36,15	36,22	36,20	36,27	36,07
31.	34,41	34,23	33,98	33,63	33,25*	33,11	32,64*	32,20*	31,71
Summe von 27—31.	165,39	166,27	167,03	167,11	166,88	166,95	166,60	166,53	165,90
Mittel	33,078	33,254	33,406	33,422	33,376	33,390	33,320	33,306	33,180
Monats-Summe . .	1073,06	1076,83	1079,04	1077,91	1074,63	1072,20	1071,67	1072,50	1069,53
Monats-Mittel . .	34,615	34,736	34,808	34,771	34,665	34,587	34,570	34,597	34,501

März 1842.

31

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	2,6	2,2	4,4	6,0	5,4	4,9	4,3*	3,6	3,6
2.	2,9*	3,6	4,6	5,3	4,3*	2,6	3,0*	3,4	3,3
3.	1,6	2,2	3,0*	3,7	4,8	3,7	2,6	2,1*	1,7*
4.	1,1*	1,7	2,5	3,3	2,7*	1,5	3,6	3,3*	3,2*
5.	2,4*	2,9	4,2	4,5	4,7	3,1	2,3	1,3	1,8
6.	-0,8*	-0,6	4,5	0,7	0,2	-0,6	-1,6	-2,2	-2,4
Summe von 2—6.	7,2	9,8	18,8	17,5	16,7	10,3	9,9	7,9	7,6
Mittel	1,44	1,96	3,76	3,50	3,34	2,06	1,98	1,58	1,52
7.	-1,2	-0,6*	0,3*	1,0	0,9	0,5*	-0,3	-0,8*	-1,1*
8.	-2,3	-0,4	1,8	2,5	2,4	1,7	0,4*	-1,0*	-2,2
9.	-3,0	-1,7	1,9	2,0	2,2	3,0	2,3	2,4*	2,7*
10.	0,6	1,7	4,4	5,7	5,6	4,5	3,3	2,4	2,3
11.	1,3	1,7	2,4*	3,8	3,7	2,6	1,7	1,4	1,3*
Summe von 7—11.	-4,6	0,7	10,8	15,0	14,8	12,3	7,4	4,4	3,0
Mittel	-0,92	0,14	2,16	3,00	2,96	2,46	1,48	0,88	0,60
12.	0,1	1,3	2,2	1,3	2,7	3,4	2,8	2,6	2,2
13.	1,6	2,2	4,6	5,2	2,6	2,6	3,1	2,6	2,7
14.	1,5	2,1	3,7	3,7	3,2	2,5	1,3	1,2*	1,3*
15.	1,5	1,8	3,2	4,1	5,7	5,2	4,7*	4,1	3,6
16.	4,4	5,3	6,6*	7,8	7,2	7,1*	6,7	6,7	5,9
Summe von 12—16.	9,1	12,7	20,3	22,1	21,4	20,8	18,6	17,2	15,7
Mittel	1,82	2,54	4,06	4,42	4,28	4,16	3,72	3,44	3,14
17.	3,7	5,6	8,1	7,7	8,1	7,4	6,6	5,8*	5,2*
18.	2,7	3,4	4,3	4,8	5,7	3,8	3,4	2,9*	2,6*
19.	1,7	3,3	6,1	6,7	4,0	4,3	2,8	2,5*	2,4
20.	1,6*	2,2	3,4	3,9	3,8	3,2	2,0	1,8	1,3
21.	0,2	2,5	3,4	4,4	4,6	3,8*	2,6	1,4	0,6
Summe von 17—21.	9,9	17,0	25,3	27,5	26,2	22,5	17,4	14,4	12,1
Mittel	1,98	3,40	5,06	5,50	5,24	4,50	3,48	2,88	2,42
22.	1,5	2,5	4,2	6,0*	7,3	6,8	4,9*	3,0*	1,3*
23.	-0,8	-0,4	-0,9	-0,5	-0,2	-0,5	-0,9*	-1,3*	-1,6
24.	-2,8	-0,4	-1,4	1,4	0,7	0,2	-1,2	-1,7	-2,5
25.	-1,2	0,3*	2,2	3,2	3,7*	3,5	2,5	2,5	2,3
26.	1,7	1,8	3,5	5,7	5,2	4,4*	3,2	3,2	2,4*
Summe von 22—26.	-1,6	3,8	7,6	15,8	16,7	14,4	8,5	5,7	1,9
Mittel	-0,32	0,76	1,52	3,16	3,34	2,88	1,70	1,14	0,38
27.	1,2	3,1*	4,1	4,6	5,5	5,4	2,6	1,7	0,7
28.	0,5	3,4	2,6	4,0	5,2	4,4	2,7	2,3	0,9
29.	0,7	3,7	5,2	6,3	4,4	3,9	4,1	4,5	5,2
30.	2,5	5,0	6,0*	7,5	8,3	8,0	7,0	5,9	4,7
31.	3,7	6,0	8,5	8,8	9,0*	8,5	7,2*	5,9*	4,8
Summe von 27—31.	8,6	21,2	26,4	31,2	32,4	30,2	23,6	20,3	16,3
Mittel	1,72	4,24	5,28	6,24	6,48	6,04	4,72	4,06	3,26
Monats-Summe . .	31,2	67,4	113,6	135,1	133,6	115,4	89,7	73,5	60,2
Monats-Mittel . .	1,01	2,17	3,66	4,36	4,31	3,72	2,89	2,37	1,94

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	27,13	26,68*	26,17	25,71	25,30	24,84*	24,45*	24,09*	23,68*
2.	26,03	26,25	26,80	27,10	27,47*	27,88	28,17	28,59*	28,97
3.	30,91	31,71	32,43	33,30	33,72*	34,18	34,72	35,07*	35,37*
4.	36,22	36,46	36,80*	37,07	37,35	37,72	37,99	38,42	38,75
5.	40,05	40,30	40,38	40,33	40,13	39,80	39,56	39,56*	39,51*
Summe von 1—5.	160,34	161,40	162,58	163,51	163,97	164,42	164,89	165,73	166,28
Mittel	32,068	32,280	32,516	32,702	32,794	32,884	32,978	33,146	33,256
6.	37,88*	37,81	37,78	37,55	37,46*	37,41	37,14	36,93*	36,68
7.	36,61	36,68	36,67*	36,59	36,43	36,25	36,17	36,24	36,31*
8.	36,49	36,70	36,95	37,15	37,43	37,79	38,14	38,56	38,71
9.	39,38	39,70	40,02*	40,18	40,27	40,26	40,29	40,53	40,55
10.	40,17	40,18	40,10	39,97	39,72*	39,50	39,48	39,59	39,49
Summe von 6—10.	190,53	191,07	191,52	191,44	191,31	191,21	191,22	191,85	191,74
Mittel	38,106	38,214	38,304	38,288	38,262	38,242	38,244	38,370	38,348
11.	39,50	39,70	39,80	39,82	39,79	39,62	39,73	39,91	39,92
12.	40,17	40,22	40,22	40,13	39,96	39,78	39,86*	39,96	40,01
13.	39,96	39,95	39,77	39,59	39,61	39,46	39,24	39,49*	39,70*
14.	39,48	39,34	39,05*	38,44	37,89	37,39*	36,98	36,78*	36,53*
15.	35,18	35,22	35,37	35,44	35,65	35,86	35,98	36,29	36,24
Summe von 11—15.	194,29	194,43	194,21	193,42	192,90	192,11	191,79	192,43	192,40
Mittel	38,858	38,886	38,842	38,684	38,580	38,422	38,358	38,486	38,480
16.	36,52	37,00	37,52*	37,79	37,78	37,82	37,74	37,90	37,86*
17.	36,86	36,66	36,59	36,43	36,33	36,55	36,52	36,75	36,45
18.	36,81	37,22	37,74	38,15*	38,51	38,85	39,15	39,45*	39,70*
19.	39,86	39,83	39,68*	39,39	39,16	38,68	38,51	38,49	38,24*
20.	37,25	37,04	36,96	36,92	36,88	36,44	36,06	35,72	35,80*
Summe von 16—20.	187,30	187,75	188,49	188,68	188,66	188,34	187,98	188,31	188,05
Mittel	37,460	37,550	37,698	37,736	37,732	37,668	37,596	37,662	37,610
21.	35,88	36,47	37,09	37,52	37,92	38,12	38,25	38,39	38,50
22.	37,50	37,30	36,92	36,64	36,49	36,26	35,95	35,49	35,16
23.	35,92	36,16	36,46	36,73	36,99	37,30	37,52	37,69	37,70
24.	37,71	37,34*	37,25	37,47	37,54*	37,64	37,61	37,76	37,71
25.	38,36	38,63	38,92*	39,24	39,35	39,46	39,56	39,81	39,85
Summe von 21—25.	185,37	185,90	186,64	187,60	188,29	188,78	188,89	189,14	188,92
Mittel	37,074	37,180	37,328	37,520	37,658	37,756	37,778	37,828	37,784
26.	39,59	39,47	39,38	39,32	39,29	39,16	39,24	39,12	38,91
27.	37,34	36,63	36,26*	35,72	35,38	35,08*	34,85*	34,72	34,85
28.	34,58	34,81	35,35*	35,85	36,18	36,47	36,85	37,30	37,52*
29.	38,66	39,15	39,38*	39,50	39,37*	39,27	38,95	38,64	38,20
30.	36,89	36,99	37,11	37,12	37,06	37,07	37,17	37,22	37,48
Summe von 26—30.	187,06	187,05	187,48	187,51	187,28	187,05	187,06	187,00	186,96
Mittel	37,412	37,410	37,496	37,502	37,456	37,410	37,412	37,400	37,392
Monats-Summe . .	1104,89	1107,60	1110,92	1112,16	1112,41	1111,91	1111,83	1114,46	1114,35
Monats-Mittel . .	36,830	36,920	37,031	37,072	37,080	37,064	37,061	37,149	37,145

April 1842.

33

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	4,8	6,1*	7,7	8,8	6,2	6,0*	5,4*	4,8*	4,3*
2.	2,7	3,2	4,9	6,7	5,8*	4,2	2,9	2,0*	1,3
3.	0,6	1,2	2,1	2,8	3,0*	2,6	2,1	1,8*	1,7*
4.	1,3	2,3	2,8*	3,2	2,5	1,8	1,2	0,7	0,7
5.	−0,6	4,8	3,7	5,7	6,5	4,8	4,2	3,8*	3,6*
Summe von 1—5.	8,8	17,6	21,2	27,2	24,0	19,4	15,8	13,1	11,6
Mittel	1,76	3,52	4,24	5,44	4,80	3,88	3,16	2,62	2,32
6.	3,6*	4,1	5,0	5,8	6,3*	6,2	5,8	4,5*	3,3
7.	1,6	4,7	4,7*	4,5	3,8	3,0	1,2	3,8	2,2*
8.	0,4	0,5	−0,7	−1,5	−2,0	−2,5	−2,2	−1,5	−1,3
9.	−0,8	−0,7	0,3*	1,2	1,2	0,1	−0,4	−0,2	−0,5
10.	−0,9	0,6	1,6	1,7	2,1*	1,8	0,8	1,3	1,5
Summe von 6—10.	3,9	9,2	10,9	11,7	11,4	8,6	5,2	7,9	5,2
Mittel	0,78	1,84	2,18	2,34	2,28	1,72	1,04	1,58	1,04
11.	1,9	2,2	1,8	2,5	2,5	2,2	1,8	1,5	1,3
12.	1,2	2,4	1,7	2,3	3,0	3,7	2,9*	2,0	2,7
13.	1,4	4,5	4,0	4,8	3,3	2,8	2,6	2,1*	1,7*
14.	1,7	3,1	6,6*	9,2	8,8	8,4*	6,4	5,5*	4,7*
15.	4,1	3,2	3,4	3,3	2,7	2,2	0,6	0,7	0,5
Summe von 11—15.	10,3	15,4	17,5	22,1	20,3	19,3	14,3	11,8	10,9
Mittel	2,06	3,08	3,50	4,42	4,06	3,86	2,86	2,36	2,18
16.	−0,1	0,2	0,3*	0,2	0,5	0,2	−0,2	−0,4	−0,6*
17.	0,7	2,5	2,0	4,8	5,2	5,6	5,0	4,3	4,4
18.	4,1	4,2	4,7	3,9*	3,4	3,9	2,8	1,6*	0,6*
19.	3,5	6,3	7,9*	9,3	9,9	9,6	5,6	5,4	4,1*
20.	7,1	9,1	9,8	8,3	8,3	8,5	7,2	6,5	6,2*
Summe von 16—20.	15,3	22,3	25,4	26,5	27,3	27,8	20,4	17,4	14,7
Mittel	3,06	4,46	5,08	5,30	5,46	5,56	4,08	3,48	2,94
21.	6,7	9,4	8,3	7,9	7,0	6,6	5,6	4,4	3,3
22.	8,5	11,4	12,2	12,8	12,5	12,0	11,5	9,3	7,8
23.	7,8	9,9	7,6	7,1	6,4	5,7	4,6	3,7	2,2
24.	6,5	7,3*	8,6	7,2	6,3*	4,8	3,5	2,7	2,0
25.	2,2	3,6	4,0*	4,4	4,0	2,9	2,8	2,5	2,2
Summe von 21—25.	31,7	41,6	40,7	39,4	36,2	32,0	28,0	22,6	17,5
Mittel	6,34	8,32	8,14	7,88	7,24	6,40	5,60	4,52	3,50
26.	3,6	4,1*	4,8	4,6	5,0	3,5	2,8	2,0	0,7
27.	6,7*	9,0	9,5*	10,5	11,1	10,5*	9,6*	7,6	6,4
28.	7,2	8,2	6,2*	5,7	5,4	4,6	3,6	3,3	2,8*
29.	4,7	4,6	4,8*	5,5	5,8*	5,5	4,9	5,4	4,6
30.	6,0	5,6	6,4	7,4	7,5	6,8	5,5	3,6	3,0
Summe von 26—30.	28,2	31,5	31,8	33,7	34,8	30,9	26,4	21,9	17,5
Mittel	5,64	6,30	6,36	6,74	6,96	6,18	5,28	4,38	3,50
Monats-Summe . .	98,2	137,6	147,5	160,6	154,0	138,0	110,1	94,7	77,4
Monats-Mittel . .	3,27	4,59	4,93	5,35	5,13	4,60	3,67	3,16	2,58

Datum.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
	1.	38,82	39,21*	39,67	39,98	40,15*	40,35	40,53	40,89*	41,21
	2.	42,12	42,31	42,32	42,15*	41,92	41,78	41,66	41,68*	41,65*
	3.	41,24	41,15	40,75*	40,25	39,65	39,16	38,83	38,69	38,67
	4.	37,49	37,21	36,78*	36,24	35,91	35,65	35,50	35,56	35,65
	5.	35,30	35,40	35,28	35,12	35,09	35,21	35,31	35,53	35,52
Summe von 1—5.		194,97	195,28	194,80	193,74	192,72	192,15	191,83	192,35	192,70
Mittel		38,994	39,056	38,960	38,748	38,544	38,430	38,366	38,470	38,540
	6.	35,55	35,40	35,21*	35,00	34,68	34,19	34,20	34,06*	33,87*
	7.	33,16	33,12	33,06	33,12	33,11	33,21	33,26	33,41	33,23
	8.	32,18	31,79	31,51	31,60	31,94	32,20*	32,36	33,07	33,15
	9.	34,37	34,71	35,06	35,22	35,51	35,69	35,99	36,27*	36,47
	10.	37,37	37,55	37,71	37,90*	38,03*	38,23	38,38	38,67	38,78
Summe von 6—10.		172,63	172,57	172,55	172,84	173,27	173,52	174,19	175,48	175,50
Mittel		34,526	34,514	34,510	34,568	34,654	34,704	34,838	35,096	35,100
	11.	38,68	38,74	38,79	38,83	38,95	38,95	38,86	39,09	38,93
	12.	38,16	37,84	37,64	37,28*	36,87	36,27	35,97	35,72*	35,59*
	13.	34,95	35,06	35,19*	35,22	35,26	35,39	35,55	35,98	36,25
	14.	37,67	38,07	38,44	38,78	39,16	39,29	39,54	39,92	40,21
	15.	40,89	41,17	41,26*	41,28*	41,29	41,32	41,19	41,28	41,28
Summe von 11—15.		190,35	190,88	191,32	191,39	191,53	191,22	191,11	191,99	192,26
Mittel		38,070	38,176	38,264	38,278	38,306	38,244	38,222	38,398	38,452
	16.	40,88	40,77*	40,63*	40,42*	40,11*	39,79	39,59	39,44	39,39
	17.	38,19	37,89	37,67	37,37*	37,02*	36,84	36,76	36,87	36,83
	18.	36,55	36,61	36,64	36,68	36,70	36,61	36,60	36,75*	36,86*
	19.	37,11	37,23	37,44	37,28	37,29	37,14	36,94	37,01	37,07
	20.	36,80	36,60	36,40	36,28	36,15	36,00	35,97	36,05	36,16
Summe von 16—20.		189,53	189,10	188,78	188,03	187,27	186,38	185,86	186,12	186,31
Mittel		37,906	37,820	37,756	37,606	37,454	37,276	37,172	37,224	37,262
	21.	36,59	36,85	37,21	37,36	37,48	37,54	37,85	37,98	38,33
	22.	38,97	39,10*	39,19	39,28	39,27	39,07	39,02	39,14	39,43
	23.	40,12	40,15	40,15*	40,01*	39,81	39,58	39,47	39,62	39,74*
	24.	39,96	39,95	39,79	39,58	39,20	38,84	38,67	38,73	38,82*
	25.	38,77	38,73	38,58	38,35	38,15	37,94	37,80	37,93	37,99
Summe von 21—25.		194,41	194,78	194,92	194,58	193,91	192,97	192,81	193,40	194,31
Mittel		38,882	38,956	38,984	38,916	38,782	38,594	38,562	38,680	38,862
	26.	37,70	37,72	37,84	37,79	37,65	37,58	37,67	37,80	37,89
	27.	37,97	38,29	38,53*	38,61*	38,66	38,57	38,51	38,63*	38,70*
	28.	38,95	39,13	39,19	39,20	39,08	38,88	38,76	38,78	38,88
	29.	39,03	39,04*	39,08	38,98*	38,72	38,50	38,32	38,42	38,53
	30.	38,58	38,53	38,39	38,18*	37,96	37,63	37,50	37,63	37,71
Summe von 26—30.		192,23	192,71	193,03	192,76	192,07	191,16	190,76	191,26	191,71
Mittel		38,446	38,542	38,606	38,552	38,414	38,232	38,152	38,252	38,342
	31.	37,21	37,24	37,05*	36,95*	36,91	37,08*	37,21	37,34	37,54
Monats-Summe . .		1171,33	1172,56	1172,45	1170,29	1167,68	1164,48	1163,77	1167,94	1170,33
Monats-Mittel . .		37,785	37,825	37,821	37,751	37,667	37,561	37,511	37,675	37,753
März April Mai	Summe . .	3349,28	3356,99	3362,41	3360,36	3354,72	3348,59	3347,27	3354,90	3354,21
	Mittel . .	36,405	36,479	36,548	36,526	36,464	36,398	36,383	36,466	36,459
92 Beobachtungsta										

Datum.	Aeußeres Thermometer					° R.			
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	6,4	5,6*	6,0	6,2	6,1*	5,3	4,6	3,5*	2,6
2.	8,0	9,5	7,9	8,7*	9,3	8,0	7,1	5,7*	4,4*
3.	9,8	11,3	12,4*	13,6	14,3	10,4	8,9	7,5	6,7
4.	11,2	10,7	13,7*	16,4	16,9	15,2	12,9	11,7	10,5
5.	8,4	10,6	14,2	12,6	14,1	9,7	9,1	8,3	6,3
Summe von 1—5.	43,8	47,7	54,2	57,5	60,7	48,6	42,6	36,7	30,5
Mittel	8,76	9,54	10,84	11,50	12,14	9,72	8,52	7,34	6,10
6.	7,7	11,2	14,1*	14,0	15,5	14,8	11,6	10,4*	9,4*
7.	9,4	13,7	16,3	17,2	17,0	15,6	14,2	10,7	8,3
8.	10,9	12,4	13,3	11,8	14,2	14,3*	13,6	13,7	6,4
9.	12,8	13,0	12,5	13,6	12,2	11,9	9,4	8,5*	7,4
10.	7,5	12,8	13,1	11,7*	10,8*	9,4*	7,6	6,8	6,1
Summe von 6—10.	48,3	66,1	69,3	68,3	69,7	66,0	56,4	50,1	37,6
Mittel	9,66	13,22	13,86	13,66	13,94	13,20	11,28	10,02	7,52
11.	7,0	10,0	9,5	9,9	9,5	9,2*	8,6	7,6	6,2
12.	6,6	6,5	5,7	5,6*	5,8	5,8	6,2	6,0*	5,8*
13.	7,5	7,7	9,1*	7,3	7,4	8,6	8,1	6,6	6,9
14.	7,7	9,0	10,5	12,5	12,6	13,2	8,3	6,9	6,6
15.	5,4	7,5	9,0*	10,3*	10,7	9,7	8,3	6,7	6,3
Summe von 11—15.	31,2	40,7	43,8	45,6	46,0	46,5	39,5	33,8	31,8
Mittel	6,84	8,14	8,76	9,12	9,20	9,30	7,90	6,76	6,36
16.	10,5	10,8*	11,3*	11,6*	10,8*	8,8	8,3	8,1	6,8
17.	6,4	13,3	12,6*	11,8*	9,7*	9,8	9,6	8,2	6,6
18.	6,3	7,8	9,4	10,5	10,8	11,2	10,0*	8,7*	7,6*
19.	8,3	10,8	11,2	11,2	10,4	10,0	9,4	7,6	6,8
20.	10,4	11,4	9,6	10,7	11,4	10,6	9,8	8,9	9,3
Summe von 16—20.	41,9	54,1	54,1	55,8	53,1	50,4	47,1	41,5	37,1
Mittel	8,38	10,82	10,82	11,16	10,62	10,08	9,42	8,30	7,42
21.	9,7	11,4	12,1	12,2	12,3	11,5	10,5	9,6	9,1
22.	12,2	15,9*	14,6	14,2	15,2	15,5	14,6	12,3	10,6
23.	16,4	16,9	13,1*	13,3*	13,9	13,3	13,2	11,5	11,7*
24.	14,6	15,6	15,3	15,4	14,6	15,8	14,2	11,6	9,5*
25.	14,7	15,7	14,7	14,4	14,8	13,7	12,6	10,5	10,4
Summe von 21—25.	67,6	75,5	69,8	69,5	70,8	69,8	65,1	55,5	51,3
Mittel	13,52	15,10	13,96	13,90	14,16	13,96	13,02	11,10	10,26
26.	10,9	12,6	12,8	13,0	13,5	13,3	12,2	11,4	10,7
27.	10,6	12,3	12,5*	13,4*	13,3	12,7	11,6	10,2*	8,9*
28.	14,3	13,2	13,6	14,8	14,9	15,3	13,8	12,4	11,7
29.	17,4	18,8*	20,2	20,7*	20,7	20,6	18,8	15,6	13,3
30.	18,2	22,6	21,5	22,1*	22,6	21,6	19,6	15,6	13,4
Summe von 26—30.	71,4	79,5	80,6	84,0	85,0	83,5	76,0	65,2	58,0
Mittel	14,28	15,90	16,12	16,80	17,00	16,70	15,20	13,04	11,60
31.	16,8	19,2	20,1*	21,4*	18,4	16,7*	15,6	14,5*	12,5
Monats-Summe . .	324,0	382,8	391,9	402,1	403,7	381,5	342,3	297,3	258,8
Monats-Mittel . .	10,45	12,35	12,64	12,97	13,02	12,31	11,01	9,59	8,35
März } Summe . .	453,4	587,8	653,0	697,8	691,3	634,9	542,1	465,5	396,4
April } Mittel . .	4,93	6,39	7,10	7,58	7,51	6,90	5,89	5,06	4,31
Mai }									
92 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin +.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	37,21	37,24	37,05	36,95	36,91	37,08	37,21	37,34	37,54
Juni 1.	38,13	38,51	38,78	38,93	38,83	38,89*	39,07	39,17	39,13
2.	38,26	38,00	37,37	36,52	35,72	35,24	34,78*	34,73	34,89
3.	34,46	34,30	34,12	33,87	33,69	33,47	33,51	34,14	34,41
4.	34,97	35,20	35,40	35,65	35,84	36,02	36,10	36,43	36,77
Sa. v. 31. Mai — 1 Juni	183,03	183,25	182,72	181,92	180,99	180,70	180,67	181,81	182,77
Mittel	36,606	36,650	36,544	36,384	36,198	36,140	36,134	36,362	36,554
5.	37,33	37,56	37,69	37,54	37,39	36,85	37,33	36,90*	36,66*
6.	36,76	36,81	36,79	36,69	36,27	36,25	36,41	36,68*	36,90*
7.	37,80	37,99	38,25	38,40	38,29	38,30	38,35	38,32	38,21
8.	38,41*	38,58	38,69	38,80	38,74*	38,71*	38,75*	38,82*	38,84*
9.	38,72	38,80	38,75	38,70*	38,44	38,30*	38,27	38,12	38,10
Summe von 5 — 9.	189,02	189,74	190,17	190,13	189,13	188,41	189,11	188,84	188,71
Mittel	37,804	37,948	38,034	38,026	37,826	37,682	37,822	37,768	37,742
10.	37,59	37,67	38,19*	38,68	38,91	39,35	39,34*	39,55*	39,72
11.	40,82	41,20	41,23	41,19	41,05	40,85	40,73	40,69	40,54
12.	39,88*	39,83	39,67	39,36*	38,99	38,56	38,19	37,91	37,50
13.	36,03	36,14	36,33	36,80	36,82	36,89	36,81	36,61	36,55
14.	36,24	36,06	35,81	35,55	35,11	35,03	34,78	34,58*	34,33*
Summe von 10 — 14.	190,56	190,90	191,23	191,58	190,88	190,68	189,85	189,34	188,64
Mittel	38,112	38,180	38,246	38,316	38,176	38,136	37,970	37,868	37,728
15.	32,90	32,74	32,32	31,95	31,49	31,09	31,11	30,90	30,77
16.	29,82*	29,54	29,73	30,05	30,45	30,88	31,48	32,18	32,69
17.	33,44	33,51	33,58*	33,62	33,51	33,39	33,38	33,38	33,20
18.	33,05*	33,21	33,59*	33,79	34,01	34,18	34,39	34,50	34,61
19.	35,20	35,48*	35,69*	35,81	35,92	35,75	35,70*	35,62	35,48
Summe von 15 — 19.	164,41	164,48	164,91	165,22	165,38	165,29	166,06	166,58	166,75
Mittel	32,882	32,896	32,982	33,044	33,076	33,058	33,212	33,316	33,350
20.	34,98	35,15	35,41	35,53*	35,74	35,82	36,09	36,33	36,49
21.	36,79	37,03	37,12*	37,14*	36,90	36,73	36,49	36,49	36,31
22.	35,20	34,95	34,72	34,59	34,31	34,45	34,59*	34,76*	34,89*
23.	34,84	34,89	34,89	34,82*	34,72	34,19	33,97	34,02	34,03
24.	34,92	35,17	35,38*	35,51	35,54	35,58	35,72	35,86	36,08
Summe von 20 — 24.	176,73	177,19	177,52	177,59	177,24	176,77	176,86	177,46	177,80
Mittel	35,346	35,438	35,504	35,518	35,448	35,354	35,372	35,492	35,560
25.	35,21	35,24	35,46	35,57	35,51*	35,49	35,33	35,38*	35,38*
26.	33,93	33,43	32,76	32,25*	31,71	31,76	31,84	31,40	31,70
27.	30,58	30,53	30,70	31,17*	31,67	32,40	32,75	32,95	33,14
28.	33,88	34,24	34,70	35,12	35,47	35,76	35,99*	36,24	36,31
29.	37,49	37,70	37,93	37,96*	37,82	37,75	37,31*	36,90*	36,71
Summe von 25 — 29.	171,09	171,14	171,55	172,07	172,18	173,16	173,22	172,87	173,24
Mittel	34,218	34,228	34,310	34,414	34,436	34,632	34,644	34,574	34,648
30.	36,56	36,76	36,80	36,92	36,93	36,83	36,83	36,81	36,72
Monats Summe . .	1074,19	1076,22	1077,85	1078,48	1075,82	1074,76	1075,39	1076,37	1077,09
Monats-Mittel . .	35,806	35,874	35,928	35,949	35,861	35,825	35,846	35,879	35,903

Juni 1842.

37

Datum.	Aeusserer Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	16,8	19,2	20,1	21,4	18,4	16,7	15,6	14,5	12,5
Juni 1.	11,4	14,6	14,6	15,6	15,6	14,8*	13,4	11,5	9,8
2.	13,2	14,6	16,6	18,2	17,8	13,2	14,1*	10,4	9,7
3.	12,7	12,0	10,8	11,2	10,0	11,2	11,4	9,3	6,8
4.	8,3	7,6	12,5	14,1	12,3	11,4	10,6	10,6	9,5
Sa. v. 31. Mai—4 Juni	62,4	68,0	74,6	80,5	74,1	67,3	65,1	56,3	48,3
Mittel	12,48	13,60	14,92	16,10	14,82	13,46	13,02	11,26	9,66
5.	10,6	14,7	13,9	14,2	12,5	13,3	12,3	11,7*	11,6*
6.	16,6	16,4	14,9	15,0	15,6	16,4	14,7	13,7*	12,9*
7.	18,1	17,4	15,8	15,7	16,2	14,9	13,9	13,6	12,6
8.	14,0*	15,6	15,3	16,5	16,7*	16,2*	15,3*	14,4*	13,7*
9.	14,8	17,5	16,5	17,1*	17,7	16,3*	14,8	14,4	13,2
Summe von 5—9.	74,1	81,6	76,4	78,5	78,7	77,1	71,0	67,8	64,0
Mittel	14,82	16,32	15,28	15,70	15,74	15,42	14,20	13,56	12,80
10.	19,1	19,6	15,5*	13,7	12,6	11,4	10,7*	10,0*	9,4
11.	11,6	11,3	11,8	12,6	12,2	12,8	12,0	11,8	9,6
12.	17,7*	19,3	18,7	20,1*	20,3	20,3	18,7	17,6	13,5
13.	15,2	16,4	16,7	13,8	15,3	14,5	13,3	11,6	10,3
14.	16,4*	18,5	18,4	17,4	18,0	16,8	15,3	14,1*	13,1*
Summe von 10—14.	80,0	85,1	81,1	77,6	78,4	75,8	70,0	65,1	55,9
Mittel	16,00	17,02	16,22	15,52	15,68	15,16	14,00	13,02	11,18
15.	12,5	14,4	13,7	10,7	9,9	11,4	9,7	9,3	7,8
16.	9,0*	10,7	10,5	11,3	8,2	8,6	9,5	8,2	7,9
17.	8,4	9,6	10,0*	10,5	8,5	10,8	9,7	9,2	7,6
18.	9,2*	9,4	11,5*	12,8	11,8	11,8	10,5	9,4	7,6
19.	10,8*	12,4*	13,5*	13,7	10,3	14,0	10,2	12,5*	8,7
Summe von 15—19.	49,9	56,5	59,2	59,0	48,7	56,6	49,6	48,6	39,6
Mittel	9,98	11,30	11,84	11,80	9,74	11,32	9,92	9,72	7,92
20.	10,6	14,6	15,8	14,8*	12,0	11,4	11,4	10,6	8,2
21.	10,1	12,6	13,5*	14,3*	15,2	14,3	13,4	12,1	11,4
22.	10,2	11,4	12,3	13,4	13,7	15,8	14,7*	13,6*	12,7*
23.	12,7	12,3	14,9	14,1*	12,7	13,2	12,6	11,8	11,5
24.	17,3	16,4	16,0*	15,5	16,7	16,7	13,8	11,5	10,6
Summe von 20—24.	60,9	67,3	72,5	72,1	70,3	71,4	65,9	59,6	54,4
Mittel	12,18	13,46	14,50	14,42	14,06	14,28	13,18	11,92	10,88
25.	11,7	13,3	15,5	14,9	14,1*	12,7	13,6	13,1*	12,7*
26.	12,0	13,0	15,0	15,5*	15,6	13,7*	11,4	10,8	7,8
27.	10,5	10,7	10,8	12,3*	12,4*	11,0	10,4	11,2	10,7
28.	10,3	11,4	12,6	12,0	12,6	13,4	11,2*	12,0	10,4
29.	11,0	12,6	12,9	14,8*	15,6	13,4	12,6*	11,8*	11,5
Summe von 25—29.	55,5	61,0	66,8	69,5	70,3	64,2	59,2	58,9	53,1
Mittel	11,10	12,20	13,36	13,90	14,06	12,84	11,84	11,78	10,62
30.	14,8	14,0	14,7	15,3	15,1	15,2	14,8	13,7	10,2
Monats-Summe . .	380,8	414,3	425,2	431,1	417,2	410,9	380,0	355,5	313,0
Monats-Mittel . .	12,69	13,81	14,17	14,37	13,91	13,70	12,67	11,85	10,43

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	36,56	36,76	36,80	36,92	36,93	36,83	36,83	36,81	36,72
Juli 1.	36,64	36,75	36,68*	36,48	36,20	35,59	35,06	34,64	33,96*
2.	33,64	34,03	34,42*	34,63*	34,59	34,66	34,53	34,42*	34,27
3.	34,23	34,18*	34,10	33,74	33,97	34,06	33,94	34,01	34,17
4.	34,80	35,23	35,60	36,01*	36,33	36,64	36,81	36,98	37,06
Sa. v. 30. Juni — 4. Juli	175,87	176,95	177,60	177,78	178,02	177,78	177,17	176,86	176,18
Mittel	35,174	35,390	35,520	35,556	35,604	35,556	35,434	35,372	35,236
5.	37,09	36,90	36,79	36,79	36,53	36,36	36,28	36,21	36,08
6.	35,46	35,66	36,06*	36,55	36,87	37,13	37,43	37,65	37,96
7.	38,35	38,43	38,46	38,55*	38,51	38,43*	38,29	38,40	38,37
8.	38,17*	38,25	38,31	38,31	38,12	37,95	37,85*	37,74	37,59
9.	36,99	36,92	36,71	36,47	36,30	36,26	36,14*	36,04*	35,90*
Summe von 5 — 9.	186,06	186,16	186,33	186,67	186,33	186,13	185,99	186,04	185,90
Mittel	37,212	37,232	37,266	37,334	37,266	37,226	37,198	37,208	37,180
10.	35,19*	35,14	35,07	34,97	35,18	35,08	35,03	35,05	35,24
11.	36,06	36,46	36,72*	36,96*	37,10	37,15	37,27	37,34	37,40
12.	37,25	37,31	37,34	37,48	37,36	37,32	37,32	37,46	37,49
13.	37,63	37,69	37,68*	37,54	37,81	37,87*	37,99	38,12	38,32
14.	38,42	38,46	38,72	38,87*	38,99	39,13	39,09*	39,08	38,97
Summe von 10 — 14.	184,55	185,06	185,53	185,82	186,44	186,55	186,70	187,05	187,42
Mittel	36,910	37,012	37,106	37,164	37,288	37,310	37,340	37,410	37,484
15.	38,47	38,50	38,57	38,55	38,50	38,31	38,13	37,84	37,59
16.	36,72	36,60	36,47	36,28	36,22	35,99	35,96*	35,95*	35,95
17.	35,31	35,28	35,13*	34,99*	34,99	34,85	34,60	34,42	34,26
18.	34,10	34,32	34,45	34,59	34,58	34,69	34,77	34,79	34,79
19.	34,87	35,16	35,41	35,57	35,51	35,56	35,54	35,39*	35,20*
Summe von 15 — 19.	179,47	179,86	180,03	179,98	179,80	179,40	179,00	178,39	177,79
Mittel	35,894	35,972	36,006	35,996	35,960	35,880	35,800	35,678	35,558
20.	35,84	36,01	36,34	36,48	36,42	36,17	36,12	35,92	35,77
21.	34,50	34,06	33,19	33,22*	32,82	32,58	32,34	32,14	32,17
22.	31,68	31,73	31,89	32,10	32,20	32,29	32,27	32,42*	32,49
23.	32,67	32,95	33,52	33,88	34,14	34,48	34,69	35,04	35,18
24.	34,96*	35,02	34,92	34,75	34,53*	34,35	33,97	33,61	33,36*
Summe von 20 — 24.	169,65	169,77	170,16	170,43	170,11	169,87	169,39	169,13	168,97
Mittel	33,930	33,954	34,032	34,086	34,022	33,974	33,878	33,826	33,794
25.	32,43	32,36	32,72*	33,00	33,30	33,62	33,93	34,26	34,55*
26.	35,24*	35,51	35,65	35,84	35,99	36,10*	36,28*	36,49*	36,65
27.	36,88	36,94	36,97*	36,92	36,97	37,04	37,07	37,26	37,40
28.	37,09	37,09*	37,06	36,93	36,78*	36,66	36,28	36,11*	35,89*
29.	34,87	34,69	34,59	34,28	34,04*	33,84*	33,68*	33,56*	33,40
Summe von 25 — 29.	176,51	176,59	176,99	176,97	177,08	177,26	177,24	177,68	177,89
Mittel	35,302	35,318	35,398	35,394	35,416	35,452	35,448	35,536	35,578
30.	33,39	33,74	33,86	34,03	34,04	34,17	34,34	34,45	34,65
31.	34,76	34,89	35,10	35,39	35,74	36,08	36,36	36,55	36,64
Monats-Summe . . .	1103,70	1106,26	1108,80	1110,15	1110,63	1110,41	1109,36	1109,34	1108,72
Monats-Mittel . . .	35,603	35,686	35,768	35,811	35,827	35,820	35,786	35,785	35,765

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	14,8	14,0	14,7	15,3	15,1	15,2	14,8	13,7	10,2
Juli 1.	15,5*	17,7	16,9*	15,9	15,5	14,2	13,8	12,6	11,9*
2.	13,3	13,7	13,5*	14,2*	16,3	17,2	15,5*	13,8*	12,2
3.	11,4	14,0*	15,8	16,9	14,2	13,6	12,8	11,2	9,6
4.	14,0	11,8	12,4	13,2*	14,6	14,8	12,7	12,1	10,4
Sa. v. 30. Juni — 4. Juli	69,0	71,2	73,3	75,5	75,7	75,0	69,6	63,4	54,3
Mittel	13,80	14,24	14,66	15,10	15,14	15,00	13,92	12,68	10,86
5.	11,9	18,8	19,3	21,4	22,0	21,8	20,6	18,2	15,3
6.	17,5	18,7	16,9*	13,9	13,7*	12,8	12,8	12,6	10,5
7.	11,7	13,4	14,6	13,9*	13,7	13,7*	13,2	11,5	9,5
8.	10,1*	13,5	14,0	13,7	14,2	14,2	13,2*	12,2	9,6
9.	16,0	17,0	15,9	15,3	14,6	14,1	12,7*	11,3*	10,1*
Summe von 5—9.	67,2	81,4	80,7	78,2	78,2	76,6	72,5	65,8	55,0
Mittel	13,44	16,28	16,14	15,64	15,64	15,32	14,50	13,16	11,00
10.	13,5*	15,4	16,5	17,6	15,1	15,3	15,4	14,1	11,4
11.	12,2	13,8	14,7*	15,0*	15,2	14,9	14,4	13,4	10,6
12.	16,8	17,5	17,6	17,4	17,6	16,7	15,4	12,8	11,6
13.	19,3	16,3	18,3*	19,6	16,9	16,0*	14,8	14,4	12,4
14.	19,6	18,7	18,0	17,8*	18,3	17,8	16,6*	15,3	12,9
Summe von 10—14.	81,4	81,7	85,1	87,4	83,1	80,7	76,6	70,0	58,9
Mittel	16,28	16,34	17,02	17,48	16,62	16,14	15,32	14,00	11,78
15.	16,9	16,3	15,5	15,3	15,7	15,5	14,5	12,7	11,6
16.	10,5	11,5	15,2	14,4	14,6	15,5	14,2*	12,9*	11,5
17.	17,7	14,5	14,7*	15,0*	10,2	13,2	12,9	11,8	11,3
18.	11,7	13,6	13,5	14,2	14,1	15,2	13,6	12,4	11,3
19.	15,7	17,6	16,9	16,5	16,4	16,0	15,6	14,3*	13,1*
Summe von 15—19.	72,5	73,5	75,8	75,4	71,0	75,4	70,8	64,1	58,8
Mittel	14,50	14,70	15,16	15,08	14,20	15,08	14,16	12,82	11,76
20.	16,6	12,2	13,1	13,4	14,0	13,7	12,8	11,8	9,8
21.	8,7	10,8	14,4	16,2*	18,1	18,7	15,7	13,9	12,6
22.	14,8	17,4	16,6	17,5	12,7	14,4	14,2	13,5*	11,8
23.	10,2	10,7	10,3	11,2	13,3	12,5	12,0	10,7	9,8
24.	14,9*	15,5	16,3	17,4	15,9*	13,7	13,3	11,9	10,8*
Summe von 20—24.	65,2	66,6	70,7	75,7	74,0	75,0	68,0	61,8	54,8
Mittel	13,04	13,32	14,14	15,14	14,80	14,60	13,60	12,36	10,96
25.	13,6	14,5	14,5*	14,3*	13,7	12,7	12,6	11,4*	10,4*
26.	12,1*	14,8	17,4	13,7	15,2	14,3*	13,0*	11,7*	10,6
27.	18,3	19,3	18,6*	17,6	16,6	14,5	13,9	12,9	12,5
28.	11,3	12,8*	14,5	15,4*	15,8*	15,4	13,6	12,1*	10,8*
29.	13,4	12,9	16,0	17,1	16,4*	15,7*	14,6*	13,5*	12,6
Summe von 25—29.	68,7	74,3	81,0	78,1	77,7	72,6	67,7	61,6	56,9
Mittel	13,74	14,86	16,20	15,62	15,54	14,52	13,54	12,32	11,38
30.	11,3	11,6	15,3	14,8	14,4	14,8	14,1	12,8	11,8
31.	12,1	13,6	15,3	15,6	15,1	14,0	13,1	12,8	12,8
Monats-Summe . .	432,6	459,9	482,5	485,4	474,1	466,9	437,6	398,6	353,1
Monats-Mittel . .	13,95	14,84	15,56	15,66	15,29	15,06	14,12	12,86	11,39

August 1842.

Datum.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +										
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.		
Juli	30.	33,39	33,74	33,86	34,03	34,04	34,17	34,34	34,45	34,65		
	31.	34,76	34,89	35,10	35,39	35,74	36,08	36,36	36,55	36,64		
	August	1.	37,18	37,39	37,73*	37,84	37,93	37,99	38,13	38,28	38,42	
		2.	38,78	38,85	39,00	38,98	38,90	38,93	38,77	38,80*	38,78	
	3.	38,79	38,85	38,89	38,72	38,58	38,41	38,23	37,95	37,93		
Sa. v. 30. Juli—3. Aug.		182,90	183,72	184,58	184,96	185,19	185,58	185,83	186,03	186,42		
Mittel		36,580	36,744	36,916	36,992	37,038	37,116	37,166	37,206	37,284		
	4.	36,91	37,07	37,14	36,84	36,70	36,48	36,48	36,49	36,51		
	5.	36,20	36,42	36,82	37,04	37,17*	37,34*	37,58*	37,84*	38,06		
	6.	37,98*	37,85	37,65	37,23	36,87	36,43	36,15	35,95	35,97		
	7.	35,82	35,82	35,90	36,00	35,92*	35,87	35,93	36,16	36,29		
	8.	36,55	36,66	37,12	37,18	37,31	37,52	37,77*	38,05*	38,28*		
Summe von 4—8.		183,46	183,82	184,63	184,29	183,97	183,64	183,91	184,49	185,11		
Mittel		36,692	36,764	36,926	36,858	36,794	36,728	36,782	36,898	37,022		
	9.	38,66*	38,87	39,09	39,13*	39,10	39,15	39,23*	39,34*	39,40		
	10.	39,70	39,76	39,78	39,67	39,52*	39,41	39,27*	39,25	39,26		
	11.	39,20	39,22	39,11	38,91	38,66	38,49	38,29	38,29	38,39*		
	12.	38,66	38,70	38,85	38,96	39,37	39,55*	39,80*	40,07	40,19		
	13.	40,88*	41,22	41,42*	41,54*	41,63*	41,75*	41,94*	42,16*	42,33		
Summe von 9—13.		197,10	197,77	198,25	198,21	198,28	198,35	198,53	199,11	199,57		
Mittel		39,420	39,554	39,650	39,642	39,656	39,670	39,706	39,822	39,914		
	14.	42,43*	42,57	42,56	42,44*	42,28*	42,15	42,12	42,08*	41,99*		
	15.	41,87	41,84	41,82	41,58	41,39	41,34	41,20*	41,09	41,04		
	16.	40,67	40,64	40,57	40,42	40,12	39,83	39,79*	39,77*	39,71*		
	17.	38,79	38,79	38,71	38,53	38,21	38,07*	38,00*	37,95	38,15		
	18.	38,25	38,48	38,63	38,62*	38,52*	38,44	38,48	38,63	38,73		
Summe von 14—18.		202,01	202,32	202,29	201,59	200,52	199,83	199,59	199,52	199,62		
Mittel		40,402	40,464	40,458	40,318	40,104	39,966	39,918	39,904	39,924		
	19.	39,02	39,06	39,23	39,14	38,98	38,84	38,71	38,79	38,80		
	20.	38,87	38,97	38,88*	38,71	38,60	38,50*	38,47*	38,47*	38,43		
	21.	38,42	38,50	38,52	38,41	38,28	38,24	38,26	38,42*	38,54*		
	22.	38,91	39,03	39,11*	39,10*	39,07	39,06	39,07	39,21*	39,30*		
	23.	39,54	39,72	39,77	39,65	39,53	39,37	39,26	39,30	39,34		
Summe von 19—23.		194,76	195,28	195,51	195,01	194,46	194,01	193,77	194,19	194,41		
Mittel		38,952	39,056	39,102	39,002	38,892	38,802	38,754	38,838	38,882		
	24.	39,16	39,25	39,21	39,02	38,71	38,53	38,28	38,30	38,25		
	25.	37,80	37,76	37,71	37,54*	37,26	37,14	37,02	37,18	37,36		
	26.	37,49	37,63	37,74	37,75	37,67	37,48	37,57*	37,68	37,92		
	27.	38,24	38,29	38,44	38,49	38,35	38,20	38,23	38,40	38,56		
	28.	38,89	39,20	39,35	39,42	39,38*	39,38*	39,45*	39,55*	39,67		
Summe von 24—28.		191,58	192,13	192,45	192,22	191,37	190,73	190,55	191,11	191,76		
Mittel		38,316	38,426	38,490	38,444	38,274	38,146	38,110	38,222	38,352		
	29.	39,81	39,92	40,03	39,95*	39,81	39,69*	39,57	39,70	39,65		
	30.	39,88	39,93	39,90	39,74	39,40	39,16	38,83	38,85	38,78		
	31.	38,44	38,33	38,20	37,85	37,49	37,15	36,90	37,06	37,23		
September	1.	37,30	37,46	37,49	37,46	37,30	37,27	37,29	37,59	37,84		
	2.	38,39	38,76	39,02	39,14	39,14	39,12	39,25	39,41	39,53		
Sa. v. 29. Aug.—2. Spt.		193,82	194,45	194,64	194,14	193,14	192,39	191,84	192,61	193,03		
Mittel		38,764	38,890	38,928	38,828	38,628	38,478	38,368	38,522	38,606		
Monats-Summe . .		1201,79	1204,64	1206,88	1204,40	1200,71	1197,89	1196,78	1199,06	1201,26		
Monats-Mittel . .		38,767	38,859	38,932	38,852	38,733	38,642	38,607	38,679	38,750		
Juni	Juli	August	Summe . .	3379,68	3387,12	3393,53	3393,03	3387,16	3383,06	3381,53	3384,77	3387,07
				Mittel . .	36,736	36,817	36,886	36,881	36,817	36,772	36,756	36,791
92 Beobachtungstage												

August 1842.

41

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juli 30.	11,3	11,6	15,3	14,8	14,4	14,8	14,1	12,8	11,8
31.	12,1	13,6	15,3	15,6	15,1	14,0	13,1	12,8	12,8
August 1.	14,1	16,8	15,0*	15,4	15,4	15,6	14,2	13,3	12,6
2.	14,3	16,2	15,5	16,4	16,4	14,2	14,1	13,1*	12,5
3.	14,4	13,9	14,2	14,2	14,4	14,2	13,4	12,0	11,5
Sa.v.30.Juli—3.Aug.	66,2	72,1	75,3	76,4	75,7	72,8	68,9	64,0	61,2
Mittel	13,24	14,42	15,06	15,28	15,14	14,56	13,78	12,80	12,24
4.	14,4	14,4	14,9	14,9	15,3	14,6	13,8	12,2	11,3
5.	11,2	19,4	19,3	19,2	19,2*	18,5*	17,5*	16,4*	15,5
6.	20,2*	21,6	20,7	23,5	23,8	23,6	21,7	18,4	17,4
7.	15,6	16,3	17,4	15,2	16,2*	16,6	15,7	14,8	13,7
8.	16,8	19,0	18,2	19,5	19,8	18,2	16,4*	14,6*	13,0*
Summe von 4—8.	78,2	90,7	90,5	92,3	94,3	91,5	85,1	76,4	70,9
Mittel	15,64	18,14	18,10	18,46	18,86	18,30	17,02	15,28	14,18
9.	16,0*	17,2	17,2	18,1*	18,2	18,2	16,5*	14,8*	13,2
10.	16,6	19,1	18,2	19,5	19,1*	18,2	17,1*	15,5	14,4
11.	17,7	19,8	19,8	19,7	20,3	19,3	18,2	16,4	15,1*
12.	18,9	20,4	20,5	22,7	17,8	17,0*	15,9*	14,7	13,6
13.	15,9*	17,1	17,4*	17,6*	17,3*	16,3*	15,0*	13,6*	12,4
Summe von 9—13.	85,1	93,6	93,1	97,6	92,7	89,0	82,7	75,0	68,7
Mittel	17,02	18,72	18,62	19,52	18,54	17,80	16,54	15,00	13,74
14.	22,5*	23,2	19,0	19,9*	20,2*	19,9	17,5	15,9*	14,5*
15.	18,4	18,4	18,7	19,8	19,3	17,6	16,6*	15,6	15,2
16.	16,4	21,5	21,5	21,8	22,9	21,6	19,9*	18,1*	16,5*
17.	17,5	22,2	23,0	25,0	25,5	23,5*	21,2*	18,8	15,7
18.	15,4	15,6	17,0	17,8*	18,0*	17,6	16,5	14,8	13,2
Summe von 14—18.	90,2	100,9	99,2	104,3	105,9	100,2	91,7	83,2	75,1
Mittel	18,04	20,18	19,84	20,86	21,18	20,04	18,34	16,64	15,02
19.	15,5	17,5	17,7	18,3	18,6	18,3	16,9	15,6	13,5
20.	15,5	17,5	18,7*	18,6	18,9	18,0*	16,8*	15,5*	14,4
21.	16,6	18,5	18,7	19,1	18,9	18,5	17,2	16,1*	15,1*
22.	15,6	18,5	19,4*	20,7*	20,7	19,4	17,5	16,0*	14,6*
23.	13,3	17,6	19,7	20,7	20,5	19,4	17,2	14,7	13,9
Summe von 19—23.	76,5	89,6	94,2	97,4	97,6	93,6	85,6	77,9	71,5
Mittel	15,30	17,92	18,84	19,48	19,52	18,72	17,12	15,58	14,30
24.	12,4	18,4	19,6	19,2	19,7	19,2	17,5	16,1	14,8
25.	15,6	18,2	19,5	19,6*	21,7	20,0	18,2	16,2	14,4
26.	14,3	19,4	19,5	20,7	20,7	19,4	17,8*	16,1	13,8
27.	13,6	19,3	18,7	18,7	18,6	17,7	16,5	15,2	14,7
28.	14,6	16,4	17,5	19,4	19,2*	18,3*	17,1*	15,8*	14,6
Summe von 24—28.	70,5	91,7	94,8	97,6	99,9	94,6	87,1	79,4	72,3
Mittel	14,10	18,34	18,96	19,52	19,98	18,92	17,42	15,88	14,46
29.	14,6	17,4	18,2	19,4*	19,5	18,4*	16,9	15,9	14,8
30.	13,7	18,9	19,6	19,0	19,4	19,0	17,7	15,7	14,5
31.	11,7	17,2	18,7	20,5	21,1	20,6	18,1	15,1	13,7
September 1.	11,6	17,6	19,2	19,6	19,8	20,0	17,7	16,4	15,2
2.	12,3	17,7	17,7	19,4	18,7	17,6	16,4	15,1	14,0
Sa.v.29.Aug.—2.Spt.	63,9	88,8	93,4	97,9	98,5	95,6	86,8	78,2	72,2
Mittel	12,78	17,76	18,68	19,58	19,70	19,12	17,36	15,64	14,44
Monats-Summe . .	483,3	566,9	573,0	594,1	596,6	570,9	526,6	477,0	438,1
Monats-Mittel . .	15,59	18,29	18,48	19,16	19,25	18,42	16,99	15,39	14,13
Juni } Summe . .	1296,7	1441,1	1480,7	1510,6	1487,9	1448,7	1344,2	1231,1	1104,2
Juli } Mittel . .	14,09	15,66	16,09	16,42	16,17	15,75	14,61	13,38	12,00
August }									
92 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	37,40	37,46	37,49	37,46*	37,30	37,27	37,29	37,59*	37,84
2.	38,79	38,76	39,02	39,14	39,14	39,12	39,25*	39,41*	39,53*
3.	39,30*	39,25	39,28*	39,17	38,97	38,72	38,59	38,49	38,28
4.	36,62	36,16*	35,61	35,07	35,12	35,14	35,41	35,66	36,13
5.	36,15	36,22	36,17*	36,17*	36,45	36,60	36,78	36,98	37,16
6.	38,36	38,62	38,76	38,64*	38,35	38,08	37,65	37,60	37,37
7.	36,46	36,36	36,40	36,36	36,08	35,90	35,79*	35,70	35,60
Summe von 3 — 7.	186,89	186,61	186,22	185,41	184,97	184,44	184,22	184,43	184,54
Mittel	37,378	37,322	37,244	37,082	36,994	36,888	36,844	36,886	36,908
8.	35,20	35,26	35,34	35,28*	35,22	35,21	34,99	35,03	34,91
9.	33,75	33,30	33,39	33,27*	33,55	33,46	33,38	33,63	33,74
10.	33,51	33,52	33,55	33,54	33,59	33,53	33,48*	33,45	33,40
11.	32,79	32,64	32,61	32,45	32,07	32,24	32,17	32,16*	32,10*
12.	31,65	31,68	31,79	32,05	32,20	32,45	32,75	33,20*	33,60*
Summe von 8—12.	166,90	166,40	166,68	166,59	166,63	166,89	166,77	167,47	167,75
Mittel	33,380	33,280	33,336	33,318	33,326	33,378	33,354	33,494	33,550
13.	35,18	35,80	36,36*	36,79*	37,10*	37,43	37,78*	38,16	38,61
14.	39,21	39,47	39,69	39,89	40,05	39,98	39,92	40,10	40,18
15.	40,09	40,15	40,21	40,21*	40,08	40,03*	40,05*	40,09	40,10
16.	39,90	40,09	40,17	40,09	39,90	39,81	39,87*	39,95	39,97
17.	39,74	39,82	39,80	39,60	39,28	39,06	38,93	39,03	39,10
Summe von 13—17.	194,12	195,33	196,23	196,58	196,41	196,31	196,55	197,33	197,96
Mittel	38,824	39,066	39,246	39,316	39,282	39,262	39,310	39,466	39,592
18.	39,16	39,22	39,29	39,06	38,85	38,51	38,47*	38,54	38,48
19.	38,26	38,30	38,18	37,92	37,66	37,40	37,36*	37,35*	37,30
20.	36,58	36,43	36,14	35,70	35,13	34,78	34,77	34,83	34,69
21.	34,02	33,86	33,64	33,40	33,11	32,87	32,89	32,97	32,98
22.	32,52	32,75	32,95	33,05	33,15	33,24	33,29	33,48	33,39
Summe von 18—22.	180,54	180,56	180,20	179,13	177,90	176,83	176,78	177,17	176,84
Mittel	36,108	36,112	36,040	35,826	35,580	35,366	35,356	35,434	35,368
23.	32,20	32,18	32,17*	32,05	31,76	31,54	31,33	31,24	31,19
24.	30,54	30,49	30,57	30,54	30,40	30,45	30,55	30,60	30,61*
25.	30,52	30,86	31,31	31,80	32,37	33,01	33,74	34,32	35,00
26.	36,38	36,80*	37,19*	37,49*	37,77	37,98	38,36	38,59	39,06
27.	39,36	39,68	39,63*	39,75	38,94	38,55*	38,42	38,26	37,85
Summe von 23—27.	169,00	170,01	170,87	171,63	171,24	171,53	172,40	173,01	173,71
Mittel	33,800	34,002	34,174	34,326	34,248	34,306	34,480	34,602	34,742
28.	35,93	35,76	35,45	35,51	35,59*	35,70	36,23	36,83	37,36
29.	39,76	40,45	41,00	41,33	41,63	41,78	41,89*	42,10	42,24
30.	41,55	41,39	41,11*	40,76	40,29	40,03	39,85*	39,69	39,35
October 1.	38,18	38,01	38,04	37,84	37,73	37,61	37,55	37,58	37,57
„ 2.	37,51*	37,61	37,67	37,43	36,96	36,52	36,06	35,47	34,75
Sa.v. 28. Spt.—2. Oct.	192,93	193,22	193,27	192,87	192,20	191,64	191,58	191,67	191,27
Mittel	38,586	38,644	38,654	38,574	38,440	38,328	38,316	38,334	38,254
Monats-Summe . .	1090,88	1092,73	1094,27	1093,54	1091,10	1089,90	1091,23	1095,03	1097,12
Monats-Mittel . .	36,363	36,424	36,476	36,451	36,370	36,330	36,374	36,501	36,571

September 1842.

43

Datum.	Aeussere Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	11,6	17,6	19,2	19,6*	19,8	20,0	17,7	16,4*	15,2
2.	12,3	17,7	17,7	19,4	18,7	17,6	16,4*	15,1*	14,0*
3.	14,9*	16,7	16,6*	16,8	17,6	18,2	16,9	13,6	12,3
4.	12,4	15,6*	18,2	19,5	13,7	14,6	11,5	11,5	9,8
5.	8,5	13,0	12,7*	13,7*	11,6	17,4	10,6	9,0	8,6
6.	6,4	12,8	11,8	17,6*	13,7	14,2	11,2	8,7	7,3
7.	8,3	9,8	13,7	15,4	15,8	15,2	12,7*	10,3	9,5
Summe von 3—7.	50,5	67,9	73,0	83,0	72,4	79,6	62,9	53,1	47,5
Mittel	10,10	13,58	14,60	16,60	14,48	15,92	12,58	10,62	9,50
8.	10,2	13,8	16,7	17,6*	16,7	15,1	13,6	12,5	11,7
9.	9,9	10,7	11,6	16,0*	12,5	13,0	12,7	11,7	10,6
10.	10,2	12,9	15,0	16,1	16,2	16,2	15,1*	14,0	13,1
11.	10,5	15,8	16,6	20,2	21,4	16,7	14,7	13,6*	12,7*
12.	12,0	15,6	15,6	15,7	15,4	16,2	14,3	13,6*	13,1*
Summe von 8—12.	52,8	68,8	75,5	85,6	82,2	77,2	70,4	65,4	61,2
Mittel	10,56	13,76	15,10	17,12	16,44	15,44	14,08	13,08	12,24
13.	13,4	13,6	13,5*	13,2*	13,7*	13,6	13,2*	12,7	12,4
14.	12,5	12,6	12,6	12,7	12,8	11,7	11,7	11,7	11,4
15.	10,4	12,5	14,5	14,5*	14,4	13,9*	13,1*	12,2	12,6
16.	11,3	13,6	14,2	14,4	14,6	14,8	13,5*	12,2	11,7
17.	8,9	12,5	13,4	14,6	14,8	14,4	13,8	11,3	9,5
Summe von 13—17.	56,5	64,8	68,2	69,4	70,3	68,4	65,3	60,1	57,6
Mittel	11,30	12,96	13,64	13,88	14,06	13,68	13,06	12,02	11,52
18.	7,4	11,2	13,0	15,5	16,2	15,9	13,4*	10,5	9,4
19.	7,4	12,2	13,7	16,1	17,6	17,6	15,3*	12,9*	10,7
20.	7,4	9,9	13,5	15,7	17,4	17,3	14,2	12,4	10,7
21.	8,2	12,0	14,4	16,6	17,8	17,8	15,2	12,9	13,2
22.	11,5	13,0	13,5	14,6	14,2	14,3	12,6*	10,8	10,0
Summe von 18—22.	41,9	58,3	68,1	78,5	83,2	82,9	70,7	59,5	54,0
Mittel	8,38	11,66	13,62	15,70	16,64	16,58	14,14	11,90	10,80
23.	9,0	10,5	12,3*	13,6	14,1	13,4	11,6	11,3	10,6
24.	10,1	11,6	13,4	14,5	14,4	12,5	11,0	9,6	9,0*
25.	8,6	8,6	9,9	10,7	10,1	9,4	9,2	8,7	8,4
26.	6,0	8,5	9,7*	10,4*	9,8	9,7	6,6	7,9	7,0
27.	6,6	7,8	9,4*	10,3	8,8	8,5*	7,2	6,5	5,8
Summe von 23—27.	40,3	47,0	54,7	59,5	57,2	53,5	45,6	44,0	40,8
Mittel	8,06	9,40	10,94	11,90	11,44	10,70	9,12	8,80	8,16
28.	5,0	5,2	4,8	4,6	4,8*	4,4	3,9	4,4	4,3
29.	5,3	5,6	6,2	6,4	6,5	6,5	5,5*	5,4	4,4
30.	3,0	4,5	4,8*	4,9	5,7	4,4	4,0*	3,6	3,2
October 1.	3,7	4,4	5,5	7,0	7,0	6,1	5,4	5,4	5,6
„ 2.	5,5	6,3	9,4	11,3	11,0	10,2	8,5	8,3	9,1
Sav 28 Spt.—2.Oct.	22,5	26,0	30,7	34,2	35,0	31,6	27,3	27,1	26,6
Mittel	4,50	5,20	6,14	6,84	7,00	6,32	5,46	5,42	5,32
Monats-Summe . .	279,2	357,4	392,2	430,9	420,8	414,5	362,4	327,0	302,2
Monats-Mittel . .	9,31	11,91	13,07	14,36	14,03	13,82	12,08	10,90	10,07

D a t u m.	Auf 0° R. reduirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	38,18	38,01	38,04*	37,84	37,73	37,61	37,55	37,58	37,57
2.	37,51*	37,61	37,67	37,43	36,96	36,52	36,06	35,47	34,75
3.	32,72	33,04	33,56*	33,92*	34,16*	34,43	34,71	34,75	34,66
4.	34,32	34,44	34,82	34,91	35,19	35,33*	35,54	35,58	35,60
5.	35,42	35,45*	35,45*	35,38*	35,47	35,69*	35,98*	36,11*	35,99*
6.	35,26	35,53*	35,77	35,89	35,87	35,92	36,15*	36,41	36,50
7.	36,69	36,79	36,75	36,61	36,42*	36,25	36,23*	36,32	36,76*
Summe von 3—7.	174,41	175,25	176,35	176,71	177,11	177,62	178,61	179,17	179,51
Mittel	34,882	35,050	35,270	35,342	35,422	35,524	35,722	35,834	35,902
8.	38,36	39,07	39,56	39,84*	39,93	40,07	40,18	39,98	39,57
9.	37,71*	37,42	37,16	37,02	37,13	37,46	37,93	38,18*	38,39
10.	39,66	40,18	40,40	40,49	40,44	40,61	40,66	40,71	40,35
11.	37,96	37,28	36,51	35,93	35,09*	34,35	33,35	32,75	31,76
12.	29,59	29,41	29,12	29,21	30,09	30,99	31,93	32,64*	33,30*
Summe von 8—12.	183,28	183,36	182,75	182,49	182,68	183,48	184,05	184,26	183,37
Mittel	36,656	36,672	36,550	36,498	36,536	36,696	36,810	36,852	36,674
13.	35,71	36,52	37,15	37,47	37,70	37,99	38,41	38,53	38,71*
14.	38,88*	39,03	39,20	39,02	38,92	38,84	39,00	39,03	39,01
15.	38,83*	38,91	38,86	38,84	38,73	38,36	38,22	38,03	38,03
16.	36,83	36,67	36,50*	36,35	36,46	36,56	36,76	36,81	36,82
17.	36,38	36,52	36,37	36,12*	35,88	35,51	35,41	35,33	35,25
Summe von 13—17.	186,63	187,65	188,08	187,80	187,69	187,26	187,80	187,73	187,82
Mittel	37,326	37,530	37,616	37,560	37,538	37,452	37,560	37,546	37,564
18.	34,50	34,49	34,40	34,06	33,72	33,31	33,03	32,71	32,53
19.	31,29	31,15	30,68*	30,14	29,44	29,11*	28,84*	28,60	28,54
20.	29,64	30,38	30,55	30,86	31,11	31,50	32,18	32,47*	32,71*
21.	33,27	33,54	33,94	34,34*	34,46	34,76	35,03*	35,30	35,43
22.	35,31	35,48	35,58	35,41	35,32	35,35	35,59	35,61	35,55
Summe von 18—22.	164,01	165,05	165,15	164,81	164,05	164,03	164,67	164,69	164,76
Mittel	32,802	33,010	33,030	32,962	32,810	32,806	32,934	32,938	32,952
23.	35,08	34,98	34,58	33,96	33,48	32,90	32,80	32,37	32,17
24.	31,39	31,63	31,72*	31,74*	31,79	31,96	32,21	32,22*	32,18*
25.	32,32	33,04	33,91	34,44	35,32	35,77	36,40*	37,05	37,32
26.	38,19	38,53	38,77	38,72	38,52	38,49	38,55	38,37	38,14
27.	37,17	37,02	36,82*	36,48*	36,14	36,11	36,25	36,34	36,28
Summe von 23—27.	174,15	175,20	175,80	175,34	175,25	175,23	176,21	176,35	176,09
Mittel	34,830	35,040	35,160	35,068	35,050	35,046	35,242	35,270	35,218
28.	35,96*	36,15	36,21	36,05	35,96	36,03	36,05*	36,11	36,03
29.	35,50	35,60	35,54	35,46	35,40	35,36*	35,39*	35,44*	35,36
30.	35,11	35,22	35,25*	35,22	35,20	35,48	35,71	35,83	35,76
31.	33,21*	32,69	32,60	32,72*	32,89	33,11	33,20*	33,32	33,42
November 1.	32,09	31,87	31,95	32,10	32,25	32,47	32,69	32,70	32,75
Sa.v.28.Oct.—1.Nov.	171,87	171,53	171,55	171,55	171,70	172,45	173,04	173,40	173,32
Mittel	34,374	34,306	34,310	34,310	34,340	34,490	34,608	34,680	34,664
Monats-Summe . .	1097,95	1101,79	1103,44	1101,87	1100,92	1101,73	1105,30	1105,95	1104,44
Monats-Mittel . .	35,418	35,542	35,595	35,544	35,514	35,540	35,655	35,676	35,627

October 1842.

45

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	3,7	4,4	5,5*	7,0	7,0	6,1	5,4	5,4	5,6
2.	5,5*	6,3	9,4	11,3	11,0	10,2	8,5	8,3	9,1
3.	8,7	9,1	9,3*	8,8*	8,8*	8,4	6,2	5,4	4,6
4.	4,7	5,3	6,9	8,3	7,3	5,8*	3,9	3,6	4,7
5.	4,8	6,1*	7,6*	8,9*	6,5	6,4*	5,9*	5,4*	5,2*
6.	6,5	6,9*	7,5	7,2	6,6	6,3	5,4*	4,5	4,5
7.	3,6	5,0	8,3	9,4	8,9*	7,8	6,6*	5,7	5,1*
Summe von 3—7.	28,3	32,4	39,6	42,6	38,1	34,7	28,0	24,6	24,1
Mittel	5,66	6,48	7,92	8,52	7,62	6,94	5,60	4,92	4,82
8.	4,7	4,7	7,8	8,0*	8,8	8,5	7,5	6,7	6,4
9.	6,9*	7,8	9,6	10,8	10,8	9,9	8,1	7,3*	6,7
10.	7,4	7,5	8,1	8,3	7,7	7,4	6,2	5,7	5,4
11.	5,5	7,1	7,8	8,3	8,5*	8,5	8,5	9,3	9,3
12.	6,3	4,8	5,2	7,3	6,6	6,0	5,8	5,0*	4,4*
Summe von 8—12.	30,8	31,9	38,5	42,7	42,4	40,3	36,1	34,0	32,2
Mittel	6,16	6,38	7,70	8,54	8,48	8,06	7,22	6,80	6,44
13.	4,4	4,4	4,4	5,2	5,5	5,3	4,5	4,6	3,8*
14.	3,9*	4,8	6,0	7,2	7,2	7,5	6,7	6,4	6,6
15.	6,8*	7,7	8,9	9,4	9,5	9,4	8,7	8,3	8,5
16.	8,2	9,2	10,2*	10,7	10,0	9,7	9,4	8,8	8,2
17.	5,9	7,5	9,9	10,3*	10,2	9,5	9,1	8,5	8,4
Summe von 13—17.	29,2	33,6	39,4	42,8	42,4	41,4	38,4	36,6	35,5
Mittel	5,84	6,72	7,88	8,56	8,48	8,28	7,68	7,32	7,10
18.	7,4	7,6	9,1	8,4	7,3	8,1	7,6	7,4	5,3
19.	2,2	3,3	6,8*	9,4	10,7	10,3*	9,6	8,8	9,6
20.	7,7	7,1	8,4	8,3	8,8	8,2	6,6	5,9*	5,4*
21.	2,6	3,3	5,3	5,7*	5,6	4,6	3,4*	1,8	0,9
22.	0,7	1,4	4,7	5,7	6,8	5,1	4,3	3,3	3,3
Summe von 18—22.	20,6	22,7	34,3	37,5	39,2	36,3	31,5	27,2	24,5
Mittel	4,12	4,54	6,86	7,50	7,84	7,26	6,30	5,44	4,90
23.	—1,5	0,1	4,2	6,6	7,2	5,7	3,4	4,7	5,5
24.	5,5	5,7	7,0*	8,2*	9,2	7,7	5,4	4,2*	3,1*
25.	3,8	5,6	7,1	8,2	7,8	6,7	5,4*	4,2	2,7
26.	2,5	3,6	6,4	7,4	7,5	5,7	2,5	1,4	0,8
27.	—0,7	0,3	3,8*	6,0*	7,0	5,9	3,3	2,2	2,4
Summe von 23—27.	9,6	15,3	28,5	36,4	38,7	31,7	20,0	16,7	14,5
Mittel	1,92	3,06	5,70	7,28	7,74	6,34	4,00	3,34	2,90
28.	3,4*	5,5	6,7	8,3	7,5	5,4	4,1*	3,3	2,7
29.	0,2	0,1	5,2	7,1	6,7	6,1*	5,1*	4,0*	2,5
30.	2,7	3,5	6,1*	8,1	7,7	5,8	4,7	4,4	3,8
31.	4,6*	5,6	6,8	8,1*	7,0	5,7	5,2*	4,7	3,6
November 1.	4,0	3,8	5,6	6,5	6,1	5,2	4,2	3,7	4,1
Sa.v.28. Oct.—1. Nov.	14,9	18,5	30,4	38,1	35,0	28,2	23,3	20,1	16,7
Mittel	2,98	3,70	6,08	7,62	7,00	5,64	4,66	4,02	3,34
Monats-Summe . .	138,6	161,3	214,0	251,9	247,7	223,7	187,0	169,2	158,1
Monats-Mittel . .	4,47	5,20	6,90	8,13	7,99	7,22	6,03	5,46	5,10

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	32,09*	31,87	31,95	32,10	32,25	32,47	32,69	32,70	32,75
2.	32,99	32,97	32,81	32,69	32,78	32,85*	32,98	33,52	33,68
3.	34,22	34,35	34,56*	34,80	34,99	35,22	35,55	35,99	36,34
4.	36,03*	36,25	36,53	36,76	36,85	37,34	37,41	37,65	37,48
5.	38,39	38,56	38,65*	38,68	38,52	38,47	38,53	38,63	38,84
6.	38,77*	38,87	38,92	38,97	38,96	39,06	39,11	39,22	39,36
Summe von 2 - 6.	180,40	181,00	181,47	181,90	182,10	182,94	183,58	185,01	185,70
Mittel	36,080	36,200	36,294	36,380	36,420	36,588	36,716	37,002	37,140
7.	39,62	39,82	40,17	40,16*	39,95	40,03	39,97	40,04*	40,06*
8.	39,99*	40,10	40,21	40,11	39,93	39,96	39,96	39,88	39,75
9.	38,87*	38,91	38,83*	38,55	37,97	37,98	37,75	37,60*	37,40*
10.	36,41*	36,25	35,95	35,96	35,82	35,93	35,97	36,00	36,10
11.	35,99*	35,95	35,96	35,70	35,32	34,95	34,55	34,20	33,89
Summe von 7—11.	190,88	191,03	191,12	190,48	188,99	188,85	188,20	187,72	187,20
Mittel	38,176	38,206	38,224	38,096	37,798	37,770	37,640	37,544	37,440
12.	33,01*	32,95	32,91	32,70	32,38	32,22	32,18	32,16	32,19
13.	32,38*	32,55	32,79	33,20	33,45	33,66*	33,93	33,72*	33,46*
14.	31,33	30,73	30,17*	29,48*	28,78	28,39	27,78	28,08	29,05
15.	32,05	32,88	33,67	34,30*	34,88	35,25	35,61	35,83	36,19
16.	36,29*	36,43*	36,54	36,52	36,45	36,56	36,60	36,61	36,82
Summe von 12—16.	165,06	165,54	166,08	166,20	165,94	166,08	166,10	166,40	167,71
Mittel	33,012	33,108	33,216	33,240	33,188	33,216	33,220	33,280	33,542
17.	37,22	37,45	37,80	37,87	37,92	38,07	38,21	38,28	38,39
18.	37,64*	37,58	37,37	37,17	37,35	37,58	37,78	38,07	38,53
19.	39,99*	40,48	40,65*	40,73	40,68	40,73	40,66	40,30	40,06
20.	37,93	37,32*	36,69	35,55	34,71	33,97	33,09	32,35*	31,57*
21.	27,89	27,42	27,15	26,87	26,87	26,86	27,23*	27,63	28,17
Summe von 17—21.	180,67	180,25	179,66	178,19	177,53	177,21	176,97	176,63	176,72
Mittel	36,134	36,050	35,932	35,638	35,506	35,442	35,394	35,326	35,344
22.	30,41*	31,09	31,49	32,01	32,24	32,40	32,54	32,61	32,57
23.	32,73	32,96	33,13	33,16	33,16	33,38	33,62	33,81	33,95
24.	34,12*	34,35	34,48	34,59	34,48	34,65	34,79	34,74	34,84
25.	34,08*	34,04	34,17	33,64	33,23	33,09	33,07*	32,87	32,71*
26.	31,83	31,38	31,07	30,87	30,77	30,86	30,96	30,87	30,96
Summe von 22—26.	163,17	163,82	164,34	164,27	163,88	164,38	164,98	164,90	165,03
Mittel	32,634	32,764	32,868	32,854	32,776	32,876	32,996	32,980	33,006
27.	30,86	31,10	31,47*	31,80	32,16	32,82	33,29	33,87	34,52
28.	35,84	36,10	36,17	36,32	36,34	36,34	36,08	35,85	35,62
29.	34,56	34,70	35,12	35,38	35,64	35,95	36,07	36,11	36,20
30.	35,24	35,30	35,58	35,87	36,25*	36,67	36,94	37,54	38,04
December 1.	38,93	39,22	39,78	39,92	39,92	40,69	40,75	41,09	41,38
Sa.v.27.Nov. - 1.Dec.	175,43	176,42	178,12	179,29	180,31	182,47	183,13	184,46	185,76
Mittel	35,086	35,284	35,624	35,858	36,062	36,494	36,626	36,892	37,152
Monats-Summe . .	1048,77	1050,71	1052,96	1052,51	1051,08	1053,71	1054,90	1056,73	1059,49
Monats-Mittel . .	34,959	35,024	35,099	35,084	35,036	35,124	35,163	35,224	35,316
September	Summe	3237,60	3245,23	3250,67	3247,92	3243,10	3245,34	3251,43	3257,71
October		Mittel	35,578	35,662	35,722	35,691	35,638	35,663	35,730
November			35,578	35,662	35,722	35,691	35,638	35,663	35,730
91 Beobachtungstage									

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	+4,0*	+3,8	+5,6	+6,5	+6,1	+5,2	+4,2	+3,7	+4,1
2.	+3,5	+3,7	+2,6	+2,1	+1,2	+2,0*	+2,4	+2,5	+2,6
3.	+2,1	+2,6	+3,5*	+2,6	+1,6	+0,7	+0,7	+0,5	+0,4
4.	+2,5*	+2,5	+1,8	+1,1	+1,5	+0,5	+0,5	-0,7	-2,4
5.	-3,8	-3,2	-1,5*	-1,2	-0,6	-1,4	-1,6	-1,6	-1,8
6.	-2,6*	-2,0	-1,7	-1,8	-2,5	-3,1	-3,4	-3,6	-4,0
Summe von 2—6.	+1,7	+3,6	+4,7	+2,8	+1,2	-1,3	-1,4	-2,9	-5,2
Mittel	+0,34	+0,72	+0,94	+0,56	+0,24	-0,26	-0,28	-0,58	-1,04
7.	-4,9	-4,9	-4,9	-4,3*	-3,9	-4,3	-4,3	-3,9*	-3,3*
8.	-3,0*	-2,3	-1,6	-1,4	-1,0	-2,4	-3,6	-4,5	-4,6
9.	-5,6*	-5,2	-2,7*	-0,8	-0,6	-2,4	-2,6	-2,3*	-1,9*
10.	-0,8*	-0,4	+0,7	+1,2	+1,2	-0,6	-1,6	-1,4	+0,3
11.	+1,0*	+1,7	+2,3	+2,5	+1,4	+0,3	+0,1	+0,2	+0,6
Summe von 7—11.	-13,3	-11,1	-6,2	-2,8	-2,9	-9,4	-12,0	-11,9	-8,9
Mittel	-2,66	-2,22	-1,24	-0,56	-0,58	-1,88	-2,40	-2,38	-1,78
12.	+0,1*	+0,4	+1,2	+2,2	+2,2	+2,2	+2,7	+3,3	+2,4
13.	+3,1*	+4,4	+5,6	+6,7	+7,1	+6,5*	+5,6	+4,8*	+4,2*
14.	+2,8	+2,3	+4,2*	+4,8*	+4,7	+4,8	+4,9	+5,4	+5,3
15.	+2,6	+1,8	+1,7	+2,6*	+2,5	+1,2	+0,3	-0,3	-0,7
16.	-2,0*	-1,5*	-0,7	+1,5	+2,2	+1,1	-0,3	-0,5	-0,9
Summe von 12—16.	+6,6	+7,4	+12,0	+17,8	+18,7	+15,8	+13,2	+12,7	+10,3
Mittel	+1,32	+1,48	+2,40	+3,56	+3,74	+3,16	+2,64	+2,54	+2,06
17.	-1,4	-1,3	+0,7	+1,7	+1,7	+0,3	-0,9	-1,6	-1,8
18.	-1,5*	-0,6	+0,2	+1,8	+1,3	+1,5	+1,3	+1,3	+0,4
19.	-0,1*	+0,6	+1,2*	+1,7	+2,9	+1,6	+0,2	-0,2	-0,7
20.	+0,7	+1,0*	+1,4	+1,3	+1,3	+0,6	+0,4	-0,3*	-0,5*
21.	+0,2	+1,1	+2,2	+1,8	+1,9	+1,5	+1,4*	+1,2	+0,2
Summe von 17—21.	-2,1	+0,8	+5,7	+8,3	+9,1	+5,5	+2,4	+0,4	-2,4
Mittel	-0,42	+0,16	+1,14	+1,66	+1,82	+1,10	+0,48	+0,08	-0,48
22.	-0,7*	-0,1	+0,4	+1,5	+1,3	+0,5	-0,6	-1,6	-1,3
23.	-4,5	-4,7	-3,3	-2,5	-2,7	-4,9	-5,7	-6,5	-6,5
24.	-9,3*	-9,6	-7,6	-6,4	-6,4	-8,2	-8,4	-7,6	6,4
25.	-5,1*	-4,5	-3,6	-2,3	-1,3	-1,2	-1,4*	-1,7	-2,3*
26.	-2,8	-1,6	-0,6	+0,7	+0,7	+0,8	+0,8	+1,2	+1,3
Summe von 22—26.	-22,4	-20,5	-14,7	-9,0	-8,4	-13,0	-15,3	-16,2	-15,2
Mittel	-4,48	-4,10	-2,94	-1,80	-1,68	-2,60	-3,06	-3,24	-3,04
27.	+1,4	+1,9	+2,4*	+2,5	+2,3	+2,2	+2,2	+1,8	+1,3
28.	+1,6	+1,7	+2,8	+2,6	+2,2	+0,7	+0,6	+0,7	+0,7
29.	+1,1	+1,6	+3,4	+4,2	+4,6	+2,5	+1,2	+1,0	+1,4
30.	+2,8	+3,3	+3,8	+3,3	+4,1*	+3,8	+2,5	+3,0	+3,0
December 1.	+2,4	+2,6	+2,7	+3,6	+3,2	+2,9	+3,0	+2,6	+2,4
Sa. v. 27. Nov.—1. Dec.	+9,3	+11,1	+15,1	+16,2	+16,4	+12,1	+9,5	+9,1	+8,8
Mittel	+1,86	+2,22	+3,02	+3,24	+3,28	+2,42	+1,90	+1,82	+1,76
Monats-Summe . .	-18,6	-7,5	+19,5	+36,2	+37,0	+12,0	-2,4	-7,7	-10,9
Monats-Mittel . .	-0,62	-0,25	+0,65	+1,21	+1,23	+0,40	-0,08	-0,26	-0,36
September { Summe	399,2	511,2	625,7	719,0	705,5	650,2	547,0	488,5	449,4
October { Mittel	4,39	5,62	6,88	7,90	7,75	7,15	6,01	5,37	4,94
November {									
91 Beobachtungstage									

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	38,93*	39,22	39,78	39,92	39,92	40,69	40,75	41,09*	41,38*
2.	42,03*	42,30	42,31	42,13	41,85	41,73	41,42	41,02	40,73
3.	40,39*	40,56	40,67	40,70	40,64	40,54	40,43	40,27*	39,90
4.	40,15*	40,51	40,84	41,06*	41,18	41,09	41,40	41,72	41,67
5.	40,68	40,45	40,46	40,10	39,95	39,88	39,70*	39,55	39,63
6.	39,05*	39,12	39,45	39,62	39,84	40,03	40,02	40,24	40,31
Summe von 2—6.	202,30	202,94	203,73	203,61	203,46	203,27	202,97	202,80	202,24
Mittel	40,460	40,588	40,746	40,722	40,692	40,654	40,594	40,560	40,448
7.	40,44*	40,76	41,13	41,29	41,61	41,77	42,03	42,11	42,45
8.	42,05*	42,10	41,90	41,41*	40,93	40,65	40,22*	39,82	39,11
9.	39,61*	39,99	40,46	40,87†	41,22	41,82	42,12	42,37	42,76
10.	43,33*	43,59	43,82	43,86	43,91	43,86	43,82	43,89	43,92
11.	43,24*	43,21	42,99*	42,69*	42,47*	42,40	42,28	42,08	41,94
Summe von 7—11.	208,78	209,65	210,30	210,12	210,14	210,50	210,47	210,27	210,18
Mittel	41,756	41,930	42,060	42,024	42,028	42,100	42,094	42,054	42,036
12.	41,12*	41,10	41,37	41,04	40,70	41,08	41,00	40,91	40,91
13.	40,33*	40,14	40,21	40,12	39,85	39,92	40,01	39,94	39,97
14.	39,70*	39,88	40,29	39,91	39,89	39,73*	39,50	39,40*	39,25*
15.	38,63*	38,89	39,01	39,19	39,46	39,63	39,93	40,17	40,35
16.	40,32*	40,44	40,29	39,89*	39,50	39,25	38,86	38,44	38,01
Summe von 12—16.	200,12	200,45	201,17	200,15	199,40	199,61	199,30	198,86	198,49
Mittel	40,024	40,090	40,234	40,030	39,880	39,922	39,860	39,772	39,698
17.	36,50*	36,38	36,41*	36,29	36,23	36,20	35,75	35,60	35,30
18.	35,42*	35,55	35,74	35,67	35,69	35,63	35,44	35,50	35,52
19.	35,03*	35,07	35,25	35,29	35,47	36,02	36,43	36,87	37,52
20.	39,19†	39,66	40,05	40,11	40,29	40,44	40,31	40,38	40,17
21.	38,80*	38,62	38,14	37,61	36,63	36,24	34,73	34,57	34,61
Summe von 17—21.	184,94	185,28	185,59	184,97	184,31	184,53	182,66	182,92	183,12
Mittel	36,988	37,056	37,118	36,994	36,862	36,906	36,532	36,584	36,624
22.	35,44*	35,63	35,83	35,60	35,62	35,58	35,20	34,93	34,31
23.	34,00*	34,04	34,33	34,17	34,09*	34,04	33,72	33,61	33,48
24.	31,99*	31,93	31,94	31,80	31,95	32,29	32,71	32,90	33,14
25.	33,86*	34,16	34,37*	34,39	34,37*	34,38*	34,46*	34,56*	34,62*
26.	33,09*	33,05	33,27	32,99	33,24*	33,52	33,75	33,60	33,83
Summe von 22—26.	168,38	168,81	169,74	168,95	169,27	169,81	169,84	169,60	169,38
Mittel	33,676	33,762	33,948	33,790	33,854	33,962	33,968	33,920	33,876
27.	34,17*	34,46	34,72	34,69	34,76	34,97	35,01	34,90	34,94*
28.	35,10*	35,34	35,57	35,44	35,44	35,93	36,21*	36,52	36,89
29.	37,84*	38,09	38,25	38,02	37,76*	37,53	36,58	35,22	33,57
30.	31,27*	30,81	32,09	32,99	33,77*	34,59	34,46*	34,35*	34,20
31.	33,01*	32,77	32,03	31,21*	30,36	29,26	27,86	26,40	25,00
Summe von 27—31.	171,39	171,47	172,66	172,35	172,09	172,28	170,12	167,39	164,60
Mittel	34,278	34,294	34,532	34,470	34,418	34,456	34,024	33,478	32,920
Monats-Summe . .	1174,84	1177,82	1182,97	1180,07	1178,59	1180,69	1176,11	1172,93	1169,39
Monats-Mittel . .	37,898	37,994	38,160	38,067	38,019	38,087	37,939	37,836	37,722
Jahres-Summe . .	13473,28	13503,00	13529,66	13516,65	13492,37	13487,31	13489,53	13505,97	13509,32
Jahres-Mittel . .	36,913	36,995	37,068	37,032	36,965	36,952	36,958	37,003	37,012
365 Beobacht.-Tage									

December 1842.

49

D a t u m.	Aeusseres Thermometer 0 R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	+2,4*	+2,6	+2,7	+3,6	+3,2	+2,9	+3,0	+2,6*	+2,4*
2.	+0,1*	+0,6	+1,8	+2,7	+2,2	+2,3	+2,2	+2,4	+2,5
3.	+4,0*	+5,5	+6,7	+7,7	+7,8	+7,6	+6,3	+4,7*	+2,8
4.	+3,5*	+4,5	+5,4	+5,4*	+5,4	+5,2	+4,7	+4,7	+3,5
5.	+3,3	+4,2	+5,0	+5,7	+5,9	+4,4	+3,8*	+3,2	+3,4
6.	+4,4*	+5,1	+5,6	+5,8	+5,6	+5,3	+4,6	+4,7	+4,4
Summe von 2—6.	+15,3	+19,9	+24,5	+27,3	+26,9	+24,8	+21,6	+19,7	+16,6
Mittel	+3,06	+3,98	+4,90	+5,46	+5,38	+4,96	+4,32	+3,94	+3,32
7.	+3,2*	+3,4	+3,8	+5,1	+4,6	+2,8	+1,6	+0,9	+0,4
8.	+1,2*	+2,4	+3,4	+3,4*	+2,7	+2,3	+1,9*	+1,4	+1,6
9.	+3,1*	+3,8	+4,5	+5,1*	+4,8	+4,5	+4,1	+3,8	+3,8
10.	+3,2*	+3,4	+3,6	+3,4	+3,2	+3,1	+2,6	+2,5	+1,8
11.	+0,4*	+0,6	+0,7*	+0,6*	+0,5*	+0,2	-0,3	-0,6	-0,8
Summe von 7—11.	+11,1	+13,6	+16,0	+17,6	+15,8	+12,9	+9,9	+8,0	+6,8
Mittel	+2,22	+2,72	+3,20	+3,52	+3,16	+2,58	+1,98	+1,60	+1,36
12.	-1,8*	-1,6	-1,2	-0,6	-1,3	-1,0	-1,1	-1,2	-1,3
13.	-1,0*	-0,4	+1,8	+2,5	+2,8	+3,5	+3,3	+3,2	+3,5
14.	+5,0*	+5,5	+5,2	+6,3	+6,2	+6,0*	+6,8	+6,4	+6,2*
15.	+4,3*	+4,6	+5,1	+5,5	+5,1	+4,5	+4,3	+3,9	+3,6
16.	+1,7*	+2,2	+2,4	+3,6*	+3,5	+2,5	+2,2	+1,6	+1,8
Summe von 12—16.	+8,2	+10,3	+13,3	+17,3	+16,3	+15,5	+15,5	+13,9	+13,8
Mittel	+1,64	+2,06	+2,66	+3,46	+3,26	+3,10	+3,10	+2,78	+2,76
17.	+2,8*	+3,6	+4,6*	+5,2	+5,4	+5,4	+5,5	+5,6	+5,4
18.	+4,4*	+4,5	+4,8	+5,4	+5,2	+4,7	+3,9	+4,1*	+4,5
19.	+4,1*	+3,8	+4,7	+3,5	+3,9	+2,5	+2,4	+1,6	+2,4
20.	+0,6*	+0,7	+1,4	+1,8	+2,3	+2,3	+1,8	+1,7	+1,4
21.	+1,8*	+2,3	+2,9	+3,7	+4,0	+4,7	+5,2	+5,1	+4,6
Summe von 17—21.	+13,7	+14,9	+18,4	+19,6	+20,8	+19,6	+18,8	+18,1	+18,3
Mittel	+2,74	+2,98	+3,68	+3,92	+4,16	+3,92	+3,76	+3,62	+3,66
22.	+2,3*	+2,6	+3,6	+5,3	+5,1	+4,3	+3,6	+4,5	+4,8
23.	+5,7*	+6,0	+6,3	+6,5	+6,7*	+6,3	+5,2	+6,2	+5,6
24.	+4,2*	+4,6	+5,0	+4,8	+5,7	+5,6	+4,7	+3,7	+2,7
25.	+2,5*	+3,3	+3,5*	+3,6	+4,1*	+4,0*	+3,5*	+3,0*	+2,6*
26.	+2,1*	+2,5	+2,6	+3,5	+3,8*	+3,4	+3,5	+3,5	+3,9
Summe von 22—26.	+16,8	+19,0	+21,0	+23,7	+25,4	+23,6	+20,5	+20,9	+19,6
Mittel	+3,36	+3,80	+4,20	+4,74	+5,08	+4,72	+4,10	+4,18	+3,92
27.	+2,2*	+1,6	+2,0	+3,6	+4,2	+3,3	+2,2	+1,6	+1,6*
28.	+1,2*	+1,2	+1,9	+3,4	+3,6	+4,6	+4,2*	+3,7	+4,3
29.	+2,5*	+2,5	+2,5	+2,9	+3,0*	+2,5	+2,4	+2,5	+0,6
30.	+2,8*	+3,6	+2,8	+2,7	+3,0*	+2,6	+2,5*	+2,3*	+2,3
31.	+1,2*	+1,5	+0,7	+1,0*	+0,7	+0,7	+1,4	+4,8	+6,1
Summe von 27—31.	+9,9	+10,4	+9,9	+13,6	+14,5	+13,7	+12,7	+14,9	+14,9
Mittel	+1,98	+2,08	+1,98	+2,72	+2,90	+2,74	+2,54	+2,98	+2,98
Monats-Summe . .	+77,4	+90,7	+105,8	+122,7	+122,9	+113,0	+102,0	+98,1	+92,4
Monats-Mittel . .	+2,50	+2,93	+3,41	+3,96	+3,96	+3,65	+3,29	+3,16	+2,98
Jahres-Summe . .	2048,4	2477,2	2767,5	3009,1	2976,2	2788,7	2439,0	2163,6	1909,4
Jahres-Mittel . .	5,61	6,79	7,58	8,24	8,15	7,64	6,68	5,93	5,23
365 Beobacht.-Tage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin +.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	24,78	25,01*	25,27	25,91*	26,60	28,07	28,87	29,60	30,13
2.	30,95*	31,24	31,38	31,36*	31,36	31,52*	31,79*	32,09	32,72*
3.	35,00*	35,68	36,74	37,28	37,99	38,92	39,30	39,79*	40,24*
4.	40,76*	40,81	40,89	40,61	40,12	39,76	39,08	38,32	37,60
5.	34,56	34,29	34,15	33,84	33,65	33,47	33,38	33,14	33,02
Summe von 1—5.	166,05	167,03	168,43	169,00	169,72	171,74	172,42	172,94	173,71
Mittel	33,210	33,406	33,686	33,800	33,944	34,348	34,484	34,588	34,742
6.	32,82	33,01	33,38	33,62	33,86	34,18	34,56	34,78	34,86
7.	34,92	34,87	34,72*	34,31	33,85	33,64	33,34	33,07	33,02
8.	31,50*	31,22	30,93	30,49	30,06	29,34	28,44	27,87	27,06
9.	27,65	28,09	28,52	28,79	29,06	29,71	30,08*	30,48*	30,72
10.	30,52	29,94	29,52	28,47	27,40	26,49	25,65	25,04	24,46
Summe von 6—10.	157,41	157,13	157,07	155,68	154,23	153,36	152,07	151,24	150,12
Mittel	31,482	31,426	31,414	31,136	30,846	30,672	30,414	30,248	30,024
11.	23,78	24,44	25,09*	25,50	25,63	25,78	26,04*	26,25*	26,34*
12.	26,84*	27,13	27,72	27,49	27,29	27,11	26,51	26,45	26,51
13.	27,07*	27,56	28,09*	28,27	29,08	29,35*	29,69	29,93	29,90
14.	29,54*	29,69	29,84	29,93	29,83	30,04*	30,18	30,25*	30,28
15.	28,88*	28,50	27,90	26,73	26,11	25,79	25,76*	25,91	26,55
Summe von 11—15.	136,11	137,32	138,64	137,92	137,94	138,07	138,18	138,79	139,58
Mittel	27,222	27,464	27,728	27,584	27,588	27,614	27,636	27,758	27,916
16.	28,52*	29,31	29,89	29,94*	30,04	30,24	30,49	30,82	30,95
17.	32,67*	33,37	33,71	33,99	34,34	35,22	36,43	37,42	38,52
18.	40,99	41,12	41,48	41,58*	41,64	41,97	42,57	42,64*	42,66
19.	43,23	43,22	43,46*	43,34	43,37	43,42	43,53*	43,64*	43,70*
20.	43,56*	43,56	43,66	43,57	43,34	43,23	43,27	43,22	43,09
Summe von 16—20.	188,97	190,58	192,20	192,42	192,73	194,08	196,29	197,74	198,92
Mittel	37,794	38,116	38,440	38,484	38,546	38,816	39,258	39,548	39,784
21.	42,57*	42,44	42,42*	42,22	41,86	41,79	41,66	41,54	41,41*
22.	40,63*	40,63	40,52	40,40	40,22	40,17	40,24*	40,34	40,36
23.	40,43	40,80	40,83	40,80	40,64	40,73	40,96	41,07*	41,13*
24.	41,17	41,25	41,54	41,38	41,18	41,20	41,19	41,12	41,06
25.	40,17	40,07	40,02*	39,74	39,47	39,16	38,97*	38,81	38,54
Summe von 21—25.	204,97	205,19	205,33	204,54	203,37	203,05	203,02	202,88	202,50
Mittel	40,994	41,038	41,066	40,908	40,674	40,610	40,604	40,576	40,500
26.	37,88*	37,83	37,83*	37,63*	37,38	37,19	37,02	36,66*	36,25
27.	35,62*	35,60	35,69	35,63	35,34	35,34	34,99	34,23*	33,43*
28.	30,49*	30,01	29,45	28,90	27,78	27,43	27,34	26,97	26,51*
29.	25,73*	25,65	26,41*	27,40	27,96*	28,59	29,03	29,21	29,23
30.	28,75*	28,75	28,85	28,74	28,60	28,24	27,59	27,08	26,98
Summe von 26—30.	158,47	157,84	158,26	158,30	157,08	156,79	155,97	154,15	152,40
Mittel	31,694	31,568	31,652	31,660	31,416	31,358	31,194	30,830	30,480
31.	28,42*	29,08	29,93	31,15*	32,19	33,43	34,50	34,98	35,50
Monats Summe . .	1040,40	1044,17	1049,86	1049,01	1047,26	1050,52	1052,45	1052,72	1052,73
Monats-Mittel . .	33,561	33,683	33,866	33,839	33,783	33,888	33,950	33,959	33,959

D a t u m.	Aeußeres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	+1,8	+1,5*	+0,1	+0,2*	-0,1	-0,3	-0,4	-0,4	+0,3
2.	-1,5*	-1,7	-1,7	+0,2*	+0,8	+0,1*	-0,4*	-0,9	-1,4*
3.	-1,6*	-1,0	-1,6	-1,7	-1,8	-2,1	-2,5	-3,3*	-3,9*
4.	-4,8*	-4,7	-3,6	-3,1	-3,8	-4,4	-5,7	-6,8	-5,7
5.	-3,5	-3,0	-2,5	-1,7	-1,4	-0,9	-0,5	-0,2	+0,3
Summe von 1 - 5.	-9,6	-8,9	-9,3	-6,1	-6,3	-7,6	-9,5	-11,6	-10,4
Mittel	-1,92	-1,78	-1,86	-1,22	-1,26	-1,52	-1,90	-2,32	-2,08
6.	-0,8	-0,6	-0,3	+0,7	+1,2	-0,3	-0,4	-0,5	-0,4
7.	-0,6	+0,3	+0,1*	+0,2	+0,3	+0,3	+0,7	+1,2	+1,4
8.	+1,1*	+1,4	+1,7	+2,3	+2,1	+1,7	+1,5	+1,6	+0,7
9.	+1,2	+0,8	+1,4	+1,8	+1,6	+1,2	+1,1*	+0,9*	+1,3
10.	-0,1	-0,2	+0,4	+1,0	+0,9	+0,5	+0,5	+0,6	-0,5
Summe von 6 - 10.	+0,8	+1,7	+3,3	+6,0	+6,1	+3,4	+3,4	+3,8	+2,5
Mittel	+0,16	+0,34	+0,66	+1,20	+1,22	+0,68	+0,68	+0,76	+0,50
11.	+1,6	+1,7	+2,1*	+2,1	+2,1	+1,0	+0,7*	+0,5*	+0,7*
12.	-0,6*	-0,6	-0,6	+0,6	+0,7	+0,5	+1,2	+1,3	+1,6
13.	+1,5*	+2,2	+2,5*	+3,1	+2,9	+2,1*	+1,2	+0,2	-0,3
14.	+0,8*	+1,2	+1,4	+2,2	+2,3	+1,8*	+1,4	+0,4*	-0,4
15.	-2,3*	-1,6	+0,1	+1,2	+1,4	+0,6	+1,0*	+1,2	+1,6
Summe von 11 - 15.	+1,0	+2,9	+5,5	+9,2	+9,4	+6,0	+5,5	+3,6	+3,2
Mittel	+0,20	+0,58	+1,10	+1,84	+1,88	+1,20	+1,10	+0,72	+0,64
16.	+0,0*	+0,1	+0,4	+1,2*	+1,5	+2,5	+2,4	+1,6	+1,8
17.	+1,9*	+2,2	+2,2	+0,4	-0,1	+0,6	+0,9	+1,6	+1,3
18.	+1,2	+1,2	+0,6	+0,8*	+0,5	+0,2	+0,4	+0,5*	+0,8
19.	+1,4	+1,6	+2,2*	+2,6*	+2,9	+2,5	+2,5*	+2,3*	+2,3*
20.	+2,2*	+2,4	+2,5	+2,7*	+2,5	+1,7	+1,5	+0,8	+1,3
Summe von 16 - 20.	+6,7	+7,5	+7,9	+7,7	+7,3	+7,5	+8,7	+6,8	+7,5
Mittel	+1,34	+1,50	+1,58	+1,54	+1,46	+1,50	+1,74	+1,36	+1,50
21.	-0,4*	-0,1	+0,3*	+0,5	+0,7	+0,6	+0,3	-0,2	-0,9*
22.	-1,8*	-1,6	-1,8	-1,6	-1,7	-1,8	-2,1*	-2,4	-2,6
23.	-3,5	-3,4	-3,3	-2,5	-2,4	-2,7	-3,6	-4,2*	-4,6*
24.	-5,2	-4,5	-3,9	-3,3	-3,6	-3,7	-3,7	-3,7	-4,3
25.	-3,7	-3,4	-3,2*	-2,7	-2,4	-2,4	-2,0*	-1,7	-1,8
Summe von 21 - 25.	-14,6	-13,0	-11,9	-9,6	-9,4	-10,0	-11,1	-12,2	-14,2
Mittel	-2,92	-2,60	-2,38	-1,92	-1,88	-2,00	-2,22	-2,44	-2,84
26.	-3,0*	-2,5	-2,1*	-1,0*	-0,6	-0,1	-0,2	+0,1*	+0,5
27.	-0,2*	+0,3	+0,7	+1,4	+1,0	+1,6	+1,3	+1,2*	+1,1*
28.	+2,5*	+3,5	+5,2	+5,1	+5,6	+5,2	+5,3	+4,1	+4,3*
29.	+3,2*	+3,7	+3,9*	+4,4	+4,4*	+3,7	+3,5	+3,3	+3,4
30.	+2,0*	+2,5	+3,2	+4,2	+4,0	+3,3	+2,5	+5,5	+5,1
Summe von 26 - 30.	+4,5	+7,5	+10,9	+14,1	+14,4	+13,7	+12,4	+14,2	+14,4
Mittel	+0,90	+1,50	+2,18	+2,82	+2,88	+2,74	+2,48	+2,84	+2,88
31.	+3,2*	+3,6	+4,4	+3,8*	+3,4	+3,0	+2,5	+2,3	+2,4
Monats-Summe . .	-8,0	+1,3	+10,6	+25,1	+24,9	+16,0	+11,9	+6,9	+5,4
Monats-Mittel . .	-0,26	+0,04	+0,34	+0,81	+0,80	+0,52	+0,38	+0,22	+0,17

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Januar 31.	28,42	29,08	29,93	31,15	32,19	33,43	34,50	34,98	35,50
Februar 1.	35,46*	35,49	35,40*	35,24	35,12	35,52*	35,98	36,40	36,51
2.	35,58*	35,43	35,12	34,85*	34,12	33,38	32,16	31,59*	31,11
3.	32,33*	32,52	32,29*	31,98*	31,56	31,19*	30,89*	30,62	30,29
4.	28,97*	28,89	28,94	29,08	29,32	29,71	30,43	30,81	31,14
Sa.v 31. Jan.—4. Feb.	160,76	161,41	161,68	162,30	162,31	163,23	163,96	164,40	164,55
Mittel	32,152	32,282	32,336	32,460	32,462	32,646	32,792	32,880	32,910
5.	32,44*	32,70	33,00	33,19	33,21	33,31*	33,47	33,80	34,27
6.	35,33*	35,78	36,26*	36,60*	36,75	36,98	37,58*	38,02	38,58
7.	39,31*	39,55	39,81	39,81	39,68	39,73	39,99	40,16	40,35
8.	40,57*	40,67	40,65	40,51	40,20	40,01	39,86	39,66*	39,42*
9.	38,08*	37,86	37,66*	37,38	37,02	36,89	36,81	36,71	36,74*
Summe von 5—9.	185,73	186,56	187,38	187,49	186,86	186,92	187,71	188,35	189,36
Mittel	37,146	37,312	37,476	37,498	37,372	37,384	37,542	37,670	37,872
10.	36,77*	36,99	37,25	37,69	37,78	37,92	38,13	38,49	38,75
11.	38,99*	39,17	39,39	39,31	38,92	38,63*	38,31*	37,93*	37,50
12.	35,38*	35,04	35,05*	35,03	35,07	35,15	35,50	35,65	36,09
13.	37,01	37,12	37,28*	37,16*	37,03	37,68	36,38*	36,11*	35,80*
14.	33,94*	33,54	33,13*	32,70	32,24	31,87	31,56	31,06	30,76
Summe von 10—14.	182,09	181,86	182,10	181,89	181,04	181,25	179,88	179,24	178,90
Mittel	36,418	36,372	36,420	36,378	36,208	36,250	35,976	35,848	35,780
15.	29,89*	29,79	30,15	30,47	30,58	30,94*	31,36*	31,84	32,32
16.	31,99*	31,89	31,39	30,75	30,39*	30,07*	29,81*	29,53	29,46
17.	29,50*	29,56	29,54	29,60	29,48*	29,40	29,65	29,74	30,35*
18.	32,55*	32,96	33,38*	33,63	33,84*	34,08	34,33	34,51	34,71*
19.	34,51*	34,58	34,41	34,23	34,11	34,19	34,28	34,38	34,49
Summe von 15—19.	158,44	158,78	158,87	158,68	158,40	158,68	159,43	160,00	161,33
Mittel	31,688	31,756	31,774	31,736	31,680	31,736	31,886	32,000	32,266
20.	34,20*	34,16	33,87	33,50	33,20	32,97	33,26	33,27	33,39
21.	34,81	35,33	35,90	36,27	36,37	36,57	36,70	36,76	36,65
22.	35,38*	35,21	34,89*	34,47	34,08	33,68	33,56	33,29	33,13
23.	32,85*	33,08	33,47	33,70*	33,82*	33,96	34,16*	34,39	34,73
24.	34,20*	34,11	33,97	33,57	33,31	33,04	32,81*	32,61*	32,36
Summe von 20—24.	171,44	171,89	172,10	171,51	170,78	170,22	170,49	170,32	170,26
Mittel	34,288	34,378	34,420	34,302	34,156	34,044	34,098	34,064	34,052
25.	31,54*	31,63	31,87*	32,11	32,22	32,36*	32,57	32,65	32,79
26.	33,20*	33,33	33,51	33,53	33,49	33,35	33,37*	33,41	33,30
27.	32,04*	31,74	31,19	30,39*	29,54	28,93	28,53	27,93	27,32
28.	25,82*	25,79	25,87	25,88	26,02	26,21*	26,41	26,55	26,88
März 1.	27,49*	27,70	27,90	28,14	28,26	28,48	28,82	29,15	29,44
Sa.v. 25. Feb —1. Mrz.	150,09	150,19	150,34	150,05	149,53	149,33	149,70	149,69	149,73
Mittel	30,018	30,038	30,068	30,010	29,906	29,866	29,940	29,938	29,946
Monats-Summe . .	952,67	953,91	954,64	952,63	948,47	947,72	947,85	947,87	949,19
Monats-Mittel . .	34,023	34,068	34,094	34,022	33,874	33,847	33,852	33,853	33,900
Decbr. 1842 / Summe	3167,88	3175,90	3187,47	3181,71	3174,32	3178,93	3176,41	3173,52	3171,31
Jan. 1843 / Mittel .	35,199	35,288	35,416	35,352	35,270	35,321	35,293	35,261	35,237
Febr. 1843)									
90 Beobachtungstage									

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Januar 31.	+3,2	+3,6	+4,4	+3,8	+3,4	+3,0	+2,5	+2,3	+2,4
Februar 1.	+2,1*	+3,3	+4,5*	+5,6	+6,5	+6,6*	+6,3	+5,0	+3,8
2.	+4,0*	+4,8	+6,4	+7,6*	+7,6	+7,0	+7,4	+7,2*	+6,7
3.	+3,5*	+3,0	+3,9*	+4,6*	+4,6	+4,1*	+3,2*	+2,2	+1,6
4.	+1,3*	+1,7	+2,7	+4,1	+5,3	+4,2	+3,8	+4,1	+3,3
Sa.v.31.Jan.—4.Feb.	+14,1	+16,4	+21,9	+25,7	+27,4	+24,9	+23,2	+20,8	+17,8
Mittel	+2,82	+3,28	+4,38	+5,14	+5,48	+4,98	+4,64	+4,16	+3,56
5.	+2,0*	+2,3	+3,4	+4,7	+5,6	+5,6*	+5,2	+4,5	+4,1
6.	+2,1*	+1,8	+2,7*	+3,5*	+4,2	+4,5	+3,2*	+2,2	+2,5
7.	+2,1*	+2,5	+2,7	+3,6	+3,7	+3,6	+3,6	+3,5	+3,4
8.	+2,6*	+3,3	+3,2	+3,6	+3,5	+3,5	+3,4	+3,1*	+2,9*
9.	+2,6*	+3,2	+3,2*	+3,0	+2,5	+1,8	+1,4	+1,3	+1,4*
Summe von 5—9.	+11,4	+13,1	+15,2	+18,4	+19,5	+19,0	+16,8	+14,6	+14,3
Mittel	+2,28	+2,62	+3,04	+3,68	+3,90	+3,80	+3,36	+2,92	+2,86
10.	+2,2*	+3,1	+2,5	+3,4	+2,9	+2,5	+1,8	+2,3	+1,9
11.	+1,3*	+1,4	+1,1	+2,0	+2,0	+1,8*	+1,3*	+1,0*	+0,8
12.	+0,9*	+1,4	+2,0*	+3,0	+2,6	+2,3	+1,2	+1,8	+1,4
13.	+1,4	+1,5	+1,5*	+1,6*	+1,6	+1,0	+0,3*	−0,5*	−1,1*
14.	−0,7*	+0,1	+0,5*	+0,7	+0,4	+0,3	−0,2	−0,6	−0,9
Summe von 10—14.	+5,1	+7,5	+7,6	+10,7	+9,5	+7,9	+4,4	+4,0	+2,1
Mittel	+1,02	+1,50	+1,52	+2,14	+1,90	+1,58	+0,88	+0,80	+0,42
15.	−0,8*	+0,1	−0,5	+0,1	+0,5	+0,3*	−0,3*	−1,2	−2,0
16.	−2,8*	−1,6	+0,3	+1,5	+2,1*	+2,1*	+1,7*	+1,4	+1,9
17.	+2,0*	+2,6	+4,4	+5,5	+5,8*	+5,4	+4,3	+5,4	+4,2*
18.	+1,1*	+1,0	+0,2*	+0,2	+1,0*	+1,2	+1,0	+0,8	−0,3*
19.	−0,8*	−0,1	+0,2	+0,5	+0,4	+0,3	+0,1	+0,3	−0,1
Summe von 15—19.	−1,3	+2,0	+4,6	+7,8	+9,8	+9,3	+6,8	+6,7	+3,7
Mittel	−0,26	+0,40	+0,92	+1,56	+1,96	+1,86	+1,36	+1,34	+0,74
20.	+0,1*	+0,1	+1,3	+1,4	+1,1	+0,7	+0,7	+0,8	+0,7
21.	+1,6	+1,4	+1,2	+1,3	+1,0	+0,6	+0,4	+0,2	−0,1
22.	−1,0*	−0,6	+0,0*	+1,2	+1,6	+1,5	+1,5	+1,6	+1,6
23.	+2,0*	+2,7	+2,4	+3,6*	+3,7*	+3,1	+2,5*	+1,8	+1,8
24.	+0,9*	+1,0	+1,5	+1,6	+2,2	+2,2	+2,3*	+2,3*	+2,5
Summe von 20—24.	+3,6	+4,6	+6,4	+9,1	+9,6	+8,1	+7,4	+6,7	+6,5
Mittel	+0,72	+0,92	+1,28	+1,82	+1,92	+1,62	+1,48	+1,34	+1,30
25.	+2,7*	+3,5	+4,4*	+4,4	+5,4	+4,7*	+3,6	+3,1	+2,7
26.	+2,3*	+2,6	+3,1	+3,6	+3,7	+2,8	+2,5*	+2,1	+1,7
27.	+0,5*	+1,3	+1,1	+1,1*	+1,5	+2,5	+2,1	+1,5	+1,6
28.	+2,2*	+2,7	+3,1	+3,5	+2,8	+2,7*	+2,4	+2,2	+1,8
März 1.	+0,3*	+0,7	+0,6	+0,5	+0,6	+0,2	−0,2	−0,2	−0,4
Sa.v.25.Feb.—1.Mrz.	+8,0	+10,8	+12,3	+13,1	+14,0	+12,9	+10,4	+8,7	+7,4
Mittel	+1,60	+2,16	+2,46	+2,62	+2,80	+2,58	+2,08	+1,74	+1,48
Monats-Summe . .	+37,4	+50,1	+63,0	+80,5	+85,8	+78,9	+66,7	+59,4	+49,8
Monats-Mittel . .	+1,34	+1,79	+2,25	+2,87	+3,06	+2,82	+2,38	+2,12	+1,78
Decbr.1842, Summe	106,8	142,1	179,4	228,3	233,6	207,9	180,6	164,4	147,6
Jan. 1843 Mittel	1,19	1,58	1,99	2,54	2,60	2,31	2,01	1,83	1,64
Febr. 1843									
90 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	27,49*	27,70	27,90	28,14	28,26	28,48	28,82	29,15	29,44
2.	30,45	30,69	30,89	30,97	31,28	31,49	31,99	32,28	32,61
3.	33,68*	34,06	34,54*	34,84	35,02	35,31	35,72	36,03	36,25
4.	36,83*	37,15	37,28*	37,46	37,34	37,37	37,62	37,99	37,97
5.	39,05*	39,52	39,91*	40,21	40,27*	40,36	40,71	40,93	41,21
6.	41,39	41,75	41,85	41,91*	41,73	41,77	41,86	41,89*	41,88*
Summe von 2—6.	181,40	183,17	184,47	185,39	185,64	186,30	187,90	189,12	189,92
Mittel	36,280	36,634	36,894	37,078	37,128	37,260	37,580	37,824	37,984
7.	41,26	41,42	41,50	41,29	41,18*	41,09	41,17	41,33	41,39
8.	41,96*	42,18	42,39*	42,50	42,51	42,63*	42,82	43,01*	43,15*
9.	43,28*	43,38	43,49	43,38	43,06	42,86	42,71	42,70*	42,65*
10.	41,96*	41,89	41,87	41,78	41,52	41,27	41,11	40,97	40,90
11.	40,38*	40,41	40,33*	40,15	39,93	39,49	39,26*	39,16	38,96
Summe von 7—11.	208,84	209,28	209,58	209,10	208,20	207,34	207,07	207,17	207,05
Mittel	41,768	41,856	41,916	41,820	41,640	41,468	41,414	41,434	41,410
12.	37,82*	37,65	37,43	37,23	36,77*	36,47	36,10	35,82	35,29
13.	32,72	32,25	31,89*	31,46	31,24	31,28	31,34	31,42	31,34
14.	30,85	31,14	31,33	31,42	31,59	31,48	31,43	31,37	31,35
15.	31,74*	31,89	32,03	32,06	32,01	32,06	32,50	32,69	32,89
16.	33,82	34,22	34,37	34,59*	34,69	35,17	36,07	36,72	37,29
Summe von 12—16.	166,95	167,15	167,05	166,76	166,30	166,46	167,44	168,02	168,16
Mittel	33,390	33,430	33,410	33,352	33,260	33,292	33,488	33,604	33,632
17.	39,35	39,64	39,75	39,58	39,21	38,74	38,26	37,77	37,01
18.	33,15	33,33	33,69*	33,98*	34,50	35,16	35,78	36,23	36,67
19.	38,91	39,67	40,16	40,91	41,19	41,33	41,51	41,64	41,82
20.	41,62	41,64	41,83	41,82*	41,68	41,56	41,52*	41,51	41,47*
21.	41,07	41,00	40,69	40,51	40,18	39,82	39,60	39,40	38,57
Summe von 17—21.	194,10	195,28	196,42	196,80	196,76	196,61	196,67	196,55	195,54
Mittel	38,820	39,056	39,284	39,360	39,352	39,322	39,334	39,310	39,108
22.	38,57	38,40	38,34*	38,24	37,89	37,72	37,76	37,66	37,88
23.	38,22	38,56	38,80*	39,10*	39,26	39,50	39,64	39,89	40,29
24.	41,66*	42,02	42,23	42,39	42,32*	42,28	42,28	42,35	42,39*
25.	41,75*	41,69	41,45*	41,26	41,01	40,71*	40,47	40,48	40,55
26.	40,99*	41,25	41,29*	41,26	40,98*	40,73	40,58	40,51	40,53
Summe von 22—26.	201,19	201,92	202,11	202,25	201,46	200,94	200,73	200,89	201,64
Mittel	40,238	40,384	40,422	40,450	40,292	40,188	40,146	40,178	40,328
27.	40,19	40,19	40,10	39,80*	39,46*	39,15	38,78*	38,60*	38,24
28.	37,32*	37,22	36,99	36,56	36,46	36,21*	36,02	35,99	35,99
29.	35,61	35,74	35,76*	35,78	35,91	36,12*	36,40	36,72	37,07
30.	37,34	37,36	37,10	36,94*	36,63	36,74	36,72	36,98*	37,19
31.	36,95	36,76	36,45	35,82	35,18	34,76	34,51	34,46	34,27
Summe von 27—31.	187,41	187,27	186,40	184,90	183,64	182,98	182,43	182,75	182,76
Mittel	37,482	37,454	37,280	36,980	36,728	36,596	36,486	36,550	36,552
Monats-Summe . .	1167,38	1171,77	1173,93	1173,34	1170,26	1169,11	1171,06	1173,65	1174,51
Monats-Mittel . .	37,657	37,799	37,869	37,850	37,750	37,713	37,776	37,860	37,887

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	+0,3*	+0,7	+0,6	+0,5	+0,6	+0,2	-0,2	-0,2	-0,4
2.	-2,0	-2,2	-2,1	-1,8	-1,5	-2,0	-2,4	-2,3	-2,4
3.	-3,0*	-2,6	-1,7*	-1,5	-1,8	-2,2	-4,3	-4,9	-5,2
4.	-6,1*	-5,5	-2,1*	-1,0	-0,7	-1,3	-2,1	-2,7	-2,1
5.	-0,2*	+0,3	+2,2*	+3,5	+3,1*	+2,7	+1,5	+0,6	-0,6
6.	-0,7	+0,3	+1,4	+2,3*	+2,6	+2,2	+1,2	+0,7*	+0,4*
Summe von 2—6.	-12,0	-9,7	-2,3	+1,5	+1,7	-0,6	-6,1	-8,6	-9,9
Mittel	-2,40	-1,94	-0,46	+0,30	+0,34	-0,12	-1,22	-1,72	-1,98
7.	+0,3	+0,7	+2,4	+3,3	+3,5*	+2,5	+0,7	+1,4	+1,4
8.	+0,3*	+1,1	+1,6*	+3,0	+3,6	+2,8*	+1,7	+1,5*	+1,5*
9.	+0,4*	+1,3	+2,5	+4,4	+4,4	+4,0	+2,2	+1,2*	+0,4*
10.	+0,3*	+1,0	+1,7	+1,9	+2,2	+2,0	+1,4	+1,4	+1,2
11.	+0,8*	+1,6	+3,7*	+4,6	+4,7	+4,3	+3,0*	+2,5	+2,3
Summe von 7—11.	+2,1	+5,7	+11,9	+17,2	+18,4	+15,6	+9,0	+8,0	+6,8
Mittel	+0,42	+1,14	+2,38	+3,44	+3,68	+3,12	+1,80	+1,60	+1,36
12.	+1,8*	+2,0	+4,3	+3,8	+3,5*	+2,7	+2,4	+2,4	+2,0
13.	+1,1	+1,6	+1,7*	+1,7	+2,6	+3,0	+2,9	+2,7	+2,8
14.	+2,5	+3,0	+5,3	+5,5	+4,4	+4,6	+3,7	+3,6	+3,9
15.	+3,2*	+3,7	+5,6	+5,7	+5,7	+3,9	+2,5	+2,4	+1,3
16.	+0,5	+1,0	+0,2	+0,2*	+0,9	+0,8	-0,5	-1,4	-0,1
Summe von 12—16.	+9,1	+11,3	+17,1	+16,9	+17,1	+15,0	+11,0	+9,7	+9,9
Mittel	+1,82	+2,26	+3,42	+3,38	+3,42	+3,00	+2,20	+1,94	+1,98
17.	-1,3	+0,2	+1,0	+2,7	+2,6	+2,0	+0,6	+0,6	+0,6
18.	+3,5	+4,3	+4,1*	+2,8*	+1,6	+0,6	+1,2	+1,2	+0,5
19.	-0,8	-1,1	-0,7	+0,1	-0,2	-0,2	-0,8	-1,6	-2,4
20.	-1,4	-0,6	+0,5	+1,4*	+1,2	+0,5	+0,1*	-0,4	-1,2*
21.	-2,7	-0,6	+1,4	+2,1	+2,7	+1,7	+0,2	-0,7	-1,7
Summe von 17—21.	-2,7	+2,2	+6,3	+9,1	+7,9	+4,6	+1,3	-0,9	-4,2
Mittel	-0,54	+0,44	+1,26	+1,82	+1,58	+0,92	+0,26	-0,18	-0,84
22.	-3,3	+1,0	+2,1*	+3,7	+5,0	+5,4	+3,6	+1,3	+0,4
23.	-0,2	+2,8	+3,2*	+3,3*	+3,5	+2,7	+2,4	+1,6	+0,6
24.	-1,1*	-0,9	-1,3	-0,1	+0,0*	-0,6	-1,3	-1,5	-1,5*
25.	-1,3*	+0,6	+1,4*	+1,6	+1,6	+1,7*	+1,4	+0,4	+0,3
26.	+0,6*	+1,0	+0,4*	-0,3	+0,0*	-0,4	-0,6	-1,0	-1,9
Summe von 22—26.	-5,3	+4,5	+5,8	+8,2	+10,1	+8,8	+5,5	+0,8	-2,1
Mittel	-1,06	+0,90	+1,16	+1,64	+2,02	+1,76	+1,10	+0,16	-0,42
27.	-4,4	-0,3	-0,6	-0,1*	+0,3*	+0,1	-0,2*	-0,6*	-0,7
28.	+0,1*	+1,5	+1,6	+4,5	+3,7	+3,5*	+2,4	+1,4	+0,4
29.	-0,2	+3,5	+5,3*	+6,9	+7,5	+6,4*	+5,0	+2,3	+1,1
30.	-1,8	+1,5	+4,4	+6,3*	+7,4	+3,6	+2,9	+2,5*	+2,2
31.	+1,8	+4,6	+6,4	+9,6	+12,2	+11,4	+10,5	+8,5	+7,4
Summe von 27—31.	-4,5	+10,8	+17,1	+27,2	+31,1	+25,0	+20,6	+14,1	+10,4
Mittel	-0,90	+2,16	+3,42	+5,44	+6,22	+5,00	+4,12	+2,82	+2,08
Monats-Summe . .	-13,0	+25,5	+56,5	+80,6	+86,9	+68,6	+41,1	+22,9	+10,5
Monats-Mittel . .	-0,42	+0,82	+1,82	+2,60	+2,80	+2,21	+1,33	+0,74	+0,34

April 1843.

57

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	3,0	7,7	8,3	12,0	12,8	11,7*	10,2	8,4	7,5
2.	6,0*	8,7	10,3*	13,7	13,4	14,2	10,6	9,6	9,3
3.	8,7	8,5	10,5*	12,0*	11,6	10,1	9,8	8,1*	6,5
4.	2,0	2,4	2,6	2,7	2,6	1,7	1,2*	0,7	0,5*
5.	0,4	0,3	1,4	1,9	3,3	2,7	2,0	1,6*	1,4*
Summe von 1—5.	20,1	27,6	33,1	42,3	43,7	40,4	33,8	28,4	25,2
Mittel	4,02	5,52	6,62	8,46	8,74	8,08	6,76	5,68	5,04
6.	0,6	5,2	6,2	6,7*	7,7	8,3	6,2	4,3	3,8
7.	2,6	7,2	9,6	8,9*	7,6	7,5	8,6	7,8*	7,3*
8.	6,3	7,0	9,6	11,7	9,1	8,4*	7,4*	6,3	5,8
9.	5,4	6,6	5,3	7,7	7,4	5,2	4,2	2,3	1,4
10.	1,2	2,2	2,8	3,1*	2,7	2,6	2,1	1,4*	0,9*
Summe von 6—10.	16,1	28,2	33,5	38,1	34,5	32,0	28,5	22,1	19,2
Mittel	3,22	5,64	6,70	7,62	6,90	6,40	5,70	4,42	3,84
11.	0,6	5,4	6,4*	7,3*	7,7	6,7	3,1	2,1	1,3
12.	1,1	2,2	3,5	3,2	3,5	2,1	0,7	—0,4*	—1,3*
13.	0,2	3,0	4,6*	5,6	5,4	4,5	3,6	1,6	0,5
14.	1,9*	3,2*	3,5*	3,2*	2,4*	2,5	1,8	0,8	0,8
15.	1,6	1,6	1,5	2,3	3,5	3,4*	2,9	0,7	0,6
Summe von 11—15.	5,4	15,4	19,5	21,6	22,5	19,2	12,1	4,8	1,9
Mittel	1,08	3,08	3,90	4,32	4,50	3,84	2,42	0,96	0,38
16.	1,9	4,3*	6,6	7,8	8,8*	8,6	5,4*	3,6	3,5*
17.	5,7	8,0	9,2	11,5	12,6	12,5	10,7	7,6	5,8
18.	6,6	8,4	10,4*	11,7	10,0	9,0	7,6*	5,5	4,3
19.	6,6	10,5	10,0	11,7	10,2*	8,0	5,9	4,5	3,3*
20.	4,1	10,7	11,4	12,9	13,5	11,5*	9,1*	6,7*	5,4
Summe von 16—20.	24,9	41,9	47,6	55,6	55,1	49,6	38,7	27,9	22,3
Mittel	4,98	8,38	9,52	11,12	11,02	9,92	7,74	5,58	4,46
21.	4,8	7,6	8,5	9,7	8,6	7,1	5,3	4,3	3,5
22.	2,8	3,7	4,3*	4,7	5,0	4,7	3,9	3,5	3,0
23.	5,4	5,4	4,3	4,5*	4,2*	3,6*	2,9	2,4	2,0
24.	2,6	8,3	6,6	6,9*	6,7	5,8	4,9	3,8	3,4
25.	5,4	10,6	9,4	9,1	9,4	9,0	10,5	7,4	5,5*
Summe von 21—25.	21,0	35,6	33,1	34,9	33,9	30,2	27,5	21,4	17,4
Mittel	4,20	7,12	6,62	6,98	6,78	6,04	5,50	4,28	3,48
26.	9,6	11,3	11,7	13,2	13,6	12,5	10,5	9,4	8,5
27.	7,5	10,6	11,7*	12,3*	11,5	11,8	11,7*	10,1	8,5
28.	12,4	13,5	12,6	14,8	14,5	13,4	11,0	9,3*	7,7
29.	10,1	13,6	15,0	15,4	14,0	13,1	10,7	9,6	8,8
30.	7,4	10,2	11,2	10,7	8,5	9,8	7,4	6,4	5,6
Summe von 26—30.	47,0	59,2	62,2	66,4	62,1	60,6	51,3	44,8	39,1
Mittel	9,40	11,84	12,44	13,28	12,42	12,12	10,26	8,96	7,82
Monats-Summe . .	134,5	207,9	229,0	258,9	251,8	232,0	191,9	149,4	125,1
Monats-Mittel . .	4,48	6,93	7,63	8,63	8,39	7,73	6,40	4,98	4,17

D a t u m.		Auf 0° R. reducirter Ba o meterstand: 300 Par. Lin. +									
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.	
	1.	40,42	40,68	40,91*	41,00*	40,91	40,83	40,74	40,83	40,80	
	2.	40,17	39,80	39,60	39,17	38,74	38,38	38,17	37,69*	37,43	
	3.	36,70	36,45	36,28*	36,27	36,47	36,72	36,86	37,05	37,15	
	4.	36,81	36,76	36,68	36,48	36,29	36,05	35,94	35,91*	35,84*	
	5.	36,06	36,44	36,72	36,76	36,82	36,93	36,83	36,91	36,83	
Summe von 1—5.		190,16	190,13	190,19	189,68	189,23	188,91	188,54	188,39	188,05	
Mittel		38,032	38,026	38,038	37,936	37,846	37,782	37,708	37,678	37,610	
	6.	36,44	36,13	35,84*	35,22	35,31	35,34	35,50	35,57	35,53	
	7.	35,01	35,02	35,10*	35,12	35,24	35,22	35,17	35,20	35,01	
	8.	34,31	34,36	34,39*	34,52*	34,59	34,63	34,74*	34,88	34,93	
	9.	34,92	35,06	35,18	35,39	35,50	35,71	35,91	36,03	36,10	
	10.	36,63	36,91	37,15	37,26	37,34	37,45	37,56	37,71	37,78	
Summe von 6—10.		177,31	177,48	177,66	177,51	177,98	178,35	178,88	179,39	179,35	
Mittel		35,462	35,496	35,532	35,502	35,596	35,670	35,776	35,878	35,870	
	11.	38,26	38,30	38,32*	38,29	38,21	38,02	37,91	37,80	37,44	
	12.	36,94	37,13	37,33	37,45*	37,54	37,53	37,48	37,58	37,56	
	13.	37,23	37,14	37,11*	37,19	37,18	37,10	37,08	37,10	37,10	
	14.	36,66	36,78	36,88	36,96	37,00	36,91	36,95	37,04	37,22	
	15.	37,06	37,04	36,87	36,70	36,57	36,56	36,43	36,43*	36,38*	
Summe von 11—15.		186,15	186,39	186,51	186,59	186,50	186,12	185,85	185,95	185,70	
Mittel		37,230	37,278	37,302	37,318	37,300	37,224	37,170	37,190	37,140	
	16.	35,65	35,71	35,68*	35,62	35,54	35,54	35,46	35,43	35,41	
	17.	34,99*	35,06	35,05*	35,09	35,20	35,20*	25,26*	35,42	35,50	
	18.	35,73	36,02	36,18*	36,23*	36,22	36,23	36,29*	36,38*	36,42	
	19.	36,79	37,07	37,15	37,23	37,16	37,20	37,29	37,43	37,90	
	20.	38,53	38,72	38,79*	38,70	38,56	38,56	38,56	38,49	38,50	
Summe von 16—20.		181,69	182,58	182,85	182,87	182,68	182,73	182,86	183,15	183,73	
Mittel		36,338	36,516	36,570	36,574	36,536	36,546	36,572	36,630	36,746	
	21.	38,18	38,23	38,26	38,20	38,01*	37,85*	37,76*	37,81	37,69	
	22.	37,05	37,07	36,98	36,85*	36,69	36,54	36,43	36,42*	36,41	
	23.	36,43	36,57	36,74*	36,84	36,90	36,84	36,83	36,99*	37,11	
	24.	37,63	37,90	37,97	38,08	38,04	38,03*	38,08	38,22*	38,31	
	25.	38,04	38,04	37,75	37,35	36,94*	36,56*	36,25*	35,97	35,66*	
Summe von 21—25.		187,33	187,81	187,70	187,32	186,58	185,82	185,35	185,44	185,18	
Mittel		37,466	37,562	37,540	37,464	37,316	37,161	37,070	37,088	37,036	
	26.	33,46	33,07	32,85	32,85	32,84*	32,87*	32,94*	33,00*	33,01*	
	27.	33,21*	33,40*	33,55	33,52	33,41*	33,21	33,35	33,22	33,33	
	28.	33,10	32,91	32,66*	32,34	32,16*	32,02	31,76	32,47	32,87	
	29.	33,48	33,97	34,31*	34,73*	35,03*	35,21	35,45	35,99	36,27	
	30.	37,04	37,19	37,38*	37,49*	37,57*	37,68	37,72	37,85	38,09*	
Summe von 26—30.		170,29	170,54	170,75	170,93	171,01	170,99	171,22	172,53	173,57	
Mittel		34,058	34,108	34,150	34,186	34,202	34,198	34,244	34,506	34,714	
	31.	38,31	38,37	38,41	38,33	38,27	38,13*	38,05	37,81*	37,53	
Monats-Summe . .		1131,24	1133,30	1134,07	1133,23	1132,25	1131,05	1130,75	1132,66	1133,11	
Monats-Mittel . .		36,492	36,558	36,583	36,556	36,524	36,485	36,476	36,537	36,552	
März	{ Summe . .	3380,77	3388,46	3392,41	3389,49	3384,56	3381,34	3385,97	3394,87	3398,26	
April		{ Mittel . .	36,748	36,831	36,874	36,842	36,789	36,754	36,804	36,901	36,938
Mai											
92 Beobachtungstage											

Datum.	Aeusseres Thermometer					° R.			
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	6,5	8,5	8,4*	8,6*	9,3	8,8	7,7	6,3	6,4
2.	9,6	14,6	14,4	14,8	14,8	15,4	13,2	11,1*	10,3
3.	6,5	8,6	9,0*	8,7	7,5	6,6	4,6	3,5	3,2
4.	2,8	6,6	5,7	6,4	6,7	6,6	5,6	4,2*	3,0*
5.	4,6	6,3	5,5	5,4	5,5	4,7	4,5	3,5	2,2
Summe von 1 — 5.	30,0	44,6	43,0	43,9	43,8	42,1	35,6	28,6	25,1
Mittel	6,00	8,92	8,60	8,78	8,76	8,42	7,12	5,72	5,02
6.	9,8	6,6	8,4*	11,2	6,6	5,7	3,5	3,7	3,6
7.	5,6	5,6	5,0*	5,7	5,3	4,7	4,2	3,7	3,5
8.	3,5	3,4	5,1*	5,3*	6,1	5,6	5,2*	4,7	4,6
9.	5,4	7,2	6,5	6,7	6,7	6,3	4,6	4,1	3,4
10.	2,6	3,6	3,8	4,7	5,3	4,5	4,0	2,7	2,3
Summe von 6—10.	26,9	26,4	28,8	33,6	30,0	26,8	21,5	18,9	17,4
Mittel	5,38	5,28	5,76	6,72	6,00	5,36	4,30	3,78	3,48
11.	4,6	5,5	5,5*	6,5	6,5	6,6	5,6	5,4	4,5
12.	6,3	6,3	6,6	6,0*	5,6	4,8	4,8	3,8	3,4
13.	4,4	3,6	4,8*	4,8	5,5	5,4	4,3	3,3	1,6
14.	3,6	4,3*	5,0	6,2	6,4	6,2	6,0	4,1	2,7
15.	6,6	10,5	8,8	8,8	8,3	6,7	5,7	4,4*	3,3*
Summe von 11—15.	25,5	30,2	30,7	32,3	32,3	29,7	26,4	21,0	15,5
Mittel	5,10	6,04	6,14	6,46	6,46	5,94	5,28	4,20	3,10
16.	5,7	6,7	6,5*	5,6	5,6	5,0	4,4	3,7	3,7
17.	5,4*	5,6	6,0*	6,5	6,4	6,3*	5,9*	5,4	4,7
18.	8,3	8,6	7,7*	7,2*	7,0	6,5	6,1*	5,7*	5,5
19.	7,6	7,6	8,2	8,5	8,0	7,2	6,4	5,5	5,0
20.	7,8	7,2	6,3*	6,6	6,2	6,2	5,6	4,7	4,5
Summe von 16—20.	34,8	35,7	34,7	34,4	33,2	31,2	28,4	25,0	23,4
Mittel	6,96	7,14	6,94	6,88	6,64	6,24	5,68	5,00	4,68
21.	7,0	8,2	7,4	7,7	8,1*	7,9*	7,3*	5,5	4,6
22.	8,5	9,2	9,0	9,5*	9,0	8,3	7,6	7,0*	6,7
23.	6,7	7,7	8,2*	8,5	8,3	7,6	7,2	7,7*	8,4
24.	8,9	11,3	11,2	11,8	11,3	10,1*	8,6	7,7*	6,9
25.	15,6	15,4	15,8	17,0	16,6*	15,6*	14,2*	12,7	10,6*
Summe von 21—25.	46,7	51,8	51,6	54,5	53,3	49,5	44,9	40,6	37,2
Mittel	9,34	10,36	10,32	10,90	10,66	9,90	8,98	8,12	7,44
26.	14,4	13,4	14,6	12,5	13,2*	13,2*	12,9*	11,8*	10,2*
27.	11,6*	13,0*	14,6	14,8	15,8*	15,7	13,2	11,5	9,5
28.	15,9	16,3	17,4*	18,4	17,3*	15,5	13,1	12,4	9,7
29.	14,4	15,1	13,7	12,8	13,4	12,4	11,7	9,4	7,4
30.	11,7	11,7	12,2*	12,7*	12,6*	11,7	10,0	7,4	7,0*
Summe von 26—30.	68,0	69,5	72,5	71,2	72,3	68,5	60,9	52,5	43,8
Mittel	13,60	13,90	14,50	14,24	14,46	13,70	12,18	10,50	8,76
31.	11,2	11,8	11,5	12,7	9,7	9,1*	8,2	7,7*	7,3
Monats-Summe . .	243,1	270,0	272,8	282,6	274,6	256,9	225,9	194,3	169,7
Monats-Mittel . .	7,84	8,71	8,80	9,12	8,86	8,29	7,29	6,27	5,47
März } Summe .	364,6	503,4	558,3	622,1	613,3	557,5	458,9	366,6	305,3
April } Mittel . .	3,96	5,47	6,07	6,76	6,67	6,06	4,99	3,98	3,32
Mai }									
92 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin +.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	38,31	38,37	38,41	38,33	38,27	38,13	38,05	37,81	37,53
Juni 1.	35,72	35,52	35,36	35,25*	35,09	34,98	34,87*	34,78*	34,65
2.	35,86	36,04	36,08	35,92	35,64	35,42	35,14	35,13*	35,08*
3.	34,91*	35,01	34,87	34,74	34,55	34,37*	34,25*	34,26*	34,31
4.	33,71*	33,68	33,65	33,64	33,79*	33,97*	34,22	34,45*	34,63
Sa. v. 31. Mai—4 Juni	178,51	178,62	178,37	177,88	177,34	176,87	176,53	176,43	176,20
Mittel	35,702	35,724	35,674	35,576	35,468	35,374	35,306	35,286	35,210
5.	35,07	35,44*	35,77*	35,95	36,03*	36,96*	36,81*	36,69*	36,53*
6.	33,59*	33,48	33,28	33,07	33,59	34,01	34,37	34,66	35,11
7.	35,30*	35,44	35,50	35,33	35,14	35,14*	35,20*	35,17*	35,09
8.	35,23*	35,33	35,57	35,69	35,88	35,93	35,90	35,87	35,96
9.	35,05*	34,88	34,80	34,44	34,28	34,18*	34,15	34,40	34,45
Summe von 5—9.	174,24	174,57	174,92	174,48	174,92	176,22	176,43	176,79	177,14
Mittel	34,848	34,914	34,984	34,896	34,984	35,244	35,286	35,358	35,428
10.	34,66*	34,95	35,12*	35,12	35,01	35,01	35,06	35,11	35,35
11.	35,87*	36,04	36,34	36,31*	36,29*	36,35	36,47*	36,61*	36,71
12.	36,11*	36,09	36,02	35,74*	35,19	34,83	34,87	34,78*	34,61*
13.	34,23*	34,24	34,29*	34,05	33,68	34,08	33,81	33,73	33,64
14.	34,27*	34,45	34,73*	35,23	35,45*	35,70	36,00	36,28	36,74
Summe von 10—14.	175,14	175,77	176,50	176,45	175,62	175,97	176,21	176,51	177,08
Mittel	35,028	35,154	35,300	35,290	35,124	35,194	35,242	35,302	35,416
15.	37,29*	37,48	37,49	37,50	37,30	37,13	36,99	36,91	36,89
16.	36,31	36,35	36,33	36,24	36,14	36,01	36,09	36,12	36,16
17.	36,26	36,38	36,50	36,62	36,66	36,75	36,77	36,88*	36,94
18.	36,77	36,61	36,47*	36,38	36,26	35,96	35,88	35,73	35,47
19.	34,04	33,76	33,37*	33,03*	32,66	32,59	32,57*	32,57*	32,51
Summe von 15—19.	180,67	180,58	180,16	179,77	179,02	178,44	178,30	178,21	177,97
Mittel	36,134	36,116	36,032	35,954	35,804	35,688	35,660	35,642	35,594
20.	32,55	32,68	33,15	33,54	33,83	34,19	34,59	34,95*	35,26*
21.	35,81*	36,03	36,13	36,24	36,11	36,05	35,96	35,87*	35,73*
22.	34,81	34,51	34,30	34,19*	34,28	33,95	33,89	33,76	33,74
23.	33,37	33,27	33,26*	33,23	33,34	33,33*	33,38*	33,46*	33,49*
24.	33,82*	33,99	34,11*	34,19	34,16	34,10	34,24	34,30	34,34
Summe von 20—24.	170,36	170,48	170,95	171,39	171,72	171,62	172,06	172,34	172,56
Mittel	34,072	34,096	34,190	34,278	34,344	34,324	34,412	34,468	34,512
25.	33,52*	33,44	33,06	32,74	32,24	31,63	31,01	30,84	30,83
26.	30,41	30,54	30,87	31,03	31,09	31,26	31,23*	31,22	31,33
27.	31,26*	31,36	31,40	31,69*	31,99	32,60	32,99	33,34	33,57
28.	33,85	34,00	34,08	34,03	33,80*	33,61*	33,49	33,47*	33,41
29.	31,11*	30,66	30,07	30,11	30,32	30,50	30,56*	30,64*	30,68*
Summe von 25—29.	160,15	160,00	159,48	159,62	159,44	159,60	159,28	159,51	159,82
Mittel	32,030	32,000	31,896	31,924	31,888	31,920	31,856	31,902	31,964
30.	30,83*	31,00	31,22	31,58	31,69	31,77	31,77	31,90*	31,98
Monats-Summe . .	1031,59	1032,65	1033,19	1032,84	1031,48	1032,36	1032,53	1033,88	1035,22
Monats-Mittel . .	34,386	34,422	34,440	34,428	34,383	34,412	34,418	34,463	34,507

Juni 1843.

61

Datum.	Aeussere Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Mai 31.	11,2	11,8	11,5	12,7	9,7	9,1	8,2	7,7	7,3
Juni 1.	9,7	13,3	13,4	15,7*	14,6	12,3	12,0*	11,6*	11,4
2.	7,0	7,5	8,7	10,8	12,3	11,9	12,4	11,7*	11,2*
3.	16,6*	19,4	20,8	22,5	23,0	22,1*	20,8*	18,5*	15,5
4.	21,1*	23,3	23,3	23,4	20,9*	17,7*	14,2	12,7*	11,3
Sa. v. 31. Mai—4 Juni	65,6	75,3	77,7	85,1	80,5	73,1	67,6	62,2	56,7
Mittel	13,12	15,06	15,54	17,02	16,10	14,62	13,52	12,44	11,34
5.	15,8	14,3*	13,1*	12,7	12,6*	11,8*	10,6*	9,4*	8,3*
6.	10,9*	13,5	18,4	19,6	17,4	15,7	15,5	12,7	12,2
7.	11,3*	11,2	9,5	9,3	8,6	8,4*	7,8	8,1*	8,6
8.	9,3*	10,7	13,1	14,3	13,6	12,2	11,6	10,1	8,5
9.	12,5*	15,2	12,9	18,0	17,2	15,5*	13,4	11,6	11,2
Summe von 5—9.	59,8	64,9	67,0	73,9	69,4	63,6	58,9	51,9	48,8
Mittel	11,96	12,98	13,40	14,78	13,88	12,72	11,78	10,38	9,76
10.	11,9*	13,4	14,2*	14,8	13,2	12,1	10,6	10,6	10,4
11.	18,0*	19,5	16,4	15,5*	15,2*	14,7	13,6*	12,5*	11,6
12.	12,8*	13,3	11,8	12,8*	13,1	13,4	12,5	12,0*	11,7*
13.	11,4*	12,8	13,1*	13,2	14,7	12,0	11,3	11,4	11,3
14.	10,1*	10,4	9,5*	9,9	10,1*	9,7	9,4	10,2	9,8
Summe von 10—14.	64,2	69,4	65,0	66,2	66,3	61,9	57,4	56,7	54,8
Mittel	12,84	13,88	13,00	13,24	13,26	12,38	11,48	11,34	10,96
15.	10,2*	11,4	11,1	11,0	10,8	10,7	9,8	9,4	9,3
16.	12,9	13,2	11,6	12,5	12,9	11,9	11,2	10,9	9,7
17.	12,6	13,1	11,6	12,4	13,4	13,7	12,4	10,6*	8,9
18.	19,5	18,8	20,0*	21,1	22,3	21,6	20,1	18,7	14,6
19.	19,6	20,7	21,2*	21,6*	20,3	16,7	14,6*	12,5*	10,7
Summe von 15—19.	74,8	77,2	75,5	78,6	79,7	74,6	68,1	62,1	53,2
Mittel	14,96	15,44	15,10	15,72	15,94	14,92	13,62	12,42	10,64
20.	8,7	8,8	8,7	9,1	9,3	9,1	8,8	8,6*	8,6*
21.	9,6*	9,2	10,1	10,9	11,3	10,7	10,2	8,5*	7,0*
22.	15,2	14,7	16,4	17,4*	12,6	15,4	13,0	12,2	11,2
23.	14,6	12,4	13,6*	13,7	13,2	10,0*	9,5*	9,5*	9,7*
24.	8,1*	8,9	10,1*	10,9	10,8	10,8	9,8	9,3	8,8
Summe von 20—24.	56,2	54,0	58,9	62,0	57,2	56,0	51,3	48,1	45,3
Mittel	11,24	10,80	11,78	12,40	11,44	11,20	10,26	9,62	9,06
25.	7,8*	8,4	8,8	8,7	9,5	9,7	10,6	10,0	9,6
26.	9,2	9,8	10,6	13,6	14,2	13,4	12,3*	11,4	10,7
27.	12,4*	13,7	15,6	15,7*	12,4	11,5	11,7	11,4	8,4
28.	15,6	18,2	18,2	17,5	17,8*	17,4*	16,6	14,3*	12,2
29.	10,2*	10,5	11,2	13,8	13,5	14,7	13,4*	12,0*	10,8*
Summe von 25—29.	55,2	60,6	64,4	69,3	67,4	66,7	64,6	59,1	51,7
Mittel	11,04	12,12	12,88	13,86	13,48	13,34	12,92	11,82	10,34
30.	13,0*	14,5	14,2	14,4	14,4	15,1	14,2	12,3*	10,5
Monats-Summe . .	377,6	404,1	411,2	436,8	425,2	401,9	373,9	344,7	313,7
Monats-Mittel . .	12,59	13,47	13,71	14,56	14,17	13,40	12,46	11,49	10,46

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	30,83	31,00	31,22	31,58	31,69	31,77	31,77	31,90	31,98
Juli 1.	32,60	32,73	33,19*	33,57	33,85	34,03	34,23	34,50*	34,72
2.	35,42*	35,47	35,58*	35,62	35,50	35,39	35,29	35,09	34,92
3.	34,44	34,53	34,57*	34,71*	34,89	35,03	35,01*	35,01*	34,97*
4.	35,64*	35,79	35,84	36,01	35,97	36,21	36,31	36,52*	36,69
Sa. v 30. Juni — 4. Juli	168,93	169,52	170,40	171,49	171,90	172,43	172,61	173,02	173,28
Mittel	33,786	33,904	34,080	34,298	34,380	34,486	34,522	34,601	34,656
5.	37,17	37,61	37,77*	37,92	38,13	38,20	38,35*	38,52*	38,65*
6.	38,84*	38,94	38,86*	38,83*	38,75	38,59	38,58*	38,60*	38,58*
7.	38,33	38,39	38,35*	38,23*	38,08*	37,96*	37,91*	37,89*	37,82
8.	37,90	37,96	38,08	38,10	38,00	37,96	37,93	37,95*	37,93
9.	37,73*	37,72*	37,67*	37,55*	37,39*	37,27*	37,21*	37,18*	37,11
Summe von 5 — 9.	189,97	190,62	190,73	190,63	190,35	189,98	189,98	190,14	190,09
Mittel	37,994	38,124	38,146	38,126	38,070	37,996	37,996	38,028	38,018
10.	36,49*	36,51	36,15	36,04	35,92	35,56	35,26	35,27*	35,32
11.	35,31	35,46	35,55	35,73	35,69	35,70	35,78	35,95*	36,07
12.	36,27	36,34	36,47	36,48	36,51	36,45	36,52	36,60*	36,63
13.	36,44*	36,51	36,55	36,57	36,45	36,23	36,03	36,03*	35,94
14.	35,25	35,22	35,16	35,21	35,09	34,99	34,97*	34,97*	34,93*
Summe von 10 — 14.	179,79	180,04	179,88	180,03	179,66	178,93	178,56	178,82	178,89
Mittel	35,958	36,008	35,976	36,006	35,932	35,786	35,712	35,764	35,778
15.	34,79	34,99	35,28	35,60	35,71	35,71*	35,78*	35,87*	35,93
16.	36,03*	36,20	36,38*	36,49*	36,57	36,68	36,84*	37,02*	37,17
17.	37,82	38,01	38,11	38,14*	38,22	38,27*	38,39*	38,54*	38,55*
18.	37,95	37,76	37,55	37,19*	36,64*	36,11	35,66	35,12	34,77*
19.	33,15*	33,07	32,97	32,82	32,71*	32,63	32,70	32,94	32,99
Summe von 15 — 19.	179,74	180,06	180,29	180,24	179,85	179,40	179,37	179,49	179,41
Mittel	35,948	36,012	36,058	36,048	35,970	35,880	35,874	35,898	35,882
20.	33,09	33,21	33,35	33,45*	33,31	33,16	33,12*	33,10	33,05*
21.	32,81	32,87	32,82	32,89*	32,76	32,54	32,42	32,37	32,29
22.	30,98	30,78	30,64*	30,43*	30,35	30,76	31,33	31,60	31,85
23.	31,97*	32,04	31,88*	31,65*	31,38*	31,14*	30,97*	30,83*	30,66
24.	31,19	31,57	31,75	31,79	32,19*	32,55	32,87	33,45	33,70
Summe von 20 — 24.	160,04	160,47	160,44	160,21	159,99	160,15	160,71	161,35	161,55
Mittel	32,008	32,094	32,088	32,042	31,998	32,030	32,142	32,270	32,310
25.	34,06*	34,28	34,42*	34,51	34,61	34,45	34,49	34,55*	34,56*
26.	34,60*	35,06	35,25*	35,44	35,45*	35,45	35,54	35,54	35,68
27.	35,15*	35,16	35,19	35,23	35,23*	35,21	35,21*	35,23*	35,21
28.	34,97	35,08	35,06	35,07	35,02*	35,03	35,07	35,24	35,41
29.	36,05*	36,19	36,29	36,42	36,43*	36,42	36,21	36,18	36,14
Summe von 25 — 29.	174,83	175,77	176,21	176,67	176,74	176,56	176,55	176,74	177,00
Mittel	34,966	35,154	35,242	35,334	35,348	35,312	35,310	35,348	35,400
30.	34,70	34,60*	34,56	34,41*	34,33	34,32	34,20	34,03	34,15
31.	33,87*	33,89	33,97*	34,03	33,68	33,66*	33,70*	33,77*	33,80
Monats-Summe . . .	1091,04	1093,97	1095,26	1096,13	1094,81	1093,66	1093,91	1095,46	1096,19
Monats-Mittel . . .	35,195	35,289	35,331	35,359	35,316	35,279	35,287	35,337	35,361

D a t u m.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juni 30.	13,0	14,5	14,2	14,4	14,4	15,1	14,2	12,3	10,5
Juli 1.	12,6	15,2	13,9*	12,5	14,4	14,4	13,5	11,5*	9,6
2.	11,0*	13,2	14,0*	14,8	15,6	14,0	11,9	11,4	10,8
3.	12,0	13,8	14,7*	15,9*	16,3	14,1	13,4*	12,6*	12,0*
4.	13,8*	14,7	15,3	15,8	16,5	16,3	14,8	13,8*	12,9
Sa. v. 30. Juni — 4. Juli	62,4	71,4	72,1	73,4	77,2	73,9	67,8	61,6	55,8
Mittel	12,48	14,28	14,42	14,68	15,44	14,78	13,56	12,32	11,16
5.	19,4	17,6	18,5*	18,6	16,2	15,3	13,9*	12,5*	11,3*
6.	11,6*	17,7	17,7*	17,5*	17,2	16,7	15,1*	13,5*	12,0*
7.	18,0	20,7	20,8*	20,7*	20,1*	19,0*	17,4*	15,8*	14,2
8.	19,3	19,3	17,2	18,5	18,3	16,5	15,2	14,4*	13,6
9.	15,5*	16,2*	17,1*	17,9*	18,1*	17,7*	16,9*	16,1*	15,5
Summe von 5—9.	83,8	91,5	91,3	93,2	89,9	85,2	78,5	72,3	66,6
Mittel	16,76	18,30	18,26	18,64	17,98	17,04	15,70	14,46	13,32
10.	17,2*	19,1	17,6	18,0	17,3	16,5	15,5	14,6*	14,3
11.	15,8	15,8	15,7	16,0	15,6	15,4	14,5	13,1*	11,9
12.	16,2	17,3	17,5	16,7	16,6	16,4	15,2	13,2*	11,4
13.	13,5*	14,8	18,0	19,7	19,6	19,6	18,2	15,7*	13,6
14.	15,2	16,5	17,0	18,5	18,6	17,8	16,3*	14,8*	13,5*
Summe von 10—14.	77,9	83,5	85,8	88,9	87,7	85,7	79,7	71,4	64,7
Mittel	15,58	16,70	17,16	17,78	17,54	17,14	15,94	14,28	12,94
15.	15,6	16,6	16,6	17,1	17,8	16,8*	15,4*	13,9*	12,7
16.	16,9*	15,2	16,3*	17,4*	17,4	18,2	16,0*	13,7*	11,7
17.	15,6	16,2	15,7	16,1*	16,1	15,3*	11,2*	13,0*	12,1*
18.	13,3	14,6	15,4	18,0*	19,1*	19,5	15,7	13,9	14,3*
19.	17,6*	18,6	18,6	20,4	18,3*	15,5	14,1	12,7	11,2
Summe von 15—19.	79,0	81,2	82,6	89,0	88,7	85,3	75,4	67,2	62,0
Mittel	15,80	16,24	16,52	17,80	17,74	17,06	15,08	13,44	12,40
20.	11,5	13,7	14,4	16,2*	15,4	14,4	13,7*	13,0	12,7*
21.	10,7	12,5	14,6	14,9*	17,3	17,8	15,3	13,4	11,7
22.	10,7	11,2	12,2*	13,1*	13,0	14,0	13,4	11,7	10,4
23.	12,7*	15,0	15,5*	15,8*	15,6*	14,9*	13,7*	12,4*	11,3
24.	12,0	13,5	18,6	18,0	13,0*	11,7	11,7	11,5	10,5
Summe von 20—24.	57,6	65,9	75,3	78,0	74,3	72,8	67,8	62,0	56,6
Mittel	11,52	13,18	15,06	15,60	14,86	14,56	13,56	12,40	11,32
25.	10,3*	10,7	10,9*	10,7	10,4	10,8	10,2	10,1*	10,2*
26.	10,3*	11,5	12,2*	12,5	12,9*	12,7	12,0	11,4	10,4
27.	11,8*	12,7	13,6	13,8	14,4*	14,3	12,7*	11,1*	9,7
28.	17,2	18,2	16,4	15,6	15,4*	15,4	13,7	11,2	11,4
29.	16,1*	16,4	16,8	15,1	16,2*	16,6	14,4	12,4	12,6
Summe von 25—29.	65,7	69,5	69,9	67,7	69,3	69,8	63,0	56,2	54,3
Mittel	13,14	13,90	13,98	13,54	13,86	13,96	12,60	11,24	10,86
30.	12,6	15,2*	15,7	17,4*	18,2	17,6	15,6	14,1	13,6
31.	13,7*	16,2	17,6*	12,6	17,3	15,7*	13,7*	11,7*	9,9
Monats-Summe . .	439,7	479,9	496,1	505,8	508,2	490,9	447,3	404,2	373,0
Monats-Mittel . .	14,18	15,48	16,00	16,32	16,39	15,84	14,43	13,04	12,03

Datum.		Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juli	30.	34,70	34,60	34,56	34,41	34,33	34,32	34,20	34,03	34,15
	31.	33,87	33,89	33,97	34,03	33,68	33,66	33,70	33,77	33,80
	August 1.	34,20*	34,50	34,66*	34,90	35,06*	35,26	35,43	35,76	35,81
	2.	36,19*	36,35	36,55	36,75	36,92*	37,12	37,19	37,47	37,59
	3.	37,48*	37,47	37,26	36,80	36,39	36,05	35,68	35,66	35,58
Sa.v. 30. Juli—3. Aug.		176,44	176,61	177,00	176,89	176,38	176,41	176,20	176,69	176,93
Mittel		35,288	35,322	35,400	35,378	35,276	35,282	35,240	35,338	35,386
	4.	35,11*	34,94	34,95	34,58	34,31	33,85*	33,46*	33,10	32,36
	5.	30,83*	30,81	31,30	32,28	32,89*	33,48	33,76	34,20*	34,60*
	6.	35,54*	35,83	35,75	35,92*	35,98*	36,00	36,25	36,32	36,26
	7.									
	8.									
Summe von 4—8.										
Mittel										
	9.									
	10.									
	11.									
	12.	38,12*	38,22	38,35*	38,40	38,36*	38,35	38,48*	38,63*	38,74
	13.	39,27*	39,40	39,46	39,45*	39,40	39,30*	39,31	39,43	39,50
	14.	39,48*	39,55	39,64	39,68	39,65*	39,65	39,67	39,73	39,78
	15.	39,59*	39,65	39,69	39,58	39,45*	39,35	39,35*	39,38	39,42
	16.	39,43*	39,57	39,69	39,77	39,65*	39,57	39,60	39,71*	39,77
	17.	39,89*	40,06	40,18*	40,17*	40,10	40,00	39,99	40,11*	40,24
	18.									
	19.	39,59*	39,57	39,54	39,39	39,20	38,96	38,97*	39,00	38,99
	20.	38,87*	38,83	38,82*	38,74*	38,62	37,97	37,87*	37,79	37,67
	21.	37,29*	37,23*	37,05	36,77	36,44	36,33	36,26	36,41*	36,52
	22.	36,62*	36,71	36,78	36,69	36,63	36,63	36,80	36,83	36,96
	23.	36,84*	36,92	36,89	36,60	36,37	36,21	36,10	36,28	36,35
Summe von 19—23.		189,21	189,26	189,08	188,19	187,26	186,10	186,00	186,31	186,49
Mittel		37,842	37,852	37,816	37,638	37,452	37,220	37,200	37,262	37,298
	24.	36,51*	36,56*	36,39	36,22	36,15	36,09	36,07	36,29	36,42
	25.	37,26*	37,46	37,59	37,82	37,92	37,99	38,25	38,63	38,85
	26.	39,56	39,81	39,83	39,82	39,73*	39,68	39,61	39,93	40,02
	27.	39,92	39,86*	39,77*	39,60*	39,40	39,13*	38,92	38,97	39,03
	28.	38,64	38,68	38,62	38,52*	38,33	38,09	38,12*	38,18*	38,20*
Summe von 24—28.		191,89	192,37	192,20	191,98	191,53	190,98	190,97	192,00	192,52
Mittel		38,378	38,474	38,440	38,396	38,306	38,196	38,194	38,400	38,504
	29.	37,95*	38,00	38,00	38,00	37,92	37,79	37,73	37,65	37,74
	30.	37,61*	37,74							

August 1843.

65

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
Juli 30.	12,6	15,2	15,7	17,4	18,2	17,6	15,6	14,1	13,6
„ 31.	12,7	16,2	17,6	12,6	17,3	15,7	13,7	11,7	9,9
August 1.	14,2*	14,2	14,3*	14,8	15,4*	15,3	14,1	12,6	11,6
„ 2.	12,9*	14,2	15,9	16,6	17,5*	17,7	15,6	14,4	13,5
„ 3.	17,0*	18,2	18,0	19,8	20,7	20,3	17,9*	15,5	13,7
Sa. v. 30. Juli—3. Aug.	70,4	78,0	81,5	81,2	89,1	86,6	76,9	68,3	62,3
Mittel	14,08	15,60	16,30	16,24	17,82	17,32	15,38	13,66	12,46
4.	16,5*	17,8	19,8	21,5	16,8	15,9*	14,7*	13,4	14,2
5.	13,2*	11,7	11,7	13,2	14,2*	15,4	14,8	13,3*	11,9*
6.	14,9*	17,4	17,2	17,3*	16,8*	15,6	12,4	11,6	10,5
7.									
8.									
Summe von 4—8.									
Mittel									
9.									
10.									
11.									
12.	17,2*	18,2	18,5*	18,7	18,8*	18,2	16,6*	15,0*	13,5
13.	19,0*	21,0	20,2	20,5*	20,2	19,6*	17,8	15,4	13,9
14.	14,2*	14,6	15,5	17,2	17,1*	16,4	14,8	13,6	12,6
15.	14,2*	14,8	14,8	15,5	16,0*	15,4	14,5*	13,6	13,6
16.	14,7*	16,4	15,6	16,2	16,2*	15,6	14,9	13,8*	12,9
17.	15,7*	18,3	16,5*	16,6*	16,5	16,0	15,5	14,6*	13,9
18.									
19.	17,7*	19,0	18,4	19,4	19,2	18,3	16,5*	14,7	13,7
20.	17,6*	19,7	20,3*	20,7*	20,6	18,8	16,8*	14,7	13,5
21.	15,8*	17,6*	19,8	20,7	21,4	21,4	18,8	16,2*	14,2
22.	16,8*	15,7	18,6	21,3	21,3	21,2	14,7	13,8	13,8
23.	16,1*	17,8	18,9	20,7	21,7	21,0	19,2	15,5	13,7
Summe von 19—23.	84,0	89,8	96,0	102,8	104,2	100,7	86,0	74,9	68,9
Mittel	16,80	17,96	19,20	20,56	20,84	20,14	17,20	15,98	13,78
24.	16,8*	19,1*	20,2	21,2	21,7	20,7	19,5	15,8	15,5
25.	17,2*	18,6	21,2	21,6	21,2	22,0	19,6	17,0	15,6
26.	17,2	20,4	19,9	21,7	21,4*	20,5	17,7	16,1	15,6
27.	17,0	18,4*	20,1*	21,6*	22,6	20,7*	18,5	16,3	15,6
28.	16,7	19,6	21,6	23,7*	24,2	22,5	20,3*	18,0*	15,9*
Summe von 24—28.	84,9	96,1	103,0	109,8	111,1	106,4	95,6	83,2	78,2
Mittel	16,98	19,22	20,60	21,96	22,22	21,28	19,12	16,64	15,64
29.	17,9*	17,2	20,8	19,3	18,6	18,2	17,3	16,0	13,7
30.	15,1*	18,7	18,1	15,4	16,7*	17,4	16,3	13,5	12,5
31.	10,9	14,6	15,4	15,6*	16,4	16,6	14,6	13,2	11,8
September 1.	12,1	14,9	15,6	16,2	16,5	15,7	14,1	12,4	11,7
„ 2.	10,6	12,0	13,6	13,9	13,5	12,6	10,7	8,5	9,3
Sa. v. 29. Aug.—2. Spt.	66,6	77,4	83,5	80,4	81,7	80,5	73,0	63,6	59,0
Mittel	13,32	15,48	16,70	16,08	16,34	16,10	14,60	12,72	11,80
Monats-Summe . .	396,5	433,2	451,3	470,8	473,2	460,7	413,4	367,6	340,9
Monats-Mittel . .	15,86	17,33	18,05	18,83	18,93	18,43	16,54	14,70	13,64
Juni } Summe . .	1213,8	1317,2	1358,6	1413,4	1406,6	1353,5	1234,6	1165,5	1027,6
Juli } Mittel . .	14,12	15,32	15,80	16,43	16,36	15,74	14,36	12,98	11,94
August }									
86 Beobachtungstage									

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	37,87*	37,97	38,23*	38,41	38,43	38,34	38,39	38,18	37,80
2.	36,55	36,55	36,69*	36,85	37,10	37,15	37,22	37,44	37,36
3.	37,87*	38,11	38,31	38,28	38,32	38,32	37,87*	37,45*	36,99*
4.	32,61*	31,06	31,06	30,87	30,65	30,44	30,05	30,06	29,86*
5.	28,81	29,53	30,30	31,80	32,61	33,31	33,75*	34,21	34,42
6.	34,73*	34,86	35,13*	35,31	35,50	35,76	36,14	36,56	36,83
7.	37,58	37,84	38,24	38,42	38,47	38,60	38,78*	38,99	38,91*
Summe von 3—7.	171,60	171,40	173,04	174,68	175,55	176,43	176,59	177,27	177,01
Mittel	34,320	34,280	34,608	34,936	35,110	35,286	35,318	35,454	35,402
8.	38,80*	38,87	39,04*	39,14	39,08	39,02	38,90	38,84	38,61
9.	38,45	38,33	38,70*	38,99	38,78*	38,61	38,86	38,91	38,90
10.	39,22	39,41*	39,56	39,48	39,42	39,30	39,52*	39,77	39,88
11.	40,64	40,93	41,08	41,08*	41,00	40,98	41,05	41,16	41,24
12.	41,94	42,15	42,34	42,35*	42,36	42,41	42,28	42,37	42,45
Summe von 8—12.	199,05	199,69	200,72	201,04	200,64	200,32	200,61	201,05	201,08
Mittel	39,810	39,938	40,144	40,208	40,128	40,064	40,122	40,210	40,216
13.	42,52*	42,58	42,57	42,51	42,32	42,18	42,05*	41,96*	41,83
14.	41,72	41,71	41,77	41,72	41,60	41,41	41,40	41,49	41,40
15.	41,21*	41,19	41,15	41,25	41,14	41,11	41,08	41,17	41,23
16.	41,98	42,16*	42,30*	42,37*	42,38*	42,40	42,54	42,70	42,90
17.	43,44*	43,61	43,80	43,85	43,78	43,70	43,68*	43,69	43,75
Summe von 13—17.	210,87	211,25	211,59	211,70	211,22	210,80	210,75	211,01	211,11
Mittel	42,174	42,250	42,318	42,340	42,244	42,160	42,150	42,202	42,222
18.	43,66	43,60	43,53	43,35*	43,12	42,87	42,68	42,64*	42,56*
19.	41,84	41,82	41,78	41,48	41,13	40,96*	40,85*	40,77*	40,65
20.	40,31	40,35	40,31	39,98	39,69	39,59	39,52*	39,47	39,42
21.	38,88	38,91	38,86*	38,68*	38,41	38,06	37,81	37,68	37,33
22.	36,03	35,97	36,04*	35,93	35,85	35,98	36,21	36,69	36,92
Summe von 18—22.	200,72	200,65	200,52	199,42	198,20	197,46	197,07	197,25	196,88
Mittel	40,144	40,130	40,104	39,884	39,640	39,492	39,414	39,450	39,376
23.	37,82	38,28	38,67*	39,00	39,21*	39,45	39,60*	39,73	39,79
24.	39,24*	39,06	38,83	38,37	37,99	37,52	36,84	36,37	35,67
25.	31,83	32,22*	32,58*	32,98	33,10	33,08	33,01*	32,81	32,52
26.	31,85	31,81	32,09	32,03*	31,71	31,27	31,06	31,19	31,20
27.	30,38	30,26	30,11	29,82	29,52	29,26	29,16	29,08*	28,95*
Summe von 23—27.	171,12	171,63	172,28	172,20	171,53	170,58	169,67	169,18	168,13
Mittel	34,224	34,326	34,456	34,440	34,306	34,116	33,934	33,836	33,626
28.	29,12*	29,44	29,84	30,14*	30,36	30,47	30,51	30,66	30,77
29.	31,68*	32,13	32,53*	32,82	33,13	33,32	33,68	34,13	34,29
30.	34,62	34,52	34,45*	34,29*	33,99	33,76	33,70*	33,59	33,43
October 1.	33,12	33,22	33,45	33,48	33,48	33,44	33,87	34,00	34,09
2.	33,02	32,75	32,16	31,49	31,73	31,89	32,05	32,11	32,12
Sa. v. 28. Spt.—2. Oct.	161,56	162,06	162,43	162,22	162,69	162,88	163,81	164,49	164,70
Mittel	32,312	32,412	32,486	32,444	32,538	32,576	32,762	32,898	32,940
Monats-Summe . .	1123,20	1125,23	1129,89	1131,55	1130,15	1128,63	1128,19	1129,76	1127,86
Monats-Mittel . .	37,440	37,508	37,663	37,718	37,672	37,621	37,606	37,659	37,595

September 1843.

67

Datum.	Aeusseres Thermometer ° R.								
	6 h. M.	8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.	12,1*	14,9	15,6*	16,2	16,5	15,7	14,1	12,4	11,7
2.	10,6	12,0*	13,6*	13,9	13,5	12,6	10,7	8,5	9,3
3.	9,2*	11,4	13,2	13,6	14,3	13,4	12,5*	11,6*	10,8*
4.	9,4*	9,9	13,7	14,5	13,6	11,7	11,1	8,7	8,4*
5.	9,2	11,4	10,3	10,2	12,7	12,4	11,3*	10,2	9,8
6.	9,3*	10,5	10,7*	12,2	12,0	11,8*	11,3	10,8	9,4
7.	9,8	11,7	12,9	14,2	14,4	13,5	11,6*	9,8	10,5*
Summe von 3—7.	46,9	54,9	60,8	64,7	67,0	62,8	57,8	51,1	48,9
Mittel	9,38	10,98	12,16	12,94	13,40	12,56	11,56	10,22	9,78
8.	10,9*	12,7	14,2*	15,6	15,6	14,3	13,1	11,4	11,4
9.	11,4	13,6	13,9*	14,1	14,7*	14,7	13,4	12,6	11,5
10.	11,5	12,9*	13,7	16,3	15,7	13,7	12,5*	11,4	11,4
11.	7,5	12,2	11,9	11,8*	11,9	11,7	10,7	10,3	9,8
12.	7,8	9,4	10,6	10,7*	10,7	10,4	9,7	8,6	8,6
Summe von 8—12.	49,1	60,8	64,3	68,5	68,6	64,8	59,4	54,3	52,7
Mittel	9,82	12,16	12,86	13,70	13,72	12,96	11,88	10,86	10,54
13.	10,1*	11,7	12,5	12,8	13,2	12,5	12,0*	11,1*	9,9
14.	9,6	11,7	13,1	13,5	13,8	13,4	12,3	11,3	10,7
15.	10,5*	11,5	12,2	12,7	12,7	12,2	11,3	10,1	10,5
16.	9,8	12,0*	14,3*	16,4*	16,9*	15,7	13,7	12,2	10,5
17.	12,8*	13,2	14,5	15,5	15,4	14,6	13,4*	12,2	11,3
Summe von 13—17.	52,8	60,1	66,6	70,9	72,0	68,4	62,7	56,9	52,9
Mittel	10,56	12,02	13,32	14,18	14,40	13,68	12,54	11,38	10,58
18.	9,3	12,2	14,1	13,5*	13,4	12,5	10,8	10,4*	10,2*
19.	8,5	13,5	14,6	16,1	15,9	15,0*	13,7*	12,4*	11,2
20.	9,3	10,7	13,4	16,6	17,6	13,4	12,4*	11,4	11,1
21.	8,7	13,4	15,4*	17,4*	17,8	17,0	14,4	12,1	10,5
22.	11,3	12,8	13,4*	14,1	15,2	12,8	11,5	8,6	10,2
Summe von 18—22.	47,1	62,6	70,9	77,7	79,9	70,7	62,8	54,9	53,2
Mittel	9,42	12,52	14,18	15,54	15,98	14,14	12,56	10,98	10,64
23.	10,8	8,8	11,1*	12,7	12,6*	11,8	11,4*	10,5	10,3
24.	8,4*	10,4	13,3	14,8	14,9	14,7	12,2	10,5	11,4
25.	11,2	10,2*	9,4*	9,7	9,9	8,7	7,3*	5,8	6,5
26.	3,4	5,7	5,7	7,4*	8,7	5,6	5,0	5,4	4,9
27.	3,5	6,1	7,6	9,9	9,5	8,1	6,6	5,9*	5,4*
Summe von 23—27.	37,3	41,2	47,1	54,5	55,6	48,9	42,5	38,1	38,5
Mittel	7,46	8,24	9,42	10,90	11,12	9,78	8,50	7,62	7,70
28.	5,3*	6,4	8,4	9,2*	8,7	8,5	5,5	4,6	4,9
29.	4,6*	5,7	7,2*	8,7	9,5	9,5	6,8	4,3	3,4
30.	0,7	4,1	6,8*	8,5*	8,8	7,8	5,6*	3,2	2,6
October 1.	3,6	4,6	7,8	10,2	10,3	10,7	8,7	7,6	6,7
2.	7,3	8,6	10,0	11,2	11,6	11,2	9,6	8,8	8,1
Sa.v.28.Spt.—2.Oct.	21,5	29,4	40,2	47,8	48,9	47,7	36,2	28,5	25,7
Mittel	4,30	5,88	8,04	9,56	9,78	9,54	7,24	5,70	5,14
Monats-Summe . .	266,5	322,7	361,3	392,8	400,1	369,7	327,9	288,3	278,1
Monats-Mittel . .	8,88	10,76	12,04	13,09	13,34	12,32	10,93	9,61	9,27

D a t u m.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		33,22	33,45	33,48	33,48	33,44	33,87	34,00	34,09
2.		32,75	32,16*	31,49*	31,73	31,89	32,05	32,11*	32,12*
3.		32,62	32,99	33,73	34,24	34,58	34,59*	34,63	34,73
4.		35,21	34,72	33,82	33,26	33,31	33,40	33,81	34,45
5.		36,62	36,65*	36,61	36,27	35,38	35,04	35,14	35,24
6.		36,30*	36,53*	36,68*	36,78	36,81*	36,90	37,01	36,86*
7.		35,12	34,48	33,89	33,33	32,39	32,21*	31,95	31,90
Summe von 3—7.		175,87	175,37	174,73	173,88	172,47	172,14	172,54	173,18
Mittel		35,174	35,074	34,946	34,776	34,494	34,428	34,508	34,636
8.		31,00	30,78	30,07	29,03*	27,85	27,29	26,79	26,51
9.		28,67	29,43	29,75	29,81	29,81	29,86	29,49	29,12
10.		29,13	30,07	31,26	32,15	32,79	33,20	33,47	33,69
11.		34,41	34,38	34,26	33,93*	33,64	33,11*	32,61*	32,06*
12.		27,79	27,00*	26,29	25,52*	26,17	26,55	26,57	27,27*
Summe von 8—12.		151,00	151,66	151,63	150,44	150,26	150,01	148,93	148,65
Mittel		30,200	30,332	30,326	30,088	30,052	30,002	29,786	29,730
13.		30,22	30,33	30,05	30,23	30,54*	30,92*	31,33	31,54
14.		32,17	32,13	31,91	31,81	31,75*	31,76	31,89*	31,98*
15.		32,69	33,00*	33,15	33,26	33,34*	33,49*	33,58*	33,49
16.		32,97	32,96*	32,82	32,74	32,75	32,84*	32,95	32,85
17.		33,34*	33,56	33,80	33,98	34,43	34,77*	35,14	35,35
Summe von 13—17.		161,39	161,98	161,73	162,02	162,81	163,78	164,89	165,21
Mittel		32,278	32,396	32,346	32,404	32,562	32,756	32,978	33,042
18.		35,37	35,28*	35,13	34,44	34,12*	33,74	33,28	32,96
19.		33,07	33,46	34,22	35,00	35,61	36,41*	36,92*	37,27
20.		37,43	37,37*	37,46	37,66	38,00	38,32*	38,67	38,74
21.		39,22	39,36	39,41	39,37	39,35	39,43	39,36	39,37
22.		39,41	39,62	39,66*	39,62	39,67	39,69*	39,65	39,58
Summe von 18—22.		184,50	185,09	185,88	186,09	186,75	187,59	187,88	187,92
Mittel		36,900	37,018	37,176	37,218	37,350	37,518	37,576	37,581
23.		37,94	37,58	36,91	36,02	35,41	34,96	34,94*	34,87*
24.		34,11	33,87	33,65*	33,56	33,42	33,50	33,63	33,80
25.		32,97	32,88	32,74	32,61	32,75	32,96	32,94*	32,87*
26.		32,32	32,17*	31,94*	31,75	31,72*	31,75*	31,81*	31,83*
27.		33,05	33,87*	34,72*	35,39	35,98	36,39*	36,83*	37,13
Summe von 23—27.		170,39	170,37	169,96	169,33	169,28	169,56	170,15	170,59
Mittel		34,078	34,074	33,992	33,866	33,856	33,912	34,030	34,100
28.		36,84	36,64	36,40	36,27	36,13	36,16	36,17	36,30
29.		36,95	37,13	37,14	37,23*	37,36	37,58*	37,75	37,65
30.		37,91	37,83	37,65*	37,45	37,32	37,42	37,51	37,65
31.		37,70	37,72	37,47*	37,27	37,20	37,21	37,35	37,13
November 1.		36,63	36,68	36,66	36,73	36,84	37,02	37,22	37,40
Sa. v. 28. Oct. — 1. Nov.		186,03	186,00	185,32	184,95	184,85	185,39	186,00	186,13
Mittel		37,206	37,200	37,064	36,990	36,970	37,078	37,200	37,226
Monats-Summe . .		1058,52	1059,40	1057,56	1055,19	1054,91	1057,37	1059,28	1060,40
Monats-Mittel . .		34,146	34,174	34,115	34,038	34,029	34,109	34,170	34,206

October 1843.

69

D a t u m.	Aeusseres Thermometer 0 R.								
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		4,6	7,8	10,2	10,3	10,7	8,7	7,6	6,7
2.		8,6	10,0*	12,2*	11,6	11,2	9,6	8,8*	8,1*
3.		8,6	9,0	9,9	9,4	8,4	7,3*	6,4	6,2
4.		6,6	7,4	6,8	9,3	5,9	7,1	6,2	5,7
5.		5,8	6,2*	6,4	5,6	4,9	5,6	8,0	8,8
6.		8,8*	9,6*	10,2*	11,4	8,0*	8,5	7,2	6,8*
7.		8,8	9,6	12,7	13,7	14,7	12,5*	11,4	11,4
Summe von 3—7.		38,6	41,8	46,0	49,4	41,9	41,0	39,2	38,9
Mittel		7,72	8,36	9,20	9,88	8,38	8,20	7,84	7,78
8.		11,3	12,2	12,7	11,6*	10,7	11,5	11,7	11,5
9.		8,6	9,8	10,3	10,6	7,9	7,8	7,6	7,5
10.		7,8	7,8	7,4	7,6	6,7	4,5	3,8	4,3
11.		4,6	7,7	8,5	8,2*	7,3	6,7*	6,1*	5,7*
12.		8,3	12,4*	15,1	15,9*	9,7	8,6	6,2	5,9*
Summe von 8—12.		40,6	49,9	54,0	53,9	42,3	39,1	35,4	34,9
Mittel		8,12	9,98	10,80	10,78	8,46	7,82	7,08	6,98
13.		6,7	7,8	7,5	7,8	7,2*	6,3*	5,3	4,7
14.		4,4	5,7	6,6	6,7	5,1*	3,2	2,9*	2,7*
15.		4,4	5,8*	6,8	6,8	5,6*	4,0*	3,3*	2,6
16.		4,3	6,7*	7,7	8,2	6,7	5,7*	4,6	3,2
17.		3,9*	6,4	7,2	7,6	6,2	4,4*	2,6	2,2
Summe von 13—17.		23,7	32,4	35,8	37,1	30,8	23,6	18,7	15,4
Mittel		4,74	6,48	7,16	7,42	6,16	4,72	3,74	3,08
18.		1,5	2,9*	3,8	4,7	5,2*	4,1	4,4	3,7
19.		3,9	6,3	5,4	5,7	4,6	4,6*	3,3*	2,6
20.		2,5	4,1*	4,6	3,4	3,3	2,0*	0,7	0,7
21.		1,5	4,3	5,2	5,1	4,6	3,7	3,3	3,2
22.		3,3	6,5	7,7*	7,8	6,6	4,8*	3,5	3,4
Summe von 18—22.		12,7	24,1	26,7	26,7	24,3	19,2	15,2	13,6
Mittel		2,54	4,82	5,34	5,34	4,86	3,84	3,04	2,72
23.		3,7	5,5	6,7	6,8	6,5	6,1	6,2*	6,5*
24.		7,7	8,4	8,7*	8,4	8,5	8,6	8,5	8,2
25.		8,3	9,3	9,6	10,5	10,0	8,5	8,0*	7,7*
26.		6,9	8,8*	10,5*	11,0	10,7*	10,0*	9,2*	8,6*
27.		6,8	7,7*	9,0*	8,0	7,0	6,3*	5,6*	4,7
Summe von 23—27.		33,4	39,7	44,5	44,7	42,7	39,5	37,5	35,7
Mittel		6,68	7,94	8,90	8,94	8,54	7,90	7,50	7,14
28.		4,7	7,5	7,5	7,5	6,3	4,4	5,4	5,6
29.		3,2	5,7	7,6	8,0*	7,7	5,9*	5,4	4,2
30.		3,3	5,4	7,2*	9,3	8,1	5,4	4,4	3,4
31.		2,9	5,7	9,2*	10,7	9,2	6,4	4,9	4,6
November 1.		3,4	8,4	10,7	10,4	9,4	8,1	6,7	5,4
Sa v. 28. Oct.—1. Nov.		17,5	32,7	42,2	45,9	40,7	30,2	26,8	23,2
Mittel		3,50	6,54	8,44	9,18	8,14	6,04	5,36	4,64
Monats-Summe . .		176,3	230,0	260,9	269,2	235,2	202,8	182,5	171,1
Monats-Mittel . .		5,69	7,42	8,42	8,68	7,59	6,54	5,89	5,52

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		36,63	36,68	36,66	36,73*	36,84*	37,02*	37,22	37,40
2.		37,60	37,50*	37,33*	37,13	37,27	37,18	36,88	36,98
3.		36,81	36,94	36,86	36,75	36,84	37,04	37,17	37,33
4.		38,51	38,72	38,71	38,73	38,89*	39,03	39,07	39,18
5.		39,58	39,63	39,58	39,59*	39,63	39,90	40,02*	40,09*
6.		39,97	39,95	39,70*	39,52*	39,38	39,54	39,45*	39,31*
Summe von 2—6.		192,47	192,74	192,18	191,72	192,01	192,69	192,59	192,89
Mittel		38,494	38,548	38,436	38,344	38,402	38,538	38,518	38,578
7.		38,42	38,17	37,59	37,03	36,49	35,99*	35,45	34,66
8.		33,74	33,84	33,62	33,34*	33,10	32,57	31,94*	31,26*
9.		30,57	31,01	31,54	31,62	31,92	32,07*	32,25	32,42
10.		33,59	33,74	33,90	34,05	34,25*	34,49	34,63	34,89
11.		35,66	35,80	35,91	35,95*	36,02	36,16	36,19	36,49
Summe von 7—11.		171,98	172,56	172,56	171,99	171,78	171,28	170,46	169,72
Mittel		34,396	34,512	34,512	34,398	34,356	34,256	34,092	33,944
12.		37,51	37,87	37,97	38,12	38,44	38,55	38,76	38,86*
13.		39,17	39,31	39,28	39,28	39,29	39,50	39,55	39,58
14.		39,52	39,64	39,54	39,36	39,40	39,44	39,48	39,25
15.		38,66	38,51	38,15	37,98	37,82	37,54	37,31*	37,12
16.		36,48	36,54	36,51	36,39	36,51	36,67*	36,74	36,87
Summe von 12—16.		191,34	191,87	191,45	191,13	191,46	191,70	191,84	191,68
Mittel		38,268	38,374	38,290	38,226	38,292	38,340	38,368	38,336
17.		37,08	37,15*	37,04	37,01	37,04	37,08*	37,18	37,18
18.		37,30	37,29*	37,12	36,99	36,95	36,97	36,81	36,81
19.		37,12	37,24	37,34	37,43	37,63	38,00	38,41	38,66
20.		39,28	39,39	39,40*	39,06	38,87	38,74	38,55*	38,32*
21.		36,80	36,67	36,48	36,29	36,11	35,77	35,54	35,23
Summe von 17—21.		187,58	187,74	187,38	186,78	186,60	186,56	186,49	186,20
Mittel		37,516	37,548	37,476	37,356	37,320	37,312	37,298	37,240
22.		33,69	33,42	32,93	32,46	31,82*	31,24	31,06	31,08
23.		32,85	33,40*	33,47	34,13	34,43	34,57	34,53	34,30
24.		32,76	32,84	32,79	32,93	33,11	33,10*	33,17	33,31
25.		33,88	34,03	33,85	33,71	33,57	33,87	34,60	35,36
26.		38,00	38,76	39,00	39,09	39,31	39,35	39,27*	38,98
Summe von 22—26.		171,18	172,45	172,04	172,32	172,24	172,13	172,63	173,03
Mittel		34,236	34,490	34,408	34,464	34,448	34,426	34,526	34,606
27.		37,80	37,91	37,57*	37,19	36,99	36,69	36,36	36,21
28.		35,22	35,07	34,69*	34,46	34,38	34,13	34,24	34,42
29.		35,15	35,04	34,53	34,02	33,44	33,14	33,05	33,18
30.		34,97	35,56	35,85*	36,05	36,51*	36,95	37,00	37,03
December 1.		37,06	37,17	37,15	37,23	37,56	37,85	38,11	38,32
Sa.v.27.Nov. —1.Dec.		180,20	180,75	179,79	178,95	178,88	178,76	178,86	179,16
Mittel		36,040	36,150	35,958	35,790	35,776	35,752	35,772	35,832
Monats-Summe . .		1094,32	1097,62	1094,91	1092,39	1092,25	1092,29	1091,98	1091,76
Monats-Mittel . .		36,477	36,587	36,497	36,413	36,408	36,410	36,399	36,392
Septbr. { Summe . .		3278,07	3286,91	3284,02	3277,73	3275,79	3277,85	3281,02	3280,02
Octbr. { Mittel . .		36,023	36,120	36,088	36,019	35,998	36,020	36,055	36,044
Novbr. {									
91 Beobachtungstage									

Datum.	Aeusserere Thermometer 0 R.								
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		3,4	8,4	10,7	10,4*	9,4*	8,1*	6,7	5,4
2.		5,8	6,5*	7,1*	7,2	7,1	7,1	7,5	7,6
3.		7,2	7,7	8,6	9,2	7,8	6,4	5,4	4,7
4.		5,6	5,6	6,2	6,4	6,1*	5,7	4,7	3,8
5.		2,3	4,8	7,0	7,1*	6,6	4,9	3,9*	3,1*
6.		1,7	4,8	6,7*	6,5*	5,6	3,9	3,4*	3,0
Summe von 2—6.		22,6	29,4	35,6	36,4	33,2	28,0	24,9	22,2
Mittel		4,52	5,88	7,12	7,28	6,64	5,60	4,98	4,44
7.		4,6	5,4	6,6	7,6	7,3	6,9*	6,6	5,7
8.		7,0	7,5	8,5	7,9*	6,7	6,6	6,3*	6,2*
9.		6,6	6,4	6,3	6,4	5,7	5,4*	5,0	3,6
10.		1,8	3,7	4,5	5,3	4,1*	2,7	3,2	3,2
11.		2,2	4,0	4,3	4,3*	3,6	3,5	4,4	3,6
Summe von 7—11.		22,2	27,0	30,2	31,5	27,4	25,1	25,5	22,3
Mittel		4,44	5,40	6,04	6,30	5,48	5,02	5,10	4,46
12.		4,5	3,7	4,4	3,7	3,7	3,2	1,7	1,2*
13.		2,3	1,6	1,8	2,2	1,8	1,6	2,3	1,5
14.		+0,8	+0,7	+0,3	+0,4	−0,2	+0,3	−0,3	−0,4
15.		−1,7	−2,2	−1,4	−2,0	−2,2	−1,6	−1,5*	−2,1
16.		−1,8	−1,6	−1,4	−1,4	−1,4	−1,5*	−1,3	−1,7
Summe von 12—16.		+4,1	+2,2	+3,7	+2,9	+1,7	+2,0	+0,9	−1,5
Mittel		+0,82	+0,44	+0,74	+0,58	+0,34	+0,40	+0,18	−0,30
17.		−1,3	−0,9*	−0,3	−0,3	−0,4	−0,4*	−0,4	−1,4
18.		−4,4	−2,0*	−1,4	−1,1	−2,2	−3,6	−4,4	−2,5
19.		−5,2	−4,2	−1,7	−1,4	−3,2	−4,2	−4,4	−4,5
20.		−4,6	−3,7	−3,2*	−2,8	−4,0	−4,6	−4,8*	−4,9*
21.		−4,2	−3,4	−3,2	−2,4	−2,4	−1,6	−1,0	+0,2
Summe von 17—21.		−19,7	−14,2	−9,8	−8,0	−12,2	−14,4	−15,0	−13,1
Mittel		−3,94	−2,84	−1,96	−1,60	−2,44	−2,88	−3,00	−2,62
22.		1,6	2,0	2,5	3,1	4,8*	6,1	8,2	8,4
23.		5,2	5,8*	6,3	6,9	4,6	3,6	3,6	4,0
24.		5,6	6,6	8,5	7,0	5,4	3,9*	2,9	2,3
25.		2,8	4,3	4,2	4,0	3,5	1,6	2,2	2,4
26.		1,7	3,2	3,4	2,9	2,6	2,1	2,0*	2,1
Summe von 22—26.		16,9	21,9	24,9	23,9	20,9	17,3	18,9	19,2
Mittel		3,38	4,38	4,98	4,78	4,18	3,46	3,78	3,84
27.		3,8	4,6	5,1*	5,7	5,6	4,8	2,7	3,6
28.		5,2	5,7	6,7*	7,4	7,3	7,4	7,2	6,9
29.		5,1	5,1	5,6	5,1	4,6	4,6	4,5	4,5
30.		4,3	4,4	4,2*	3,6	3,4*	3,0	3,0	3,2
December 1.		3,2	3,3	3,4	3,7	3,7	3,3	3,0	2,8
Sa.v.27.Nov.—1.Dec.		21,6	23,1	25,0	25,5	24,6	23,1	20,4	21,0
Mittel		4,32	4,62	5,00	5,10	4,92	4,62	4,08	4,20
Monats-Summe . .		67,9	94,5	116,9	118,9	101,3	85,9	79,3	72,7
Monats-Mittel . .		2,26	3,15	3,90	3,96	3,38	2,86	2,64	2,42
Septbr. } Summe .		566,9	685,8	770,6	788,2	706,2	616,6	550,1	521,9
Octbr. } Mittel .		6,23	7,54	8,47	8,66	7,76	6,78	6,05	5,74
Novbr. }									
91 Beobachtungstage									

Datum.	Auf 0° R. reducirter Barometerstand: 300 Par. Lin. +								
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		37,06	37,17	37,15	37,23	37,56*	37,85	38,11*	38,32*
2.		39,42	39,69*	39,64	39,61	39,69	39,67*	39,68	39,68
3.		38,16	37,69	37,06	36,77	36,88	37,18	37,65	37,98
4.		35,92	35,53	35,58*	35,59	35,64	35,75	36,42	36,63
5.		38,21	38,62	38,54*	38,34	38,24	37,86	37,26	36,32
6.		32,91	33,05	33,07	32,88*	32,71	32,69	32,22	31,93
Summe von 2—6.		184,62	184,58	183,89	183,19	183,16	183,15	183,23	182,54
Mittel		36,924	36,916	36,778	36,638	36,632	36,630	36,646	36,508
7.		32,03	32,47	32,98	33,53	33,78	33,98	34,01	33,86
8.		30,05	29,92*	30,11	30,37	30,33	29,64*	28,98	28,11
9.		29,72	30,55	31,09	32,13	32,91	33,56	34,12	34,61
10.		37,33	37,99	38,42	38,78	39,36	39,80	40,15	40,42
11.		41,16	41,26	41,05*	40,72	40,56	40,18	40,14*	40,06*
Summe von 7—11.		170,29	172,19	173,65	175,53	176,94	177,16	177,40	177,06
Mittel		34,058	34,438	34,730	35,106	35,388	35,432	35,480	35,412
12.		38,93	38,99	39,01	38,73	38,81	39,20	39,86	40,26
13.		40,85	40,86	40,66	40,29	39,61	39,56	39,63*	39,65*
14.		38,96	39,00*	38,75	38,53	38,31	37,91	37,15*	36,35*
15.		31,93	31,73*	31,29	31,07*	30,88	31,42	31,77	31,89*
16.		31,53	31,34	31,33	31,38	31,22	31,55	33,34	33,68
Summe von 12—16.		182,20	181,92	181,04	180,00	178,83	179,64	181,75	181,83
Mittel		36,440	36,384	36,208	36,000	35,766	35,928	36,350	36,366
17.		34,04	34,34	34,78*	35,36	36,26	36,81	37,44*	38,03*
18.		39,65	40,10*	40,35	40,52	40,55	40,48	40,18*	39,83*
19.		39,12	39,30	39,31*	39,29	39,46	39,49*	39,54	39,50
20.		39,88	40,16	40,22	40,20	40,20	40,27*	40,37	40,50
21.		40,31	40,44	40,35	40,38	40,50	40,50	40,46	40,60
Summe von 17—21.		193,00	194,34	195,01	195,75	196,97	197,55	197,99	198,46
Mittel		38,600	38,868	39,002	39,150	39,394	39,510	39,598	39,692
22.		40,37	40,79	40,87	41,22	41,66	41,68*	41,73	41,69
23.		40,08	39,69	39,05	38,65	38,36*	38,13	37,92	37,63
24.		38,39	38,93	39,33	39,93	40,43	40,87	41,18	41,46
25.		41,67*	41,88	42,21	42,10	42,51	42,76	42,80*	42,90
26.		42,65	42,67	42,41	42,31	42,23	42,07*	41,99	41,96
Summe von 22—26.		203,16	203,96	203,87	204,21	205,19	205,51	205,62	205,64
Mittel		40,632	40,792	40,774	40,842	41,038	41,102	41,124	41,128
27.		41,56	41,67	41,56	41,42	41,47	41,38	41,35	41,19
28.		41,21	41,33	41,20	41,13	41,18	41,11	41,19	41,29
29.		41,24	41,31	41,11	41,12	41,13	41,12	41,04	41,02
30.		39,95	39,85	39,55	39,31*	39,19	38,93	38,65	38,61
31.		37,68	37,70	37,41	37,09	37,04	36,86	36,77	36,76
Summe von 27—31.		201,64	201,86	200,83	200,07	200,01	199,40	199,00	198,87
Mittel		40,328	40,372	40,166	40,014	40,002	39,880	39,800	39,774
Monats-Summe . .		1171,97	1176,02	1175,44	1175,98	1178,66	1180,26	1183,10	1182,72
Monats-Mittel . .		37,805	37,936	37,917	37,935	38,021	38,073	38,165	38,152
Jahres-Summe . .		12905,82	12932,16	12923,22	12902,22	12899,76	12910,55	12931,54	12937,63
Jahres-Mittel . .		35,949	36,023	35,998	35,939	35,932	35,962	36,021	36,038
359 Beobacht.-Tage									

December 1843.

73

Datum.	Aeusseres Thermometer								° R.
		8 h.	10 h.	12 h.	2 h. Nm.	4 h.	6 h.	8 h.	10 h.
1.		3,2	3,3	3,4	3,7	3,7*	3,3	3,0*	2,8*
2.		2,5	3,1*	3,4	3,4	3,2	3,1*	3,0	2,3
3.		2,2	2,6	2,5	2,7	2,6	3,4	2,4	2,4
4.		4,8	6,5	6,8*	6,7	6,7	6,3	5,6	4,1
5.		3,5	4,4	4,9*	5,5	4,5	4,2	4,0	4,2
6.		3,0	5,5	4,9	4,5*	3,6	2,8	3,6	3,6
Summe von 1—6.		16,0	22,1	22,5	22,8	20,6	19,8	18,6	16,6
Mittel		3,20	4,42	4,50	4,56	4,12	3,96	3,72	3,32
7.		3,2	4,8	5,5	5,2	3,9	3,6	3,4	3,5
8.		4,7	6,4*	6,0	5,5	4,8	4,2*	3,5	2,8
9.		2,0	0,8	2,3	2,4	1,3	1,6	1,4	1,6
10.		2,3	1,6	0,3	1,2	1,3	0,6	1,4	1,2
11.		0,5	1,2	2,4*	2,4	2,4	2,5	2,5*	2,7*
Summe von 7—11.		12,7	14,8	16,5	16,7	13,7	12,5	12,2	11,8
Mittel		2,54	2,96	3,30	3,34	2,74	2,50	2,44	2,36
12.		5,0	5,1	5,5	5,5	5,6	5,2	4,3	4,6
13.		3,7	3,8	4,4	5,3	5,7	5,3	5,0*	4,8*
14.		4,7	5,3*	5,7	5,6	5,2	4,5	4,5*	4,6*
15.		6,8	7,2*	7,3	7,3*	6,7	5,7	4,9	4,7*
16.		+3,6	+2,6	+1,5	+1,5	—0,1	—1,4	—0,8	+0,3
Summe von 12—16.		23,8	24,0	24,4	25,2	23,1	19,3	17,9	19,0
Mittel		4,76	4,80	4,88	5,04	4,62	3,86	3,58	3,80
17.		1,3	1,5	1,7*	1,7	1,3	1,3	0,8*	0,5*
18.		0,6	1,3*	2,2	2,2	0,4	0,0	0,7*	1,6*
19.		4,0	4,2	4,7*	4,6	4,4	4,4*	4,4	4,3
20.		4,7	5,2	5,1	5,2	4,7	4,6*	4,5	4,4
21.		5,3	5,4	5,4	5,4	4,8	4,5	4,8	5,2
Summe von 17—21.		15,9	17,6	19,1	19,1	15,6	14,8	15,2	16,0
Mittel		3,18	3,52	3,82	3,82	3,12	2,96	3,04	3,20
22.		5,4	5,6	5,3	4,6	4,4	3,8*	3,7	3,4
23.		4,0	3,7	4,3	4,0	4,0*	3,6	3,7	4,7
24.		5,2	5,6	5,7	5,6	5,6	5,3	5,0	4,8
25.		6,2*	6,7	6,5	5,7	4,9	4,4	4,3*	4,5
26.		4,3	3,3	3,7	4,2	4,4	4,2*	4,4	4,7
Summe von 22—26.		25,1	24,9	25,5	24,1	23,3	21,3	21,1	22,1
Mittel		5,02	4,98	5,10	4,82	4,66	4,26	4,22	4,42
27.		5,4	5,6	5,9	5,7	5,5	6,2	4,8	4,6
28.		5,4	5,3	5,4	5,2	5,4	5,3	5,1	4,8
29.		4,8	5,1	5,9	5,6	4,4	4,3	4,5	4,2
30.		4,6	4,7	4,7	4,6*	3,8	3,4	2,8	2,6
31.		2,2	1,8	1,2	1,2	0,8	0,8	0,6	0,6
Summe von 27—31.		22,4	22,5	23,1	22,3	19,9	20,0	17,8	16,8
Mittel		4,48	4,50	4,62	4,46	3,98	4,00	3,56	3,36
Monats-Summe . .		119,1	129,2	134,5	133,9	119,9	111,0	105,8	105,1
Monats-Mittel . .		3,84	4,17	4,34	4,32	3,87	3,58	3,41	3,39
Jahres-Summe . .		2558,0	2805,5	3046,2	3052,7	2831,0	2499,7	2205,3	2015,1
Jahres-Mittel . .		7,12	7,81	8,49	8,50	7,89	6,96	6,14	5,61
359 Beobacht.-Tage									