

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1858)
Heft: 421-422

Rubrik: Meteorologische Beobachtungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Meteorologische Beobachtungen im Juni 1857.

Tag.	Burgdorf.						Saanen.						Mittl. Bw'kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.
	Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.			Mittl. Bw'kg.		8h.M.		8h.A.		
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	8h.A.					
1	+10,8	+14,5	+10,3	0	0	0	675,3	675,5	675,0	NO1	NO2	NO1	NO1	8	6	2
2	14,2	15,5	13,6	0	0	0	74,7	72,9	72,9	NO1	NO1	NO1	NO1	0,5	5	2
3	16,4	16,5	13,4	0	0	0	71,8	71,5	71,0	NW1	NW1	NW1	NW2	0,1	4	2
4	17,0	20,5	15,7	0	0	0	71,2	71,1	71,2	W1	W1	W1	W	0,3	6	6
5	18,3	19,4	18,0	0	0	0	71,2	71,2	72,2	W1	W2	W1	W	1,0	4	4
6	20,9	21,8	18,5	0	0	0	71,9	72,0	72,3	W2	W1	W2	NW1	0,5	2	6
7	20,0	22,0	19,5	0	0	0	73,1	73,3	73,1	NW1	W2	W1	W	0,5	3	6
8	20,3	21,2	19,0	0	0	0	73,4	74,2	74,5	W1	W1	W1	W	0,8	5	6
9	12,1	12,4	11,3	0	0	0	74,9	74,7	74,5	SO1	SO1	SO1	SO	0,2	7	6
10	17,4	18,8	15,5	0	0	0	75,0	74,6	73,7	W1	W1	W1	W	0,8	5	6
11	12,7	16,6	17,3	0	0	0	74,3	74,3	74,5	W1	W1	W1	W	0,2	3	6
12	14,4	15,7	12,2	0	0	0	74,3	74,3	74,5	N	NO1	NO1	N	0,8	5	6
13	15,8	14,3	13,5	0	0	0	75,0	75,4	74,9	NO1	O1	O1	NO1	0,9	6	2
14	13,6	13,5	14,4	0	0	0	75,0	75,0	74,5	NO1	O1	O1	NO1	0,2	5	6
15	14,2	17,0	15,7	0	0	0	74,9	74,9	74,5	NO1	O1	O1	NO1	0,2	6	2
16	13,1	16,1	16,0	0	0	0	73,8	73,8	77,3	O1	O1	O1	O1	0,1	5	6
17	15,6	19,7	16,0	0	0	0	78,6	78,6	79,3	NO	NO1	NO1	NO	0,3	4	2
18	20,6	20,9	22,1	0	0	0	79,0	78,6	78,6	NO1	O2	O2	O	0,2	5	6
19	21,0	23,4	21,6	0	0	0	77,7	77,5	77,5	W	W2	W2	W	0,1	4	2
20	20,2	26,7	18,8	0	0	0	77,2	77,0	76,8	W	W2	W2	W	0,1	5	6
21	16,8	19,6	15,9	0	0	0	74,9	74,6	74,3	NW1	W3	W3	W	0,6	4	2
22	18,3	17,6	14,8	0	0	0	71,9	71,0	70,9	N	O	O	O	1,0	5	6
23	19,2	19,5	15,7	0	0	0	674,7	674,9	674,6	NO1	W3	W3	NO1	0,6	4	2
24	19,8	19,8	19,2	0	0	0	674,7	674,7	674,6	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
25	21,4	20,6	17,4	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
26	21,3	21,5	17,8	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
27	22,3	23,1	20,0	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
28	22,3	23,1	19,4	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
29	23,5	24,0	23,7	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
30	23,4	24,6	23,3	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
31	15,1	19,0	17,4	0	0	0	674,6	674,6	674,4	NO1	W3	W3	NO1	0,6	5	6
M.	17,51	19,13	18,86	14,69	18,46	18,22	674,61	674,61	674,40	674,64	0,46	5,6	4,7			

Meteorologische Beobachtungen im Juli 1858.

Tag	Centesimal - Thermometer.			Centesimal - Thermometer.			Barometer bei 0.			Wind.			Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.			
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.		8hM.	8hA.				
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
31																			
M.																			

Die Temperaturbeobachtungen in Burgdorf wurden während der Monate Juli, August, September u. October nicht angestellt.

S a n n e n.

Burgdorf.

Meteorologische Beobachtungen im August 1857.

Tag.	Burgdorf.			Saanen.			Mittl. β wlkg.	Ozonreaction		Bemerkungen.	
	Centesimal - Thermometer.			Barometer bei 0°.				8h.M.	8h.A.		
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.		
1	+16,6	+24,0	+19,9	677,1	676,9	677,0	N1	W1	0,2	7,5	2 4 h. Nchm. Gew. (SO.)
2	18,3	25,5	20,3	77,0	77,2	77,4	W	NO2	0,4	6	3 " " (SO.)
3	18,9	25,1	21,1	77,3	77,3	77,7	O	SO1	0,5	3	6 1. Gw. (N.) 2. Gw. (SO)
4	18,3	26,1	21,8	77,2	77,6	76,4	O	N2	0,4	5	6 Gew. (SW)
5	18,4	22,6	20,6	76,7	76,1	74,9	O	SW1	0,6	7	6 4 11 h. Abends Sturm (W.)
6	15,9	18,8	15,1	74,4	73,5	73,1	NO	NW3	1,0	2,5	6
7	14,4	18,9	17,5	73,1	72,3	72,3	SW1	W2	0,7	5	6
8	14,0	18,1	15,0	73,0	72,7	72,8	W	W1	0,5	5	3
9	15,6	16,0	12,6	73,0	72,9	72,5	N1	N2	0,8	7	4
10	9,5	11,9	11,5	72,8	72,6	74,9	NO1	NO	1,0	8	4 Schnee bis zu 6300'
11	13,7	16,8	16,5	74,9	74,9	75,0	SO1	O1	0,6	7,5	3
12	13,9	20,7	—	75,0	74,8	—	O	O2	0,2	7	2
13	14,6	21,6	22,6	74,8	74,7	74,6	W	W1	0,1	5,5	2
14	13,9	21,8	23,5	73,9	72,4	70,9	O1	W2	0,5	6,5	3
15	15,2	17,1	13,8	69,0	68,5	68,3	O1	W1	1,0	7,5	4
16	9,9	10,7	12,0	68,0	68,3	68,3	NW1	NW3	1,0	10	6 Abends Gew. (W.)
17	8,5	11,1	11,9	69,0	69,0	69,3	W	W1	0,8	4,5	4
18	10,9	16,0	15,4	72,1	72,2	72,5	W	W	0,7	5,5	3
19	11,1	17,3	15,7	72,7	72,6	72,8	W	W1	0,6	4	3
20	12,0	17,7	15,4	73,9	73,3	73,5	W	W1	0,4	4	6
21	12,0	18,5	16,0	73,4	73,2	73,2	NW	NW2	0,3	3	2
22	12,7	20,6	15,7	73,6	73,9	73,6	W	W1	0,2	5	3
23	13,7	22,2	19,3	73,6	73,9	73,7	W	W1	0,6	7	2
24	12,6	21,0	16,7	72,8	73,0	73,3	W	W1	0,8	3,5	3
25	15,5	18,7	19,5	75,9	76,3	77,9	O	NW2	0,9	9	6
26	12,7	20,4	20,5	77,9	77,6	78,7	W	W1	0,6	6	2
27	12,6	20,0	—	80,0	79,7	—	O1	W2	0,2	6	6
28	12,7	19,7	20,1	78,5	78,2	76,7	W	W2	0,1	6	2
29	12,1	19,2	19,7	75,6	74,8	74,8	W	W1	0,4	2	2
30	10,1	19,7	20,1	74,9	74,6	74,8	W	SW2	0,2	5,5	3
31	12,7	20,1	20,4	76,4	76,0	76,3	W	W1	0,1	6	2
M.	13,65	19,29	18,11	674,43	674,18	673,98		NO2	0,4	6	2 7 h. Abds Gew. (W.)
									0,52	6,47	4,65

Meteorologische Beobachtungen im September 1857.

Burgdorf.

S a a n e n.

Tag	Centesimal-Thermometer.				Centesimal-Thermometer.				Barometer bei 0°.				Wind.				Müll. Bw/kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.	
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.		
1					+14,0	+18,6	+19,7	+13,7	675,4	675,2	675,2	675,8	NO	W2	SW1	W	0,5	6	6	2	
2					11,1	12,5	14,0	12,0	75,5	75,3	73,6	73,4	NO1	W1	O1	O	1,0	9	9,5	4	5 h. u. 8 h. Mg. Gew.
3					12,7	15,2	15,2	13,7	72,5	72,6	72,3	72,2	SW1	SW	W2	W	0,8	7	6,5	6	Abds Regen.
4					12,0	16,6	18,1	14,0	72,3	72,4	72,1	72,3	SO1	W2	W2	W2	0,7	7,5	3	6	Abds schw. Gew. (W)
5					11,7	14,7	16,0	12,7	71,4	72,7	72,9	74,3	W	S1	S	S	0,9	6	3	3	
6					10,6	17,2	16,6	14,0	74,2	74,6	74,0	74,1	S	S1	W2	W	0,7	3,5	3	3	
7					12,0	17,7	18,1	12,4	74,9	74,7	74,8	74,9	NW1	W1	W1	W	0,3	2,5	3	6	
8					9,5	—	—	16,4	74,2	74,1	74,1	73,8	W	—	—	W	0,2	3	4,5	2	
9					12,6	20,7	15,7	18,7	73,7	74,1	74,1	73,1	W	W	NO1	SW	0,7	4	7	6	5 h. A. Föhnst. u. Gew.
10					14,1	19,9	18,5	12,7	73,6	72,4	71,6	72,2	SW	SW1	W1	W3	0,7	6,5	6	6	Abst. Reg. u. St. (S)
11					9,7	14,1	12,4	10,4	71,5	70,8	71,0	73,0	W	W2	W1	W	0,8	8	7	3	
12					9,7	14,4	14,6	10,0	72,5	73,5	73,5	72,0	SW	SW1	W1	W	0,5	4	7,5	3	
13					9,7	12,6	14,0	10,9	75,9	76,8	76,8	77,3	W	NW	W1	W	0,7	7,5	6	3	Mgs schw. Reif.
14					9,5	16,4	16,9	12,2	77,3	77,1	76,7	77,6	W	W1	NW2	W	0,4	6	6,5	3	" " " A. Reg
15					12,5	16,0	15,5	11,5	80,3	81,3	81,3	81,3	NW	W2	W	W	0,1	3	6	6	
16					8,6	—	—	11,2	81,3	81,9	81,5	82,0	NO	—	—	NO	0,1	6	6	2	
17					9,5	18,0	17,7	12,5	82,2	81,9	81,5	82,0	O	W1	W1	NO2	0,0	5,5	3	3	Mgs schw. Reif.
18					10,2	18,2	18,5	12,4	81,1	80,1	78,6	78,5	NW	W1	W2	W	0,0	2	5	1	
19					9,8	16,9	15,9	11,2	77,5	77,1	77,2	77,2	O1	W2	W2	W3	0,1	8	4,5	2	
20					7,1	15,9	16,0	12,4	76,9	76,7	76,8	76,6	SO2	NO2	W1	SO2	0,1	6	6	2	
21					9,1	15,1	16,2	10,9	76,9	76,8	76,8	76,5	SO	SW	W2	NO1	0,3	6,5	3,5	2	Mgs Nebel bis 9 h.
22					6,2	16,5	16,4	10,1	76,8	76,9	77,0	77,0	W	W	W2	W	0,2	3	4	2	
23					7,1	16,2	15,6	—	76,3	76,3	76,3	76,3	W	W	W1	—	0,1	3	4	4	Mgs schw. Reif.
24					9,5	16,9	16,7	12,6	76,4	76,3	76,3	76,4	W	W2	W1	W0	0,6	3	3	3	
25					12,7	16,9	16,4	12,0	76,2	74,8	73,7	73,4	W	W	W1	O1	0,8	3,5	5	3	
26					13,7	18,7	18,9	14,6	72,5	72,1	73,0	74,2	SO	SO1	W	W	0,5	7	3	3	
27					11,4	19,0	19,6	14,9	76,9	76,9	76,6	76,2	W	W	W1	W	0,2	7	6	6	
28					12,6	18,7	16,9	14,5	72,8	72,4	72,5	70,6	SO1	W2	W1	W	0,7	6	2	6	Abds 8 h. Wl in S.
29					12,5	15,0	14,5	11,2	73,8	74,2	74,3	75,2	W	W1	W	W	1,0	5,5	0,5	3	Nehm. etw. Reg.
30					9,7	16,9	16,9	11,5	75,1	74,8	74,6	75,4	O1	W1	W2	NW	0,1	5,5	5	2	
M.					+10,64	+16,63	+16,30	+12,49	675,50	675,24	675,08	675,38					0,48	5,48	4,35		

Meteorologische Beobachtungen im October 1857.

Burgdorf.		Saane.										Bemerkungen.	
Tag.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	Bw/kg.	8h.M.	8h.A.	
1	+10,0	+17,9	+10,4	675,4	678,5	676,4	0	W1	W2	W	0,2	3	
2	8,1	16,5	10,1	78,7	78,5	79,1	W1	W2	W3	W	0,2	3	
3	7,9	16,4	9,4	78,8	78,2	77,5	NW	W1	W1	W	0,0	3	
4	6,4	16,4	18,9	76,4	73,3	73,2	W	W1	W2	W	0,1	4	
5	7,2	19,4	17,6	71,0	68,7	69,0	NW	W1	W1	NW3	0,6	4	
6	6,9	10,9	10,6	73,4	73,6	73,5	NW	W1	W1	O1	0,4	7	
7	2,5	11,1	10,4	71,6	69,1	69,0	O1	W1	W1	O1	0,9	8	
8	6,2	6,7	7,5	66,1	67,0	66,5	W2	W2	W1	O1	0,6	6	
9	3,9	6,5	8,0	66,7	66,5	66,5	W2	W2	W1	O1	0,6	8	
10	5,0	7,9	7,0	69,8	69,8	68,5	W1	W	W	W	0,9	9	
11	5,0	9,1	8,2	71,3	71,2	71,2	O1	W1	NO1	O1	0,4	8	
12	1,7	10,9	11,1	75,7	75,8	75,9	O1	NO2	NO2	NO	0,0	8	
13	7,6	11,4	8,4	75,4	75,2	75,3	O	W1	SW1	SW	0,6	7	
14	6,4	12,4	10,6	77,7	75,2	75,3	SW	W1	W	W	0,2	5	
15	8,9	12,9	12,4	76,2	76,1	75,8	W	W1	W	W	0,2	3	
16	7,7	12,7	12,1	75,2	74,3	74,0	O1	W1	W2	W	0,6	4	
17	7,7	—	11,5	74,3	—	74,0	W	W1	W2	W	0,7	4	
18	8,7	12,5	12,2	72,6	70,2	68,9	W	W1	W2	W	0,7	4	
19	7,7	12,7	11,4	68,7	68,6	67,1	W	W1	W2	W	0,7	4	
20	7,9	12,0	11,0	69,3	69,3	69,9	W	W1	W1	W	0,5	6	
21	6,6	12,7	12,1	68,0	67,9	68,0	W1	NW2	W	W	0,8	2	
22	7,1	10,0	9,0	68,0	67,9	67,4	W	W	W	W	1,0	3	
23	3,7	10,2	10,6	66,1	66,5	67,0	W	W1	W	W	0,8	6	
24	2,7	10,0	10,7	71,0	71,2	73,2	W	W1	NO1	W	0,3	5	
25	2,6	12,2	12,5	75,5	76,0	75,7	NO1	SO	SO	SO	0,1	5	
26	2,6	9,7	8,1	75,7	74,7	74,7	W	SO	SO	SO	0,8	5,5	
27	4,2	8,7	8,5	72,2	70,1	69,9	SO	W1	NW2	NW	0,8	8	
28	1,7	—	—	72,3	72,4	74,3	NW	W	W	O1	0,3	6	
29	—	—	—	76,4	—	—	O1	—	—	—	0,5	—	
30	2,1	8,6	7,6	76,1	75,4	75,3	NW	NW	NW1	NW3	1,0	—	
31	0,9	7,6	7,6	77,7	77,3	77,3	NW	W1	W1	W	0,3	6	
M.	+5,55	+11,64	+11,23	673,10	672,59	672,34	672,67				0,51	5,52	

Bemerkungen.

Centesimal - Thermometer.

Barometer bei 0°.

Wind.

Mittl. Ozonreaction

Bemerkungen.

[4400'. Mgs. Reg. Schn. bis Erster stark. Reif. Schn bis 4600'. - Rg. [bis Mittag. Mgs. Schn. bis 3400'. " Nebel. 1 Starker Reif. 2 Abends Nebel. 2 Morg. und Ab. Neb. " " 2 Reif. 2 Reif. 4 Von 2 h Nachm. Reg. 2 Mgs. Schn bis 6000'. 3 Reif 4 Mehrm st. Reg. Ab. 2 Reif. (Gew.)

S a a n e n.

Meteorologische Beobachtungen im November 1857.

Tag.	Burgdorf.				Centesimal-Thermometer.				Centesimal-Thermometer.				Barometer bei 0°.				Wind.				Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	8h.A.						
1	+0,6	+5,0	+4,5	+3,6	-2,6	+5,1	+10,7	+6,7	+4,6	677,0	676,7	676,4	676,5	SO1	SO1	SO1	SO	0,4	7,5	3	2	Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		
2	+3,6	+8,7	+8,4	+7,4	+5,1	+10,7	+8,9	+7,0	74,7	74,3	73,1	73,2	SO1	W1	W1	W	0,8	2	6,5	3	Abs. trock. Föhnst.			
3	7,0	11,4	10,9	8,9	+6,2	+11,0	—	+6,2	72,9	73,3	—	73,7	W	W	W	W	0,5	2	5	2		Mgs. Rg. Föhn. Schne.		
4	5,1	11,3	11,6	7,6	+2,6	+9,7	+10,9	+6,0	73,3	73,3	73,7	73,7	SO1	W	W	W	0,1	4	5	2	Mgs. Rg. Föhn. Schne.			
5	8,3	13,0	12,9	7,9	+6,5	+12,5	+12,6	+7,1	75,0	74,9	74,5	74,9	W	W	W	W	0,3	4	6	2		Mgs. Rg. Föhn. Schne.		
6	6,7	10,1	11,5	9,0	+5,1	+11,7	+12,0	+8,1	73,2	75,3	76,0	77,2	SO1	W1	W1	W	0,6	4,5	4	2	Mgs. Rg. Föhn. Schne.			
7	7,1	13,0	12,0	7,7	+5,7	+10,6	+11,1	+7,0	77,3	77,7	77,4	78,1	W	W	W	W	0,3	4	6	2		Mgs. Rg. Föhn. Schne.		
8	4,1	10,2	9,3	7,5	+5,7	+10,0	+9,9	+7,4	78,4	78,2	78,7	78,8	W	W	W	W	0,7	4	6	2	Nachmitt. Regen			
9	8,5	9,7	9,0	8,2	+1,0	+7,2	+7,6	+6,1	78,2	78,1	78,1	78,6	W	W	W	W	0,3	5	7,5	2		Abends Regen.		
10	7,6	8,7	8,9	7,2	+0,1	+6,0	+5,0	+4,7	79,1	79,5	79,6	79,4	W	W	W	W	0,5	3	5	2	Morgens Nebel.			
11	4,0	4,4	3,1	1,4	+1,7	+6,7	+6,7	+2,6	79,6	79,6	79,3	79,8	W	W	W	W	0,1	3	8	2		Morgens Nebel.		
12	0,2	2,5	2,8	0,3	+1,5	+2,6	+1,5	+1,0	80,0	78,1	79,6	79,4	W	W	W	W	0,1	6	8	2	Morgens Nebel.			
13	1,2	2,0	2,3	0,6	+2,6	+1,0	+0,9	+2,0	78,1	77,7	76,5	76,4	W	W	W	W	0,1	6	6,5	2		Morgens Nebel.		
14	1,0	0,7	—	—	+7,4	+0,8	+0,7	+4,4	74,8	74,3	74,3	74,2	W1	W	W	W	0,1	6	6	2	Morgens Nebel.			
15	2,3	0,9	1,2	2,0	+7,6	+0,2	+1,4	+3,7	74,3	74,4	74,2	74,7	W1	W	W	W	0,1	6	6	2		Morgens Nebel.		
16	3,4	0,4	0,4	0,6	+6,6	+0,6	+1,7	+1,0	77,2	76,2	76,2	76,4	W	W	W	W	0,1	6	6	2	Morgens Nebel.			
17	4,3	0,7	0,8	2,7	+5,5	+2,4	+1,4	+1,0	76,7	76,4	76,8	77,1	W	W	W	W	0,4	6	7	2		Morgens Nebel.		
18	5,8	1,2	1,0	0,8	+4,1	+2,6	+1,7	+2,5	77,4	77,2	77,4	78,1	W	W	W	W	0,1	5	5	2	Morgens Nebel.			
19	1,9	0,7	1,0	1,0	+7,0	+0,5	+1,0	+3,7	79,2	79,0	78,6	79,0	W	W	W	W	0,0	4	6	2		Morgens Nebel.		
20	1,2	+1,4	+2,1	0,3	+7,5	+1,0	+0,3	+4,7	80,0	79,4	79,5	79,8	W	W	W	W	0,0	5	7	2	Morgens Nebel.			
21	1,7	+1,6	+1,2	2,8	+8,9	+1,1	+2,1	+5,2	78,8	79,7	79,5	79,9	W	W	W	W	0,0	5	7	2		Morgens Nebel.		
22	1,6	+1,4	+1,2	2,8	+8,9	+1,4	+1,4	+4,7	79,5	78,1	78,5	78,4	W	W	W	W	0,0	6	7	2	Morgens Nebel.			
23	6,7	+2,3	+2,6	4,8	+7,4	+3,0	+5,7	+8,7	76,0	73,4	65,7	63,7	W	W	W	W	0,0	6	5	2		Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		
24	2,8	+1,0	+2,6	2,8	+4,7	+1,4	+0,5	+8,7	76,0	73,9	65,7	63,7	W	W	W	W	0,0	6	5	2	Kein Schne. bis 800 ^{ft} .			
25	4,0	+5,5	+5,8	2,6	+7,4	+3,0	+5,7	+8,7	65,1	65,1	64,8	64,8	SO2	W	W	W	1,0	5	5	2		Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		
26	+4,2	+6,0	+4,1	+3,5	+10,2	+11,5	+9,5	+7,2	64,2	64,0	62,8	62,9	W	W	W	W	1,0	7	7	2	Kein Schne. bis 800 ^{ft} .			
27	+2,0	+1,8	+0,0	+0,2	+2,5	+3,1	+2,6	+1,0	62,3	62,0	61,0	61,1	W	W	W	W	1,0	7	7	2		Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		
28	+1,4	+1,9	+0,6	+0,8	+4,0	+0,1	+1,2	+2,5	68,9	68,5	65,0	66,6	W	W	W	W	0,5	7,5	8	2	Kein Schne. bis 800 ^{ft} .			
29	2,1	—	0,8	1,8	+2,5	+1,4	+4,0	+6,0	69,3	69,2	69,4	70,4	SO	SO	SO	SO	0,0	7	8	2		Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		Kein Schne. bis 800 ^{ft} .	
M.	+1,20	+4,06	+3,67	+2,14	—	+4,13	+3,62	+0,89	674,31	674,15	674,05	674,28	—	—	—	—	—	0,38	5,55	6,50	—	Kein Schne. bis 800 ^{ft} .		

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Wind.			Mittl. Schwlg.	Ozonreaction		Niederschlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.		
1	711,0	710,6	710,9	+11,0	+14,4	+15,0	+12,0	NO	NO	NO	0,8	8,0	0	V.
2	710,8	710,8	712,3	13,4	15,8	15,6	13,7	N	NW1	NW1	0,6	4,0	0	V.
3	715,3	716,1	716,4	15,0	18,2	17,8	15,0	NNW	NW1	NW	0,7	10,0	0	II.
4	718,9	718,0	718,6	17,9	20,3	20,3	16,4	NO1	N	NO	0,7	6,0	0	V.
5	718,1	717,1	717,5	20,5	20,4	20,0	19,2	NO1	N	N	0,0	4,0	0	I.
6	718,6	717,5	716,4	22,2	23,5	23,0	20,0	NO1	NW	NW	0,0	1,0	0	I.
7	716,6	714,4	714,0	22,9	24,4	24,0	21,3	W	W	NW	0,0	2,0	0	I.
8	714,5	713,7	713,6	21,0	22,7	20,2	15,1	WNW	N	WNW1	0,1	1,0	0	I.
9	713,7	714,1	713,7	12,0	12,6	10,8	9,0	SW	SO1	OSO1	0,9	2,0	0	V. Regen.
10	711,2	709,3	709,6	15,6	17,3	17,0	12,3	NNW	W1	SO1	1,0	8,0	62,32	III. Regen.
11	712,8	713,7	715,8	13,4	15,9	15,6	13,5	WSW1	WSW1	SW	0,9	7,0	2,27	II. Etwas Regen.
12	717,8	717,5	717,5	12,7	17,0	14,2	12,1	SO	WSW1	SO1	0,7	6,6	3,32	V. Regen.
13	717,5	717,2	716,8	14,5	15,2	15,0	12,0	NO1	NO1	ONO	1,0	7,0	2,44	II. Regen.
14	715,4	714,1	712,8	14,8	15,7	13,8	11,8	NO1	NNO1	NO1	0,5	7,0	0	V.
15	711,5	710,5	709,6	15,3	18,5	17,9	16,3	N	N	W1	0,5	5,0	0	I.
16	710,5	711,2	711,5	13,7	15,7	15,4	13,9	WSW	SW	SSO1	1,0	4,5	6,82	V. Regen.
17	712,9	712,8	712,4	16,2	19,9	20,5	17,4	NO	NO	NO	0,7	5,0	0,97	V.
18	714,0	713,6	713,7	21,4	21,7	20,5	20,5	NNO	NNO	W	0,5	6,0	2,29	V. Regen.
19	714,9	714,3	714,1	20,7	21,7	21,4	20,5	N	N	NO	0,4	3,0	0	V. Regen.
20	714,8	714,3	713,4	21,3	25,3	26,5	19,1	OSO	N	NW	0,2	1,0	0	V. Abds. Wetterl. in SW.
21	714,6	715,0	715,3	16,5	18,2	19,0	16,1	W	NO	NW	0,9	7,0	38,00	V. 6 h A. Gw., Rg. 9-10 h A.
22	715,0	715,0	716,4	16,0	16,7	16,0	15,6	S	SO	SW	0,9	6,0	2,83	III. Reg. (st. Wl. (10h A. 2tes
23	715,7	715,3	716,2	19,5	20,6	20,6	16,7	NNO1	N	NO	0,3	2,0	0,80	II. R.g. (Gew. u. Platzrg.)
24	716,6	716,5	717,6	20,0	20,9	21,2	19,8	N	NO	NNO	0,3	6,0	0	I. Mgs. Reg.; 10 h A. Wettl.
25	722,0	721,9	720,3	21,0	22,4	21,8	18,3	O	NO	NO	0,3	5,0	0	I.
26	720,9	719,8	719,3	—	23,0	22,7	19,8	ONO	NNO2	NO2	0,3	3,0	0	I.
27	717,9	717,3	716,4	23,0	24,6	23,9	21,1	O	SW	NO	0,0	7,0	0	I.
28	716,4	715,3	714,4	23,5	25,7	24,8	21,4	NO	N	NW	0,0	4,0	0	I.
29	713,4	712,5	711,5	23,9	25,0	24,3	19,5	S	W	W1	0,0	3,0	0	I.
30	710,1	709,5	709,7	16,0	18,2	17,2	14,8	SW	SO	SO	0,5	2,0	0	V.
M.	715,12	714,73	714,94	+17,75	+19,61	+17,90	+16,52	—	—	—	0,51	6,92	139,89	III. Regen.

Juli

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1857.

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.					Wind.				Mittl. Bw'kg.	Ozonreaction		Nieder-schlag.	Bemerkungen.	
	8h M.	12h.	4h.	8h A.	8h M.	12h.	4h.	8h A.	min.	8h M.	12h.	4h.		8h A.	8h M.			8h A.
1	711.3	710.7	711.9	712.3	+18.0	+19.7	+18.1	+15.7	+14.2	NNW	W	NW2	NW	0.7	7.0	7.0	1.73	V. Etwas Regen.
2	712.9	712.3	711.8	712.4	+15.6	19.0	18.2	14.9	—	W	NW1	N1	SW	0.8	7.0	7.0	1.73	V. Regen, Gewitter.
3	714.2	715.2	714.8	715.8	14.4	16.2	17.9	15.7	13.0	SO	O	NW	NW1	0.6	2.0	7.0	13.21	V. V.
4	715.7	715.6	715.0	715.3	17.5	19.8	20.0	16.8	10.8	SO	NO	N	NW	0.2	2.0	5.0	0	V. V.
5	714.7	714.7	713.6	712.9	20.0	22.7	23.1	19.5	13.8	NW	N	NW	NW	0.3	2.0	5.0	0	V. V.
6	713.6	712.4	711.5	711.8	18.5	21.8	22.0	18.8	16.1	NW	NW	NW	W	0.9	3.0	5.0	31.68	V. Regen.
7	713.3	713.2	713.3	714.2	18.7	19.3	19.0	17.2	14.9	W	NW1	W	NW1	0.8	6.0	5.0	0	V. V.
8	713.8	713.2	713.2	714.2	17.1	20.0	19.5	16.8	13.5	N	W1	—	—	0.5	3.0	4.0	0	V. V.
9	714.1	713.7	713.4	713.8	16.8	19.5	19.5	16.8	—	N1	N	NW	NW	0.9	6.0	4.0	0	V. V. (D).
10	713.8	713.7	713.4	714.4	18.6	20.4	20.8	18.0	12.7	NO	NO	S	NO	0.5	5.0	5.0	0	V. V.
11	716.4	716.8	716.9	717.8	15.3	20.1	20.4	18.2	13.6	ONO	NO	N	N1	0.7	4.0	5.0	0	V. V.
12	720.1	720.3	720.1	720.8	19.0	21.5	20.8	17.4	13.1	ONO	NO	NO	NO1	0.1	6.0	6.0	0	V. V.
13	722.0	721.7	720.9	721.1	21.0	21.0	20.8	18.5	18.2	NO	ONO1	NO	NO	0.0	6.5	6.0	0	V. V.
14	722.0	721.7	720.7	721.0	19.8	24.5	24.0	20.6	14.0	OXO	NNW1	W	NO	0.0	5.5	2.0	0	V. V.
15	720.6	719.4	718.1	718.1	22.3	25.3	24.6	21.7	—	S	NW	W1	WSW	0.0	5.0	6.0	0	V. V.
16	717.5	715.3	714.6	714.5	25.4	25.4	25.3	22.0	15.7	S	WNW	W1	NO	0.1	6.0	6.0	0	V. V.
17	716.6	717.5	717.4	718.9	19.5	21.4	21.9	17.9	18.0	W	NO	NO	NO	0.9	5.0	6.0	0	V. V.
18	719.5	719.4	719.4	719.4	20.5	23.1	23.1	19.6	17.8	N	NO	—	NO	0.1	5.0	4.0	0	V. V.
19	719.8	719.4	719.2	719.2	21.1	24.3	—	19.2	14.0	O	NO	—	NW	0.2	6.0	6.0	0	V. V.
20	719.4	717.7	717.2	717.2	—	26.4	26.7	22.0	14.7	S	SW	—	SSO	0.5	3.0	3.5	0	V. Abends Wetterl.
21	717.1	716.9	715.8	716.7	20.6	26.4	26.7	18.3	17.2	OSO	SW	W1	NO	0.2	4.0	4.0	0	V. V.
22	715.9	715.9	715.8	715.4	19.4	23.6	23.1	17.2	18.5	SO	NW	NW	—	0.2	3.5	—	0	V. V.
23	715.3	715.3	715.3	715.4	18.9	21.9	21.4	18.5	16.0	NO	NW	NW	—	0.1	4.5	—	0	V. V.
24	715.7	715.0	714.5	714.3	22.5	24.3	23.7	20.6	13.9	WNW	N	NO	NO	0.2	5.5	8.5	0	V. V.
25	714.7	715.4	715.0	715.0	23.6	25.4	25.9	23.0	15.0	O	N	NO	NO	0.1	4.5	8.5	0	V. V.
26	716.9	716.3	715.3	715.7	23.6	26.9	26.9	21.7	14.9	SO1	W	SW1	NW	0.1	5.0	4.0	0	V. V.
27	717.0	716.2	716.2	716.3	22.8	27.6	27.6	19.9	16.7	S	W	—	NW	0.2	5.0	4.0	0	V. V.
28	715.9	715.2	714.2	716.3	22.3	27.6	26.8	19.9	18.1	SW	W	N	NW	0.4	3.0	6.0	13.75	V. Regen, Gewitter.
29	717.8	717.3	716.0	716.2	22.6	25.1	25.6	22.7	17.5	SO	NW1	N	NO	0.1	7.0	6.0	0	V. V.
30	715.6	716.7	716.8	716.7	21.0	24.0	20.5	19.0	16.4	ONO	WNW1	W	NO	0.9	3.5	6.0	1.98	V. Etwas Regen.
31	716.9	716.5	716.6	716.8	19.5	24.1	23.2	20.0	15.9	S	NW	N1	NO	0.7	3.0	5.0	0	V. V.
M.	716.47	716.15	715.51	716.21	+19.39	+22.71	+22.15	+19.27	+15.20					0.40	4.65	5.19	62.35	

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal - Thermometer.			Wind.			Mittl. Bwlgg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h M.	4h.	8h A.	8h M.	4h.	8h A.	8h M.	4h.	8h A.		8h M.	8h A.		
1	714,7	716,8	716,3	+20,0	+23,7	+20,5	ONO	NNO1	NO1	0,1	5,0	1,0	0	I.
2	717,4	716,9	716,5	21,8	24,9	20,8	ONO	SW	NO1	0,1	3,0	3,5	0	I
3	717,8	717,1	716,4	22,9	26,5	20,8	SO	N	NO	0,2	4,0	3,0	0	V (I).
4	717,8	716,7	714,8	23,7	26,4	23,7	S	NO	NNW	0,1	5,0	1,0	0	I.
5	714,6	713,3	713,9	23,9	26,1	19,4	S	NW	S	0,5	5,0	3,0	7,33	V. Regen.
6	712,3	711,4	712,6	17,8	22,0	16,5	SO	SO	S	1,0	6,0	7,0	18,13	III (V). Regen. V Regen.
7	711,8	711,5	710,7	17,0	21,4	17,9	S	SW	WNW	0,9	7,0	6,0	0	V.
8	713,2	712,7	711,8	17,6	19,9	15,2	S	SW	S	0,7	7,5	7,0	0	V.
9	712,7	712,1	712,8	15,8	21,4	17,0	NO	N	NO1	0,9	3,0	7,0	0	III. Regen.
10	714,7	715,1	715,6	11,6	13,9	15,5	NO	NO1	SO1	1,0	3,0	7,5	53,33	III. Reg. Nachts Reg., Sturm.
11	715,4	715,4	714,7	16,2	19,5	18,3	SO	NO	SO1	0,5	9,0	5,0	6,74	V. Wl. in SO. Nachts Reg.
12	715,5	715,0	714,4	21,0	21,7	20,0	SO	ONO	NO1	0,1	1,5	3,5	0	I. Wl in SO.
13	714,3	713,7	712,2	21,1	22,0	20,6	NO1	N	NO1	0,0	5,0	5,0	0	I.
14	711,4	710,0	708,9	21,4	24,3	17,8	O	NW1	O1	0,5	2,0	5,5	1,37	V. Etwas Regen.
15	707,4	706,7	707,4	20,6	21,8	17,0	SI	N	SW1	1,0	6,0	6,0	0	V.
16	706,6	707,5	708,6	14,4	13,9	14,1	SW	SW1	SW1	1,0	6,0	7,0	12,90	III. Regen.
17	709,0	708,9	709,6	12,1	13,0	15,5	W	SO	S	0,8	6,0	7,0	8,34	V. Regen.
18	711,4	712,1	713,5	19,2	18,2	17,5	SW	NO	NO	0,6	4,0	6,0	0	V.
19	713,3	713,0	713,5	16,0	18,6	15,6	O	NO1	NO1	0,7	2,0	7,0	0	II.
20	713,2	713,0	712,9	14,2	19,5	17,2	NNO	NO1	NO1	0,2	7,0	6,0	0	I.
21	713,9	713,6	713,3	17,1	19,8	18,4	ONO	NO1	NO	0,2	6,0	6,0	0	V. Morg. Neb., Abs. Wl.
22	714,0	714,0	713,3	20,7	21,4	19,1	NNO	NO	NO	0,1	1,0	6,0	0	I.
23	712,0	711,3	710,5	23,2	24,0	20,2	N	N	W	0,7	1,0	2,0	0	V.
24	710,1	710,9	713,7	18,0	20,6	18,7	NO	NNW	NO	0,9	1,0	5,5	0	II. Abs. Wl. Abs. u. Nachts
25	716,1	716,8	717,6	16,6	18,9	18,3	SW	SSW	NO	0,8	9,0	6,0	18,73	II. Regen. [Regen.
26	718,9	718,8	719,3	15,8	21,0	19,3	NNO	NO1	NO	0,1	—	4,0	0	I Morgens Nebel.
27	720,5	720,4	719,7	20,9	21,6	19,3	ONO1	NO1	NW1	0,0	1,0	2,0	0	I.
28	718,2	716,6	715,9	17,5	22,4	19,5	SO	W1	—	0,9	1,0	7,0	0	V.
29	715,1	714,1	713,8	19,2	19,8	16,5	NO1	NO	ONO	0,0	7,0	6,0	0	I.
30	714,4	713,8	714,6	18,0	21,5	19,0	ONO	NO	NI	0,2	6,0	6,0	0	I.
31	716,2	716,0	716,3	21,3	24,0	16,7	SO1	W1	SI	0,5	5,5	5,0	2,64	V. Gewitter, Regen.
M.	714,60	713,74	713,29	+18,60	+21,12	+18,13				0,49			129,51	

**

September

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1857.

Tag.	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.				Wind.				Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.		
	8h M.	12h.	4h.	8h A.	8h M.	12h.	4h.	8h A.	min	8h M.	12h.	4h.		8h A.	8h M.			8h A.	
1	715,8	715,4	714,5	714,4	+19,2	+21,3	+20,8	+17,0	+15,0	SO1	W	SO1	SW	0,8	6,0	—	2,90	V. Gewitter.	
2	712,9	712,0	711,1	711,4	16,1	16,4	16,7	16,1	14,9	W	SW	SW	—	1,0	6,0	—	8,59	III. Regen.	
3	711,0	711,0	710,8	711,2	15,4	19,9	18,9	16,8	13,6	S	SW	N	—	1,0	—	—	6,72	V. Regen.	
4	712,0	711,4	710,2	710,8	18,9	21,2	20,0	18,0	14,8	OSO	NW1	NW	—	0,8	4,5	7,0	0	V. Etwas Regen.	
5	712,3	713,0	712,9	714,3	15,0	17,5	19,1	16,8	13,6	S	S	SW	S	1,0	5,0	7,0	0	V. Etwas Regen.	
6	714,4	—	713,2	714,2	16,9	19,8	19,2	16,2	12,5	SO	NW	NW	SO	0,9	3,0	6,0	10,26	V. Regen.	
7	714,4	714,2	713,6	714,3	19,5	20,4	20,2	16,8	14,8	SO	NO	NW	NW	0,2	5,0	3,0	0	I. Abends gr. Mondhof.	
8	713,4	712,2	711,3	711,6	20,3	21,0	19,9	19,1	11,5	SW	NO	NW	—	0,4	2,0	2,0	0	V. Mg st. Rg. 4h Gw. u. Rg.	
9	712,8	711,9	712,0	712,1	16,0	20,4	22,2	17,3	15,1	O	N	SW1	—	0,8	4,0	7,0	15,90	V. Nchm. Gw. st. Rg. u. Rg.	
10	712,0	710,9	709,0	711,2	—	22,0	21,1	15,0	15,3	O	N	SW	SW1	0,7	6,0	—	7,92	V. Etw. Rg. u. Rg.	
11	710,5	710,4	710,8	—	14,6	17,7	17,0	—	12,0	O	N	SW	—	0,6	7,0	4,0	14,37	V. Gw., Rg., Hg. u. Rg.	
12	713,4	713,1	712,8	714,0	11,5	18,6	17,8	14,7	9,5	S	W1	O	—	0,8	2,0	7,0	0,75	V. Etwas Regen.	
13	716,4	716,5	717,6	718,0	13,4	18,6	17,8	16,0	11,2	SW	O	NW	—	0,9	3,0	7,0	—	I. Morgens Nebel.	
14	718,2	717,6	717,8	718,5	13,0	18,9	18,6	15,5	14,0	NO	NO	NO	—	0,5	6,5	5,0	—	I. Morgens Nebel.	
15	719,7	719,5	719,5	720,2	15,1	18,6	18,8	15,4	9,9	NO	N1	NNW	NO	0,3	1,0	6,0	—	I. Morgens Nebel.	
16	721,5	722,1	721,2	721,9	11,7	18,3	18,7	16,2	10,7	NO	N1	NNW	NO	0,0	1,0	6,0	—	I. Morgens Nebel.	
17	723,0	—	—	721,9	16,5	—	—	16,2	10,7	SW	SW	—	SW	0,0	1,0	6,0	—	I. Morgens Nebel.	
18	720,9	719,6	717,6	717,8	—	20,6	22,5	16,9	11,4	SO	NW1	NW1	—	0,0	2,0	4,5	—	I. Morgens Nebel.	
19	717,0	717,2	717,3	718,3	11,8	17,5	16,7	13,5	—	NO	NO1	NNO2	—	0,2	1,0	7,0	—	I. Morgens Nebel.	
20	717,9	717,8	717,6	718,0	—	16,5	16,3	12,0	8,5	NO1	NNO2	NNO2	—	0,1	6,0	6,0	—	I. Morgens Nebel.	
21	718,6	716,7	716,3	716,6	8,0	14,9	16,0	12,8	6,4	NW1	SW1	N1	NO	0,3	3,5	6,5	—	I. Morgens Nebel.	
22	716,6	716,5	714,8	715,4	6,9	14,9	16,8	13,5	8,1	NO1	NO1	N1	N	0,2	2,0	3,0	—	I. Morgens Nebel.	
23	716,2	716,2	715,1	715,8	12,7	15,6	17,0	13,8	—	NO1	NO1	NO1	N	0,2	1,0	2,5	—	I. Morgens Nebel.	
24	716,6	716,4	714,8	71,9	11,2	17,1	18,9	16,3	9,5	N	NW	N	NW	0,8	1,0	2,0	0,55	I. Morgens Nebel.	
25	614,4	712,9	712,2	711,6	15,4	19,6	19,3	15,7	13,9	O1	NO1	N	—	1,0	1,0	2,0	—	I. Morgens Nebel.	
26	711,4	711,9	712,3	714,1	17,5	21,0	20,2	17,2	14,0	NO1	W	NW	—	0,6	1,0	2,0	—	I. Morgens Nebel.	
27	716,4	715,7	714,0	—	16,1	21,6	21,3	—	12,4	S	S	NO1	NO1	0,1	1,0	2,0	—	I. Morgens Nebel.	
28	710,9	711,1	710,9	712,1	14,9	16,0	18,5	15,9	12,5	NO	N1	N	—	0,9	1,0	6,0	—	II. Abends Regen, Gew.	
29	714,1	715,0	715,3	716,0	15,4	19,1	17,8	13,6	13,3	NW	NW	N	—	0,9	2,0	3,0	—	II. Abends Regen, Gew.	
30	715,6	—	715,0	715,5	—	17,2	—	14,6	12,8	N	N1	—	—	0,4	7,0	4,0	—	II. Abends Regen, Gew.	
M.	715,34	714,59	714,19	715,25	+14,73	+18,70	+18,77	+15,63	+12,34	—	—	—	—	0,57	3,29	4,83	—	85,65	—

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.				Wind.			Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.	
	8hM.	12h.	4h.	8hM.	42h.	4h.	8hA.	min.	8h M.	42h.		4h.	8h A.			8hM.
1	716,0	715,9	715,1	+13,9	+17,0	+18,9	+14,8	+13,0	S1	W	NW	N	5,0	6,0	0	V. Morgens Nebel.
2	719,3	719,2	718,4	14,5	17,2	18,9	14,6	—	S	N	NO	N	1,0	5,0	0	I. Morgens Nebel.
3	719,5	718,8	717,3	6,9	18,7	18,9	14,0	6,6	—	N	N	NW	1,0	6,0	0	I. Morgens Nebel.
4	715,2	713,7	711,5	12,8	19,5	19,4	14,2	8,1	SW	NW	W	NW	1,0	6,0	0	V. Regen.
5	709,0	707,7	707,1	13,7	17,8	17,3	14,9	8,5	S	SO	NO	—	2,0	6,0	0	V. Regen.
6	714,0	714,6	714,1	9,1	11,5	11,5	8,6	8,7	W	NW	SO1	SO1	5,0	6,0	19,27	V. Regen. Wetterl. in W.
7	711,1	710,2	708,0	6,2	12,2	12,0	10,5	4,0	SO	N	NO	—	2,0	5,0	1,29	V. Regen. Wetterl. in W.
8	705,8	707,6	705,8	10,0	9,7	11,5	8,4	5,1	SW	SW	S	—	2,0	6,0	—	V. Morgens Regen.
9	705,6	705,0	704,0	9,3	11,9	11,7	10,0	6,4	SW	SW1	SW	W	7,0	7,5	—	V. Morgens Regen.
10	709,1	710,2	711,2	8,6	11,7	10,4	10,6	7,0	SW	SW1	SW	—	7,0	7,5	—	V. Morgens Regen.
11	712,9	713,0	713,5	9,1	12,3	12,9	10,3	7,6	SW	NO	NO1	—	6,0	6,0	10,40	V. Morgens Regen.
12	717,2	717,9	716,9	9,3	13,0	12,6	11,4	4,4	NNO1	NNO2	NNO2	—	4,0	8,0	—	V. Morgens Regen.
13	715,3	715,0	716,0	9,3	10,8	—	10,5	7,1	NNO1	NNO1	NNO1	—	6,0	3,0	—	V. Morgens Regen.
14	715,6	715,1	714,8	10,9	13,2	13,0	11,4	8,6	N	N1	N1	—	1,0	7,0	—	V. Morgens Regen.
15	716,8	716,0	715,3	9,1	15,5	12,1	9,3	8,0	NO1	NO1	NO1	NW	1,0	1,0	—	V. Morgens Regen.
16	714,7	713,8	713,1	9,3	15,1	15,3	12,0	8,9	ONO	NW	NO	N	1,0	2,0	—	V. Morgens Regen.
17	713,7	713,5	713,4	11,0	12,6	13,0	10,7	9,7	NW	N1	N	N	1,0	2,0	—	V. Morgens Regen.
18	711,0	708,6	707,8	11,4	15,0	15,2	11,2	10,1	O	N	N1	—	2,0	—	0,66	V. Morgens Regen.
19	706,7	705,9	705,3	9,3	13,9	13,9	12,0	8,0	O	NO	NW	—	—	—	—	V. Morgens Regen.
20	709,1	710,9	710,7	9,5	15,3	14,1	12,7	8,3	ONO	W	NW	NW	—	—	—	V. Morgens Regen.
21	706,7	706,8	706,6	11,1	15,2	14,1	12,5	10,3	WNW	SW	SO	O	—	—	—	V. Morgens Regen.
22	—	704,8	707,4	11,6	14,7	13,5	10,9	10,8	SW	SW	SW	—	—	—	17,28	V. Morgens Regen.
23	—	713,5	713,4	6,7	12,0	11,8	6,1	5,6	S	N	N	—	—	—	—	V. Morgens Regen.
24	716,8	716,9	715,7	8,5	13,6	13,7	9,6	5,9	SO	SO	NO	—	—	—	0,50	V. Morgens Regen.
25	715,0	714,6	713,4	6,8	11,8	12,0	9,4	5,5	S	N	N	N	—	—	—	V. Morgens Regen.
26	711,0	708,9	709,4	6,5	—	12,0	9,1	5,5	SO	NO	WNW	—	—	—	—	V. Morgens Regen.
27	713,7	713,9	713,7	9,1	13,7	13,0	9,1	7,9	SW	NW	NW	—	—	—	9,96	V. Morgens Regen.
28	716,3	717,7	—	5,3	11,2	—	—	4,0	S	—	—	—	—	—	—	V. Morgens Regen.
29	718,8	717,6	716,0	9,8	14,0	13,6	11,0	7,4	WNW	WNW	NO	SO	—	—	—	V. Morgens Regen.
30	715,5	715,6	715,8	10,7	15,7	12,9	8,2	6,7	S	WNW	WNW	—	—	—	—	V. Morgens Regen.
31	718,6	719,2	718,9	7,0	15,1	11,8	7,5	4,5	SO	WNW	NO	—	—	—	0,63	V. Feiner Regen.
M.	713,48	712,97	712,32	+9,56	+14,03	+13,74	+10,85	+7,42					3,06	5,26	60,82	

November

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1857.

Tag.	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.					Wind.					Mittl. Bwllg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	min.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.		8h.A.			
1	718,4	717,2	715,2	715,7	+ 4,2	+ 9,0	+ 8,7	+ 7,1	+ 3,8	NO	NO	NO	N	—	—	—	—	0,37	II. Morgens Nebel.
2	714,1	713,3	—	713,6	8,6	11,9	12,0	9,3	5,5	S	S	S	S	—	—	—	—	0	II. Nachm. Reg. Abs. Neb.
3	713,0	713,4	713,0	713,4	6,4	13,0	13,4	10,5	7,7	S	SO	S	NW	—	—	—	—	2,15	II. Morgens Nebel.
4	714,5	713,8	713,2	713,7	6,4	14,4	14,0	8,0	5,6	SW	SO	SW	—	—	—	—	—	0	I. Morgens Nebel.
5	714,9	714,8	714,3	714,6	7,9	15,0	14,0	10,2	6,6	OSO	NO	WNW	S	—	—	—	—	0	V. Morgens Nebel.
6	715,6	715,6	716,4	717,6	9,8	15,2	13,6	12,0	7,1	SO	WNW1	WNW	—	—	—	—	—	0	V. Morgens Nebel.
7	718,7	718,7	718,4	719,0	7,9	14,8	14,0	10,7	7,4	NO	NO	NO	—	—	—	—	—	0	II. Morgens Nebel.
8	720,0	719,6	719,5	719,7	6,3	12,3	13,2	9,0	5,8	ONO	ONO	NO	—	—	—	—	—	0	II. Morgens Nebel.
9	719,8	719,8	719,5	720,4	9,8	10,5	10,0	9,9	8,6	NO	ONO	NO	—	—	—	—	—	0	II. Morgens Nebel.
10	721,0	721,6	721,8	722,6	9,1	10,5	10,0	9,3	7,3	S	ONO	NO	—	—	—	—	—	1,00	V. Morgens Nebel.
11	723,6	723,9	724,3	724,7	6,7	7,4	4,9	3,5	1,0	NO2	NO2	NNO1	NNO1	—	—	—	—	0,37	I. Morgens Nebel.
12	720,5	—	718,6	718,0	4,5	5,9	6,0	3,0	0,3	NNO1	NNO1	NNO1	NNO1	—	—	—	—	0	V. Erster Reif.
13	720,5	—	718,6	716,4	1,7	4,8	3,6	3,2	2,3	NNO1	NNO1	NNO1	NNO1	—	—	—	—	0	II. Nebel.
14	716,0	716,6	716,2	717,3	0,9	2,1	1,9	0,3	2,2	NW	NW	NW	—	—	—	—	—	0	V. Morg. und Abs. Nebel.
15	717,0	716,6	—	717,3	2,0	2,3	1,3	0,5	2,3	SI	S	ONO1	—	—	—	—	—	0	II. Den Tag über Nebel.
16	719,9	719,5	719,3	719,7	1,9	1,1	1,4	1,0	2,0	NNW	NO	N	—	—	—	—	—	0	II. Den Tag über Nebel.
17	—	720,5	720,0	720,4	2,0	2,0	1,6	0,1	2,7	NNW	NO	N	—	—	—	—	—	0	V. Morg. und Abs. Reif.
18	720,9	720,7	720,6	721,2	2,5	0,8	1,5	1,0	3,0	SO	N	N	—	—	—	—	—	0,85	II. Nebel. Schw. Reif.
19	722,8	722,7	722,4	722,5	1,0	1,4	1,5	1,0	2,0	SW	N1	N	—	—	—	—	—	0	II. Nebel. Schw. Reif.
20	722,9	722,9	722,7	723,7	0,5	2,7	2,5	1,2	1,2	SO	SO1	SO	—	—	—	—	—	0	II. Nebel. Schw. Reif.
21	723,6	723,8	723,5	723,8	0,5	3,0	2,3	1,4	0,8	SO1	SO1	SO	—	—	—	—	—	0	II. Nebel. Schw. Reif.
22	722,4	722,1	720,4	719,9	0,7	3,0	1,7	1,0	1,0	SO1	SO	S	—	—	—	—	—	0	V. Morg. u. Abs. Nb. Reif.
23	715,7	713,9	712,9	705,4	3,2	1,1	0,9	1,2	4,1	S	WNW	WNW	—	—	—	—	—	0,35	II. Mfgs. u. Abs. Nb. Reif.
24	706,5	703,7	703,1	703,4	0,9	2,8	4,9	3,2	3,4	SW	S	ONO	—	—	—	—	—	0	II. Mfgs. u. Abs. Nb. Reif.
25	704,3	703,3	703,8	705,2	3,5	5,1	5,6	5,5	2,5	SW	WNW	WNW	—	—	—	—	—	0	II. Mfgs. u. Abs. Nb. Reif.
26	703,2	703,0	701,9	702,3	5,1	7,6	7,4	5,5	4,8	SW	WNW1	WNW	—	—	—	—	—	0	III. Den Tag über Regen.
27	702,4	702,2	702,1	703,0	4,0	2,7	1,8	1,5	3,5	NO	N1	NO	—	—	—	—	—	26,09	III. Den Tag über Regen.
28	706,8	707,3	708,1	710,7	0,3	1,5	1,5	1,5	0,0	NO	NO1	NO1	—	—	—	—	—	0	III. (IV) Mfgs. Reg. Mitt. u. [Ab. erster Schn. u. Rg.]
29	711,9	712,1	711,8	712,0	0,5	1,5	1,8	1,2	0,1	NNO	NO1	NNO1	—	—	—	—	—	0	II. [Ab. erster Schn. u. Rg.]
30	711,6	710,9	712,0	712,8	0,3	1,6	1,5	1,0	0,4	NNO	ONO	NNO1	—	—	—	—	—	0	II. [Ab. erster Schn. u. Rg.]
M.	716,09	715,82	715,56	715,83	+ 2,98	+ 6,23	+ 5,89	+ 4,25	+ 1,97	—	—	—	—	—	—	—	—	0,79	30,81