

Meteorologische Beobachtungen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern**

Band (Jahr): - **(1859)**

Heft 430-434

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesima! - Thermometer.			Wind.			Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h M.	4h.	8h A.	8h M.	4h.	8h A.	min.	8h M.	4h.		8h A.	8h M.		
1	716,0	717,4	717,9	0	1,2	1,2	0,8	WNW	SW1		8,0	6,5	0	II. Nebel.
2	723,7	724,2	723,9	1,4	3,3	2,0	0,5	WSW	SW		4,5	6,0	0,50	II. Nebel.
3	722,1	721,1	720,9	2,0	2,0	3,3	1,8	SW	SW		5,0	5,0		II. Den ganzen Tag Nebel.
4	720,9	720,4	719,2	0,1	3,7	3,5	1,2	SW	W		3,5	2,5		II. Nebel.
5	719,4	719,2	719,3	2,7	6,4	6,0	0,7	S	N		1,0	1,0	1,37	V. Regen.
6	726,0	726,1	726,3	3,8	8,5	8,0	0,9	WNW	NO1		2,0	7,0	1,16	V. Regen.
7	727,9	727,7	727,5	3,4	5,5	4,0	2,0	N	NO1		6,0	6,5	0	II.
8	729,2	729,3	728,7	3,7	5,5	4,0	1,3	NO1	NO		6,5	6,0	0	V.
9	727,9	727,8	725,4	1,2	2,6	2,8	1,0	NNO	W		4,5	5,5	0	II.
10	726,6	726,3	726,0	1,2	2,6	2,5	0,8	S	NW		7,0	6,5	0	II.
11	725,9	726,0	726,4	1,2	1,3	0,5	3,0	W	W1		3,0	1,5	0	II.
12	727,2	727,1	726,2	1,6	1,0	0,5	4,3	W1	NO1		4,0	6,0	0,50	II. Regen.
13	727,0	726,7	726,1	1,7	0,3	0,0	3,9	SO1	SW1		6,0	7,0	0	II.
14	725,1	724,6	723,7	1,2	1,0	0,2	3,0	W	S		5,0	5,5	0	II.
15	723,3	723,1	722,1	4,3	1,0	0,7	5,7	SO	S		5,0	1,0	0,20	V. Mgs. u. Abs. Neb., Mgs. [starker Reif.
16	723,7	724,0	723,6	6,0	0,8	0,7	7,1	S	NW		2,0	3,5	0	V.
17	725,9	726,1	725,9	6,4	0,2	0,7	6,9	WNW	NW		1,0	5,0	0	I.
18	726,2	725,6	724,1	6,0	0,0	1,2	2,8	N	N		1,0	2,0	0	II. Nebel, starker Reif.
19	722,5	721,3	719,8	5,6	0,5	0,0	6,0	—	NO		4,5	6,0	0,30	V. Nebel.
20	719,7	720,4	721,5	0,0	3,1	2,9	0,9	NO1	NO		5,0	5,5	12,51	II. Schn., Ab. Neb., st. Reif.
21	721,4	722,7	723,0	0,4	2,9	2,7	1,3	NO	ONO		2,0	6,0	3,80	II. Schn. u. Rg. } bleibt lie-
22	724,7	725,3	725,6	1,4	5,8	5,4	2,0	SO	SO		2,0	6,0	0	II. Mgs. Neb.
23	727,4	727,3	726,7	3,2	6,2	5,4	2,8	SO	SO		1,5	1,0	0	II. Mgs. Neb.
24	723,4	725,9	726,8	0,8	2,0	2,0	2,0	S	NW		1,0	1,0	0	II. Abs. Neb.
25	724,8	723,7	723,1	0,1	2,1	1,2	2,7	NO	NO		7,5	6,5	0	II.
26	722,0	721,0	718,1	1,9	1,7	1,3	3,3	NO1	O		6,0	6,0	0,66	V.
27	719,5	719,4	719,2	0,0	3,0	2,4	2,6	NO	O		4,5	7,0	0	V.
28	721,7	721,7	721,8	4,7	2,5	2,1	5,9	O	NNO1		7,0	7,0	0	V.
29	725,0	725,3	725,6	6,2	0,7	1,0	7,0	NO	NO1		3,0	5,0	0	I.
30	727,6	727,5	728,0	5,0	3,0	2,7	6,1	SW1	NW1		3,5	5,0	0	II. Nebel.
31	727,8	727,7	726,6	5,9	3,4	3,0	7,5	SI	N		7,0	8,0	0,25	II. Abs. Neb., Reif.
M.	724,25	724,25	723,84	724,09	-1,16	+2,14	+1,98	+0,17	-2,78		4,18	5,14	21,25	

Tag.	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.				Wind.				Mill. Bwlgk.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.	
	8h M.	12h.	4h.	8h A.	8h M.	12h.	4h.	8h A.	8h M.	12h.	4h.	8h A.		8h M.	8h A.			
1	737,3	726,4	725,3	724,8	0	-0,5	-0,5	-1,4	7,8	S	S	—	0,6	4,5	6,5	0	V.	
2	732,9	722,0	721,4	721,2	6,1	+1,1	+1,0	+0,2	5,2	S1	NNW1	—	0,5	1,5	3,0	0	II.	
3	731,5	721,2	721,1	720,9	1,7	+0,1	0,0	0,0	2,6	NO	NO1	—	1,0	5,0	2,5	0	II.	
4	716,7	716,2	714,8	714,8	1,5	+1,7	4,3	-6,8	—	NO1	NNO1	—	1,0	3,0	6,0	2,60	II. Schnee.	
5	714,2	713,5	714,1	715,1	8,0	-3,9	3,0	-4,4	-9,2	N1	N1	—	1,0	4,5	5,0	0	II. Schw. Schneegestöber.	
6	719,2	719,0	718,9	719,3	-11,4	-4,4	3,2	6,0	-12,1	W	WNW	—	0,8	3,0	2,0	0,90	II.	
7	730,2	719,9	720,2	721,1	9,3	-5,0	-3,9	-2,5	-10,8	O	NO	—	0,7	2,0	1,5	0	V. (Nebel.)	
8	733,9	722,0	722,7	723,3	6,9	+0,3	+0,7	4,0	-7,8	SW	SW	—	0,8	2,0	2,0	0	V. (Nebel.)	
9	722,0	723,5	722,2	723,2	9,0	+0,3	+0,5	-4,0	-10,2	SW	SW	—	0,3	1,0	3,5	0	V. (1.)	
10	723,1	723,8	723,2	723,1	1,8	-1,4	-0,2	-2,8	5,7	N	N	N	0,2	1,5	2,5	0	I.	
11	722,4	721,8	721,5	722,3	7,1	+1,0	-2,9	4,5	9,6	NO	NW	—	0,3	1,0	3,0	0	V. Abends Nebel.	
12	722,7	722,3	721,8	722,4	8,0	+1,0	0,7	3,1	7,8	NW	N1	—	1,0	1,0	8,0	0	I.	
13	722,8	721,9	720,8	721,2	1,9	+0,2	+0,7	0,2	—	O	NO	—	0,3	2,0	2,0	0	V. (1.)	
14	730,8	720,3	730,0	720,0	-5,9	+2,0	+0,8	-3,9	6,0	O	NO	—	0,5	5,0	5,0	0	V.	
15	721,0	721,1	720,6	721,3	1,9	+1,0	+0,1	4,2	3,6	NO	NO	—	0,5	5,0	6,0	0	V.	
16	725,3	726,1	726,3	726,3	0,9	+2,0	+1,2	4,5	3,5	NO	NO	—	0,6	5,0	7,0	2,45	V. Abs. u. Nachts Schnee.	
17	726,0	725,8	725,3	725,8	-10,0	+0,8	+0,5	-4,7	-11,8	O1	SW	—	0,5	7,0	5,0	0	V.	
18	—	724,6	723,7	724,0	—	+1,8	+1,6	2,9	5,0	SO	SW	—	0,5	3,5	5,0	0,33	V. Etwas Schnee.	
19	—	721,3	719,3	715,8	-3,7	+3,4	+2,5	+1,0	4,6	SW	SW1	SW2	1,0	9,0	5,5	0	V.	
20	710,8	710,3	709,5	712,0	+0,8	+2,4	+1,2	3,9	7,5	W	W	—	0,6	7,0	6,5	0	II. Schnee.	
21	716,7	717,4	717,8	720,6	-6,9	+0,5	0,8	-10,5	13,6	NO	NO	—	0,2	7,0	7,0	0	V.	
22	725,1	725,2	724,9	723,4	3,9	+0,9	0,2	3,5	9,0	SO	NO1	—	0,6	6,0	6,0	2,15	V.	
23	723,0	722,6	722,9	723,4	-12,3	-1,2	2,5	-3,0	13,6	SO	NO1	—	0,4	6,0	6,0	0	V.	
24	721,3	720,9	719,9	721,1	-10,1	-2,5	5,8	-10,8	16,8	SO	NO1	—	0,2	9,0	8,0	0	V.	
25	720,8	720,7	719,7	720,7	-15,0	-4,0	5,8	-10,8	16,8	O	NO	—	0,2	6,0	8,0	0	V. Morgens Nebel.	
26	721,1	721,1	720,7	720,7	15,0	-4,0	5,8	-10,8	16,8	—	S	—	0,2	6,0	8,0	0	V.	
27	724,8	724,3	723,5	722,8	-16,8	-3,6	4,3	-8,5	17,4	SO	NO	—	1,0	5,5	8,5	0	I.	
28	719,4	718,5	716,3	715,8	2,7	+3,0	+2,2	1,0	6,0	SW1	WNW	—	0,8	7,0	7,0	2,55	V.	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M.	721,40	721,19	720,60	721,04	-6,92	-0,68	-1,18	-3,91	-9,14	—	—	—	0,56	4,63	5,58	21,82	—	—

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.				Wind.			Mittl. Bwlgg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	min.	8h.M.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.		
1	709,2	708,9	712,2	+ 1,5	+ 2,7	+ 1,0	- 0,2	W	W	W	1,0	6,0	9,0	12,40	IV. Schnee.
2	712,4	712,2	712,7	+ 3,8	+ 1,2	+ 0,5	- 6,0	W	WNW	W	1,0	5,0	7,0	0,20	II. Schneegestöber.
3	713,6	715,5	716,2	- 4,2	+ 2,3	+ 1,1	- 7,1	S	S	SSO	0,6	6,0	6,0	0	V.
4	716,9	717,7	716,2	+ 7,3	+ 3,0	+ 2,5	- 8,6	S	S	S	0,7	5,0	6,5	0	V.
5	717,6	717,4	718,4	+ 1,1	+ 4,7	+ 4,3	- 1,5	SO	SO	SO	0,8	4,0	7,0	5,45	V. Regen, Abends Nebel.
6	717,8	717,6	716,5	+ 1,1	+ 2,8	+ 3,0	- 1,0	SO	NO1	NO1	0,9	6,0	7,0	0	II.
7	713,0	712,6	713,1	- 0,3	+ 3,0	+ 1,0	- 1,4	NO	NO1	NO1	0,3	7,0	8,0	0	V.
8	715,3	715,1	713,4	- 9,9	+ 0,5	- 1,0	- 11,0	N	NO	NO	0,1	7,0	6,0	0	I.
9	715,8	715,5	715,8	- 4,3	+ 1,9	+ 2,6	- 7,9	SO	SO	SO	0,7	7,5	6,0	0	V. Abends Nebel.
10	714,0	712,6	712,7	- 2,2	+ 2,5	+ 1,5	- 3,9	SO	SO	SO	1,0	7,0	0,0	0	V.
11	713,8	714,8	714,6	+ 1,7	+ 6,0	+ 4,5	- 3,9	NO	NO	NO	0,9	7,5	5,0	0	II.
12	718,3	718,8	718,7	+ 2,0	+ 6,6	+ 4,6	+ 1,0	S	S	WNW	0,9	5,5	4,0	0	II.
13	719,0	718,5	716,3	+ 2,4	+ 8,0	+ 6,6	+ 3,1	ONO	ONO	ONO	0,2	1,0	7,0	3,35	V. Regen.
14	713,3	712,6	710,6	+ 0,7	+ 6,8	+ 6,0	- 1,9	S	SW	SW	0,2	3,0	-	0	I.
15	708,5	707,9	706,6	+ 1,7	+ 6,8	+ 6,5	- 3,4	SW	S	SW	0,5	6,0	5,0	0	V.
16	707,6	708,8	710,5	+ 1,0	+ 4,2	+ 4,2	+ 1,7	N	N	N	1,0	3,5	3,0	0	II.
17	711,6	711,9	712,4	+ 0,5	+ 4,0	+ 1,3	- 0,3	NO	NO1	NO1	0,5	-	9,0	0	V.
18	712,0	711,4	712,5	+ 1,5	+ 0,5	- 0,2	- 3,0	NNO1	NO2	NO2	0,9	8,0	6,0	0	V.
19	714,2	713,5	713,0	- 3,6	+ 2,9	+ 2,5	- 5,5	N	NW	NW	0,8	7,0	7,0	0	V.
20	713,3	712,7	712,1	- 2,1	+ 3,0	+ 2,6	- 3,0	ONO	NW1	N	0,9	5,5	6,5	2,27	V. Schnee.
21	711,7	711,4	710,7	- 1,0	+ 2,6	+ 0,8	- 2,4	S	SSO	SSO	1,0	4,0	8,0	4,26	IV. Bis 4h. Schn., 4-6h. Rg.,
22	710,0	709,2	708,4	- 2,3	+ 3,5	+ 2,4	- 3,8	N	SSO	SSO	0,9	8,0	6,0	37,15	II. Schnee.
23	708,8	709,4	709,8	- 1,0	+ 6,7	+ 3,3	- 2,7	NNW	NW	NO	0,9	7,0	8,0	0	V. } Abs. Schnee,
24	711,8	712,0	712,1	- 1,3	+ 3,1	+ 2,8	- 4,0	NW	NW	NW	0,9	7,0	8,0	0	V. } sehr starker
25	711,2	711,3	712,7	- 4,0	+ 2,3	+ 3,7	- 6,2	N	NNW1	N	1,0	8,0	8,0	0	II. } Schneefall.
26	713,8	713,3	712,6	- 4,6	+ 1,0	- 2,7	- 7,0	ONO	NNW	NO	0,3	9,0	8,0	0	V.
27	712,0	707,7	707,4	- 7,5	+ 2,0	+ 1,9	- 11,0	WSW	SW	N	0,5	6,0	6,0	0,26	V. Morgens Nebel.
28	703,9	710,0	701,0	- 3,0	+ 5,4	+ 4,0	- 5,9	NW	N	N	0,9	8,0	6,0	0	V.
M.	712,87	712,71	712,05	- 2,16	+ 3,42	+ 2,81	- 4,38				0,73	6,02	6,41	70,95	

Tag	Barometer bei 0°				Centesimal-Thermometer.						Wind.				Mittl. Bw'kg.	Ozoreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8hM	12h	4h.	8hA	8hM	12h	4h	8hA	min	8h M.	12h.	4h.	8h A.	8hM.		8hA.			
1	700,8	701,6	701,5	702,4	+1,0	+5,0	+4,7	+2,2	+6,4	S	SW	S	—	1,0	7,0	8,0	1,85	II. Schnee.	
2	701,7	701,8	700,5	700,6	+3,5	+7,1	+6,2	+3,6	+0,2	NO	N	N	—	0,9	7,5	7,0	0	II.	
3	699,8	700,4	701,1	702,0	+1,8	+4,6	+6,0	+3,5	+0,7	NNW	N	N	—	1,0	6,0	8,0	0	II.	
4	699,0	702,5	700,8	—	+2,7	+6,5	+5,9	+3,0	+1,0	N	N	N	—	1,0	6,0	7,0	3,07	II. Etwas Schnee.	
5	697,2	697,5	697,6	699,2	+1,0	+7,0	+5,1	+2,4	+0,3	NNW	NNW	NW	—	1,0	7,0	6,0	0,50	II. Rf., etw. Schn. u. Rics.	
6	696,9	695,4	693,9	691,4	+2,1	+6,5	+3,8	+0,2	4,8	W	W	NW	—	0,8	5,5	6,5	3,30	II. Schnee.	
7	696,9	697,5	698,5	700,8	+2,7	+7,0	+0,9	+3,5	—	NW1	NW1	NW2	—	1,0	—	9,0	—	II. (IV) Schnee.	
8	700,9	700,9	700,4	703,4	+2,8	+7,0	+5,0	+3,0	+0,6	NW1	WNW1	W1	—	0,5	9,0	8,5	8,33	III. Schneegest., st. Regen.	
9	706,1	708,0	710,0	710,4	+1,5	+2,6	+3,2	+3,0	+2,0	W1	W1	W1	—	0,2	8,0	9,0	0	V. Schnee.	
10	712,6	713,6	705,9	712,7	+1,2	+3,5	+2,9	+1,8	+3,7	S	W1	N	—	0,8	8,0	6,5	0	V.	
11	708,3	707,3	706,1	706,1	+2,0	+2,0	+2,3	+2,9	+2,2	NO	NO	NO	—	0,8	9,0	7,0	0,25	II. Schnee.	
12	710,0	712,0	713,7	713,7	+3,3	+5,1	+4,4	+0,5	+5,6	SW	WSW	W1	—	0,8	7,0	6,5	—	V. Schnee.	
13	715,5	713,7	710,8	708,5	+0,9	+2,6	+6,3	+2,2	—	SO	W	SW	—	0,8	8,0	8,0	—	V.	
14	704,4	703,1	711,2	709,2	+1,7	+5,3	+4,7	+1,5	+0,3	SW	NNW	WNW1	—	1,0	9,0	8,5	—	V.	
15	703,6	707,8	708,4	713,8	+1,0	+2,6	+2,4	+2,6	—	S	S	WNW1	—	0,4	7,5	6,0	4,20	V.	
16	715,0	717,6	718,4	719,8	+1,5	+7,5	+7,2	+2,1	+1,9	NO	S	N	—	0,2	7,0	7,0	—	II.	
17	720,9	721,5	720,6	721,1	+1,5	+8,2	+7,3	+4,1	+0,3	NO	NO	NO	—	0,2	2,0	7,0	—	I.	
18	719,7	718,0	717,1	717,3	+2,4	+7,5	+8,0	+2,9	—	NO	NO	NO	—	0,0	2,0	7,0	—	I.	
19	717,8	718,5	718,5	719,8	+1,8	+7,5	+8,0	+4,0	+0,8	SO	NNO1	NNO1	—	0,0	6,5	6,0	—	I.	
20	720,5	720,9	720,8	721,8	+—	+8,6	+8,8	+3,7	+2,0	NO1	N	NNO1	—	0,0	8,5	7,0	—	I.	
21	723,1	723,1	722,3	723,0	+3,9	+9,5	+9,1	+6,5	+1,4	N	N1	NNO1	—	0,0	3,0	5,0	—	I.	
22	724,5	723,8	723,2	723,2	+7,0	+12,2	—	+5,8	—	SO	NO1	—	—	0,0	7,0	5,0	—	I.	
23	723,6	723,1	—	722,4	+7,8	+14,5	+15,0	+6,3	+0,5	S	NO1	—	—	0,0	7,0	2,0	—	I.	
24	720,4	718,8	716,7	716,8	+9,4	+14,0	+13,8	+7,8	+1,3	NW	NW	W	—	0,7	7,0	6,0	1,90	V. Regen.	
25	714,9	714,2	715,2	714,5	+7,2	+10,1	+9,5	+5,3	—	NO	N1	N	—	0,0	7,0	8,0	—	V.	
26	715,8	715,8	715,9	715,9	+8,2	+8,2	+8,9	+6,0	+1,2	NO	N	N	—	0,0	6,0	6,0	—	I.	
27	717,1	716,6	715,6	716,5	+4,6	+11,5	+12,0	+5,8	+1,5	NO	N1	N	—	0,0	6,0	6,0	—	I.	
28	716,0	715,6	715,8	714,2	+6,0	+13,9	+11,8	+7,2	+0,3	O	NW1	NO1	—	0,2	5,5	3,5	—	V.	
29	716,2	713,4	714,2	714,5	+—	+14,3	+14,0	+7,5	+1,4	SW	W	ONO	—	0,7	3,0	5,5	—	V.	
30	714,0	713,0	711,6	—	+—	+16,4	+14,8	+—	—	S	W	—	—	0,6	4,0	5,5	—	V.	
31	709,8	706,8	704,7	703,8	+2,67	+7,95	+7,31	+3,12	+1,29	—	—	—	—	0,54	6,63	6,42	23,40	V.	
M.	711,07	711,25	710,45	711,72	+2,67	+7,95	+7,31	+3,12	+1,29	—	—	—	—	0,54	6,63	6,42	23,40	V.	

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.				Wind.			Mittl. Bwlgg.	Ozonreaction		Nieder-schlag	Bemerkungen.	
	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	min.	8h.M.	12h.		4h.	8h.A.			8h.M.
1	703,5	703,0	702,4	703,0	+10,0	+10,4	+7,6	+5,8	W	W	NW		3,5	6,00	5. Regen.	
2	9,9	10,8	10,5	10,7	7,9	8,3	6,8	5,0	NW	N	NO		6,0		2. Regen.	
3	10,8	11,3	11,6	11,6	9,5	9,0	8,1	3,5	SW	SW	W		7,0	10,74	3. Regen.	
4	15,0	15,0	14,5	15,1	13,0	14,1	10,6	6,4	SW	W	WNW		9,0	24,72	5.	
5	14,2	12,2	9,7	8,5	10,0	13,7	8,7	5,1	N	N	N		5,5		5.	
6	—	9,8	10,1	11,4	7,6	11,8	12,0	6,9	SW	SW1	SW1	SW1	9,0	23,35	3. Regnu.	
7	12,2	10,3	8,2	7,0	11,0	14,5	14,7	—	S	SO	NO		6,5	0	5.	
8	5,5	4,4	5,7	5,7	10,5	12,0	9,3	6,2	NW	SW	SW		8,0	5,20	5. Regen.	
9	6,4	5,7	5,5	6,7	14,1	14,3	9,7	6,6	S	NW	NW		6,0	1,80	5. (3) Regnu.	
10	7,0	7,0	6,0	6,1	9,6	12,3	9,4	4,1	NNW	NW1	SW		—	11,07	5. Regnu.	
11	5,7	5,5	5,4	6,8	9,1	11,8	—	—	SO	NO	SW		6,0		5. Mittags Regnu.	
12	—	—	9,4	9,9	—	11,7	6,8	4,2	SO	W	NW1		7,0		5.	
13	10,7	10,6	11,2	12,9	5,4	13,2	5,5	4,2	NO	W1	NO		7,0		5.	
14	17,3	17,5	17,3	18,4	—	13,8	9,0	1,2	NO	NO	NO1		6,0	0	1.	
15	18,7	19,6	18,4	18,9	8,3	14,7	10,6	1,9	NO1	NO	NO1		6,5	0	1.	
16	18,6	18,3	16,7	17,1	12,5	17,2	13,2	8,5	SO	N1	WNW1	NW	5,0	0	5. Regen.	
17	16,9	16,1	16,1	16,6	9,0	17,0	9,9	6,4	SW	W1	W		5,5		5.	
18	16,2	15,4	14,2	14,1	11,8	14,6	11,0	8,3	SW	SW	NO1		8,0	1,12	5.	
19	14,7	14,3	13,0	13,8	9,4	15,2	11,9	7,9	NO1	N1	NO		7,0	0	5. Mittg. Donner u. Regen.	
20	15,8	16,0	15,0	15,6	12,1	17,2	12,0	5,9	SW	SW1	W		3,0	6,10	5.	
21	17,6	17,1	16,5	17,7	12,1	18,2	14,7	6,3	S	N1	NO1		6,0	0	5.	
22	20,0	18,4	17,6	18,4	16,0	18,8	16,2	7,2	NO	NO1	NNO2	NO	5,5	0	1.	
23	19,3	18,7	—	18,8	17,7	18,5	14,0	—	NO	N1	NO1	NO	5,5	0	1.	
24	18,6	17,4	16,5	17,1	16,3	20,5	15,9	8,2	O	W	NW1		5,5	12,84	5. Abends Regnu.	
25	15,9	14,7	13,2	13,9	13,6	17,7	12,4	—	S	N1	N		6,0	0	Gr. C Hof.	
26	11,2	10,9	9,1	8,6	11,9	16,1	13,0	8,6	NW	N	ONO		6,0	0	5.	
27	10,3	10,0	9,5	—	11,5	13,5	10,9	9,5	NNW	N	NNO		6,0	0	5.	
28	12,5	12,3	11,6	12,3	16,9	16,6	12,5	4,1	SO	N	NO		5,0	0	1.	
29	11,7	9,8	8,2	7,7	16,9	18,9	17,6	4,5	SO	NW	SW		5,0	0	5. Etwas Regnu.	
30	5,9	4,8	2,0	2,1	11,4	17,0	12,7	10,3	NW	SSW	SW2		7,0	13,51	5. Regen.	
M.	712,94	712,34	711,17	711,95	11,06	14,94	14,56	11,00	5,67				0,58	5,06	6,31	116,45

Mai
 Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1858.

Tag	Barometer bei 0°			Centesimal-Thermometer.					Wind.				Mill. 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	703,0	703,7	702,9	703,8	+ 6,9	+ 6,2	+ 6,5	+ 6,5	+ 5,0	SW1	SW1	SW1	SW1	1,0	6,0	7,5	16,68	3. Regen.
2	4,5	4,4	—	3,5	+ 6,7	+ 8,9	+ 9,7	+ 7,8	+ 4,7	WNW	SO	SO1	SO	1,0	5,5	6,5	5,61	2. Regen.
3	1,2	—	1,2	3,7	+ 4,2	+ 4,6	+ 5,7	+ 4,0	+ 2,8	SO1	SO	SO	SO	0,1	8,0	8,0	0	3. Regen.
4	8,2	9,4	9,0	9,6	+ 0,8	+ 12,0	+ 11,8	+ 8,5	+ 0,6	S	SO	S	ONO	0,3	8,5	6,0	0	1. Regen.
5	12,3	11,8	11,4	11,6	+ 12,6	+ 15,3	+ 14,9	+ 12,2	+ 3,5	ONO1	ONO1	ONO1	ONO	0,9	6,0	6,0	0	5. Regen.
6	12,5	12,3	11,7	12,6	+ 14,0	+ 17,8	+ 17,0	+ 12,0	+ 7,0	ONO1	ONO1	ONO1	ONO	0,9	6,5	6,0	1,82	2. Regen.
7	12,2	12,5	12,2	12,5	+ 11,1	+ 12,0	+ 10,2	+ 8,3	+ 4,6	ONO1	ONO2	ONO1	ONO1	0,8	6,0	6,5	—	3. M. Schn.-sp. Schn.-v. Reg.
8	—	8,5	10,1	10,5	+ 6,0	+ 7,9	+ 9,4	+ 5,5	+ 5,0	NO1	NO	NO	NO1	1,0	6,0	6,0	11,47	5. Regen.
9	—	8,5	11,2	12,8	+ 2,1	+ 6,5	+ 6,3	+ 4,4	+ 1,8	NO	NO	NO	NO	0,7	5,5	6,0	8,43	5. Regen.
10	13,9	13,2	12,6	12,2	+ 7,5	+ 11,9	+ 12,0	+ 7,4	+ 4,2	SW	NO	NO	NO	1,0	5,5	6,5	—	5. Regen.
11	10,7	9,2	7,6	7,9	+ 12,2	+ 14,0	+ 12,5	+ 8,0	+ 1,8	NO	NO	NO	NO	0,7	8,0	6,5	—	5. Regen.
12	7,4	6,8	6,2	6,8	+ 12,2	+ 14,0	+ 12,5	+ 9,8	+ 5,3	NO	NO	NO	NO	0,8	5,5	4,5	—	5. Regen.
13	6,4	8,3	8,9	10,0	+ 10,5	+ 13,1	+ 12,8	+ 9,8	+ 6,0	NO	NO	NO	NO	0,3	5,5	6,0	0,92	5. Regen.
14	11,9	12,4	11,4	11,4	+ 13,0	+ 16,1	+ 16,3	+ 10,7	+ 4,9	SO	SO	SO	NO	0,7	5,5	5,5	—	5. Regen.
15	11,5	10,3	9,0	8,7	+ 13,0	+ 19,5	+ 19,0	+ 14,2	+ 7,7	NO	NO	NO	NO	0,3	6,5	5,5	—	5. Regen.
16	13,2	13,3	14,6	15,8	+ 11,4	+ 12,0	+ 12,7	+ 10,0	+ 8,6	NO	NO	NO	NO	1,0	7,0	8,0	—	5. Regen.
17	19,9	—	19,3	19,5	+ 16,8	+ 17,3	+ 17,2	+ 13,2	+ 7,1	NO	NO	NO	NO	0,2	3,0	5,5	18,16	5. Regen.
18	19,6	18,2	16,9	17,2	+ 19,1	+ 20,4	+ 20,4	+ 16,1	+ 6,0	NO	NO	NO	NO	0,3	—	6,0	0	Gr. C Hof.
19	16,4	15,5	14,7	15,4	+ 17,2	+ 17,4	+ 17,5	+ 14,6	+ 5,8	NO	NO	NO	NO	0,7	6,0	7,0	0	Gr. C Hof.
20	16,2	16,4	16,3	16,9	+ 17,2	+ 16,8	+ 15,6	+ 12,3	+ 5,8	NO	NO	NO	NO	0,2	7,0	6,0	1,16	5. Regen.
21	17,3	16,6	14,9	18,0	+ 18,0	+ 18,0	+ 18,4	+ 15,4	—	NO	NO	NO	NO	0,0	6,5	5,5	0	5. Regen.
22	16,1	15,9	15,2	15,0	+ 12,9	+ 21,9	+ 20,2	+ 16,8	+ 7,8	NO	NO	NO	NO	0,7	5,0	3,0	0	5. Regen.
23	14,9	14,8	14,9	13,0	+ 16,9	+ 16,8	+ 15,2	+ 12,3	+ 11,5	NO	NO	NO	NO	1,0	5,5	7,0	17,45	5. Regen.
24	16,0	15,8	14,1	13,0	+ 16,0	+ 17,2	+ 17,2	+ 7,8	+ 9,9	NO	NO	NO	NO	0,9	7,0	8,0	0	5. Regen.
25	6,7	8,1	9,3	11,6	+ 8,4	+ 11,0	+ 11,8	+ 8,7	+ 7,1	NO	NO	NO	NO	1,0	8,0	8,0	9,17	5. Regen.
26	16,7	18,6	20,7	18,5	+ 8,9	+ 10,4	+ 10,6	+ 9,0	+ 6,3	NO	NO	NO	NO	0,2	7,0	8,0	1,65	5. Regen.
27	20,9	20,1	18,3	15,7	+ 14,3	+ 14,0	+ 14,0	+ 10,8	+ 4,0	NO	NO	NO	NO	1,0	3,5	7,0	0	5. Regen.
28	16,1	15,3	16,2	15,7	+ 11,9	+ 11,6	+ 12,1	+ 10,8	+ 5,2	NO	NO	NO	NO	0,4	7,0	7,0	0	5. Regen.
29	16,4	18,1	18,4	19,1	+ 14,0	+ 16,9	+ 16,0	+ 11,6	+ 5,9	NO	NO	NO	NO	0,2	6,5	6,0	3,68	5. Regen.
30	17,9	—	19,1	19,6	+ 19,6	+ 20,3	+ 20,8	+ 14,9	+ 5,8	NO	NO	NO	NO	0,3	5,0	5,5	0	5. Regen.
31	19,7	20,2	19,3	19,6	+ 14,0	+ 16,9	+ 16,0	+ 11,6	+ 5,9	NO	NO	NO	NO	0,3	6,5	6,0	0	5. Regen.
M.	713,06	712,95	712,77	713,10	+ 11,61	+ 13,86	+ 13,86	+ 10,49	+ 5,58					0,66	6,25	6,26	96,20	

Meteorologische Beobachtungen im Dezember 1857.

Burgdorf.				Saane n.				Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.
Centesimal-Thermometer.				Barometer bei 0°.					
Tag.	Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.	Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.			
1	2,6	0,2	0,9	675,1	675,6	675,8	SO	0,1	
2	2,4	+ 0,8	0,3	80,6	82,2	82,4	SO1	0,1	
3	4,4	+ 0,5	0,3	1,9	79,7	79,2	SO	0,3	
4	1,2	+ 2,1	+ 1,4	3,4	77,7	78,8	SO1	0,7	
5	+ 0,8	3,4	+ 4,9	0,1	77,6	77,7	SO	0,7	Morgens Nebel.
6	2,6	7,5	5,6	+ 0,6	82,8	82,8	SO	0,9	
7	4,0	4,2	3,2	+ 1,6	83,9	84,1	SO	0,0	
8	1,7	3,4	0,5	2,0	83,6	83,6	0	0,5	
9	0,5	1,3	0,3	5,2	83,9	83,6	0	0,0	
10	3,5	1,8	1,6	1,4	82,7	82,7	0	0,0	
11	6,9	2,9	3,2	8,9	83,2	83,4	0	0,0	
12	4,3	3,2	3,9	2,6	82,6	82,6	0	0,0	
13	2,4	1,4	2,2	3,4	82,8	82,8	0	0,3	
14	6,8	3,7	4,0	11,2	82,7	82,6	0	0,0	
15	8,8	3,2	3,0	8,7	82,1	82,3	SW	0,0	
16	9,1	2,7	3,0	7,5	81,8	81,4	SO	0,0	
17	7,4	1,8	1,8	9,9	81,4	81,6	SO	0,0	
18	9,4	4,4	3,7	9,7	83,0	83,3	SO	0,0	
19	0,2	+ 3,3	1,4	1,2	82,5	82,0	0	0,0	
20	0,2	+ 2,2	+ 1,5	10,7	79,8	78,3	0	0,4	
21	0,2	5,3	3,6	1,2	80,4	80,5	0	1,0	Mgs. lag 3" Schnee, Tags fiel 4".
22	+ 1,5	4,1	3,0	2,2	80,4	80,5	0	1,0	" " 4" " " 2".
23	2,0	2,2	1,0	0,4	82,7	82,7	0	0,7	
24	3,1	0,6	1,2	2,7	83,1	83,4	0	0,0	
25	1,9	- 0,6	- 1,2	8,1	83,8	83,4	0	0,0	
26	3,8	1,4	1,0	6,2	82,9	82,7	0	0,0	
27	0,4	+ 0,6	0,4	6,6	81,0	78,3	0	0,3	
28	6,6	0,6	+ 2,0	11,2	80,6	78,3	W	0,1	
29	6,0	2,1	0,2	10,7	77,5	77,5	W1	0,1	
30	7,8	5,2	5,2	16,2	78,2	78,1	0	0,0	
31	11,4	6,1	6,8	13,7	81,3	81,4	0	0,0	
M.	3,47	- 0,22	- 0,48	7,01	681,42	681,19	681,45	0,24	

*

Meteorologische Beobachtungen im Januar 1858.

Tag.	Burdorf.			Saanen.			Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.
	Centesimal - Thermometer.			Centesimal - Thermometer.				
	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.		
1	-3,2	-2,0	-	7,6	1,0	0,2	683,1	0
2	3,1	2,0	1,0	3,4	1,0	3,5	81,6	0
3	3,4	5,6	7,9	9,7	4,1	4,2	79,5	0
4	9,2	7,2	7,3	5,7	2,6	7,0	74,4	0
5	12,3	6,3	7,6	10,1	4,7	7,2	71,2	0
6	10,4	4,6	7,6	14,0	6,9	8,0	74,4	0
7	8,2	1,4	1,5	10,5	4,5	3,5	76,7	0
8	9,6	4,4	3,6	11,4	1,6	4,5	80,2	0
9	3,3	1,0	1,7	11,7	4,0	6,1	79,8	0
10	8,8	2,2	2,8	10,0	1,5	3,9	80,6	0
11	10,8	4,2	3,4	12,9	2,9	4,5	79,9	0
12	4,0	0,9	1,3	14,1	8,7	7,2	78,5	0
13	8,7	1,1	1,9	11,9	5,5	6,7	78,0	0
14	2,8	1,8	3,0	16,5	9,0	9,9	77,9	0
15	9,8	1,4	1,0	14,6	6,7	5,2	77,7	0
16	2,2	1,5	1,7	7,9	5,9	6,2	79,6	0
17	12,4	5,6	2,4	15,1	10,1	13,5	80,7	0
18	4,1	0,3	0,4	9,2	2,7	4,7	81,9	0
19	5,0	1,9	1,2	11,7	5,0	3,7	79,9	0
20	1,2	3,0	1,0	3,7	1,9	3,7	78,3	0
21	11,2	0,6	4,6	12,2	5,7	6,6	69,5	0
22	18,1	10,8	8,3	18,6	9,9	11,1	73,5	0
23	5,4	0,6	1,9	9,0	1,6	4,7	79,7	0
24	10,8	4,0	3,9	18,2	6,2	11,2	78,6	0
25	14,5	6,1	8,4	14,1	9,4	10,7	77,9	0
26	18,4	10,3	8,7	15,2	7,2	9,6	77,7	0
27	17,2	7,4	7,5	11,7	8,2	6,9	77,7	0
28	17,0	10,5	8,8	13,5	9,9	10,0	80,2	0
29	17,4	7,4	5,4	18,2	4,7	3,7	80,3	0
30	3,0	1,4	1,8	4,0	3,4	1,6	80,5	0
31	-8,32	-3,72	-3,57	-11,89	-5,20	-5,81	79,3	0
M.							678,27	0
							678,25	0
							677,98	0
							628,25	0
								W1
								W
								SO
								W
								SO
								W
								0,30
								3

Mgs. lag 2,3'' Tags fiel 3'' Schn.
 " " 3'' " " 4'' "
 " " 4'' " " 2'' "
 " " 5'' " " "

Morgens lag 2''' Schnee.

Morgens Nebel.

Mgs lag 2'' Schn., Tags fiel 7''.

Meteorologische Beobachtungen im Februar 1857.

Tag	Burgdorf.						Saane n.						Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.	
	Centesimal - Thermometer.						Barometer bei 0°.								
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.			4h.
1	+ 0,2	+ 2,5	+ 2,0	- 2,5	- 0,6	+ 4,0	669,8	668,3	668,6	668,7	W1	W2	W1	W1	0,9
2	+ 6,2	- 2,0	- 1,2	- 4,8	1,1	+ 1,5	70,6	70,3	70,6	70,7	W	W	O1	O1	0,7
3	- 6,8	+ 0,1	- 0,9	- 7,7	- 11,0	- 3,7	70,9	71,0	72,9	73,9	O1	O	O	O	0,4
4	+ 9,8	+ 0,5	+ 1,4	- 3,6	- 8,5	+ 2,0	75,2	74,5	74,4	73,7	O	O	O	O	0,5
5	+ 0,8	+ 4,4	+ 5,0	- 1,2	- 0,9	+ 7,1	74,9	75,1	75,2	75,1	W1	W	W	W	0,9
6	+ 1,0	+ 0,9	+ 0,6	+ 0,2	- 10,0	+ 1,0	74,9	74,5	74,5	74,8	O	W1	W	W	0,0
7	- 2,3	- 2,6	- 2,5	- 6,9	- 16,0	- 5,2	71,9	70,9	71,4	71,5	O	O	O	O	0,2
8	- 13,6	- 5,4	- 4,0	- 8,7	- 17,0	- 6,0	72,2	71,8	72,0	72,4	O	O	O	O	0,0
9	- 8,0	- 1,0	- 0,9	- 5,0	- 13,6	- 3,2	73,4	73,4	73,5	73,9	O	O	O	O	0,0
10	- 5,4	+ 2,2	+ 1,5	+ 0,3	- 11,8	- 0,4	74,1	73,7	73,9	73,5	O	NW	NW	NW	0,4
11	+ 0,3	+ 6,0	+ 5,7	- 2,0	- 0,1	+ 6,2	72,6	72,4	72,8	74,4	O1	O	O	O	0,8
12	+ 0,6	+ 5,8	+ 5,6	+ 2,0	+ 3,0	+ 1,4	75,6	75,6	75,6	75,9	O	O	O	O	1,0
13	+ 1,4	+ 5,3	+ 6,2	+ 0,5	+ 1,8	+ 6,5	76,0	75,7	75,8	75,6	O	W	W	W	0,3
14	+ 0,3	+ 3,9	+ 4,6	- 0,4	- 6,0	+ 1,7	73,5	71,5	70,7	70,8	O	W	W	W	0,1
15	+ 3,2	+ 5,0	+ 6,0	+ 1,9	- 10,1	+ 1,4	68,4	67,5	66,3	66,6	W	W1	W	W	0,2
16	+ 1,4	- 0,2	+ 0,5	- 2,1	- 0,0	+ 2,9	68,7	69,1	67,2	67,3	W	W1	O1	O1	0,9
17	+ 4,0	- 4,0	- 3,5	- 4,6	- 11,4	- 2,6	69,4	69,3	69,0	69,2	NO1	NO	NO	NO	0,3
18	+ 7,6	- 2,5	+ 2,4	- 4,4	- 3,5	+ 1,6	70,5	70,0	70,4	70,1	O	O	O	O	0,8
19	+ 4,0	+ 2,0	+ 1,5	- 0,8	- 2,7	+ 5,9	70,4	70,1	70,2	70,3	O	W	W	W	0,5
20	+ 0,6	+ 1,5	+ 1,2	- 1,9	- 3,6	+ 2,8	70,3	70,2	70,3	70,1	O1	O	O	O	1,0
21	+ 4,3	+ 2,5	+ 0,2	- 3,3	- 0,6	+ 3,7	68,5	68,4	68,5	67,1	O	W	W	W	0,4
22	+ 3,1	+ 3,0	+ 1,4	- 3,8	+ 1,7	+ 4,0	67,4	17,7	67,3	67,4	S01	S0	S0	S0	0,9
23	+ 4,7	+ 0,2	+ 0,5	- 2,7	- 1,5	+ 7,2	69,0	68,6	68,8	68,9	SO	S01	W	W	0,9
24	- 8,2	- 4,0	- 4,1	- 8,8	- 2,8	+ 5,6	68,4	68,0	67,7	68,4	W	W1	W	W	0,8
25	- 12,7	- 4,9	- 3,2	- 9,0	- 6,5	+ 3,0	68,9	69,5	69,6	69,6	O	O	O	O	0,0
26	- 11,6	- 2,0	- 0,7	- 5,8	- 8,2	+ 1,1	68,7	67,9	66,9	67,0	O	O	O	O	0,4
27	- 4,4	+ 1,8	+ 1,8	- 2,1	- 5,4	+ 5,0	64,0	62,9	60,9	60,9	O	W1	W	W	0,5
28	- 4,18	+ 0,65	+ 0,08	- 3,04	- 5,52	+ 1,81	670,87	670,54	670,56	670,66					0,49

Ueber Tag 2 " Schnee.
Morgens lag 4 " Schnee.

Mgs. 2,5" Schn., Tgs. 4" Mgs.
[4 h. 30 Erdbeben.

Mgs. 0,5" Schn., über Tag 4".
Ueber Tag 4,5" Schnee.
Morgens 4" Schnee.

Nachm. bald Regen, bald Schn.
Morgens 4" Schnee.

Meteorologische Beobachtungen im März 1857.

Burgdorf.

S a a n e n .

Tag.	Centesimal-Thermometer.			Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.			Mittl. Dwlkg.	Bemerkungen.					
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.							
1	+1,8	+2,8	+3,4	+0,1	+2,7	+3,1	+3,7	+2,0	659,9	659,8	659,9	660,2	O1	W1	W	O1	0,4	6	Morgens fiel 4" Schnee.
2	+0,6	+5,4	+4,1	+0,1	+1,2	+8,5	+8,6	+2,6	60,2	60,4	60,1	59,9	W1	W1	SO2	SO	0,8	6	
3	+0,2	+4,1	+4,2	+1,6	+1,9	+9,2	+5,2	+2,6	59,5	59,5	59,5	59,7	SO	SO	SW	SW	0,9	3	
4	+0,5	+3,9	+3,0	+1,6	+1,9	+9,0	+5,0	+2,1	60,3	60,6	59,5	59,3	SW	W1	W2	W	0,9	3	Morgens fiel 4" Schn.
5	+2,2	+4,0	+1,9	+0,4	+1,7	+6,8	+3,8	+0,3	56,9	56,9	56,9	57,1	W2	W1	W2	W	1,0	3	" " 4"
6	+0,7	+3,5	+0,1	+1,2	+1,9	+2,6	+0,5	+2,6	56,6	55,2	53,9	51,9	O1	W2	W3	W3	0,8	6	" " lag 4,3"
7	+4,0	+0,0	+0,9	+2,8	+6,2	+2,1	+3,0	+5,5	53,3	55,2	56,3	58,4	W1	W2	O1	W3	1,0	5	" " 3,3" Tags 4,3"
8	+1,0	+6,2	+4,2	+2,2	+1,9	+3,5	+1,5	+1,4	60,7	60,6	60,7	61,0	W	W2	W1	O1	1,0	5	" " 1"
9	+0,9	+1,2	+0,2	+5,6	+1,1	+0,5	+1,0	+7,5	64,6	64,8	66,6	68,4	W2	W3	O1	O1	0,8	5	" " 2"
10	+0,9	+2,3	+1,3	+4,4	+5,5	+3,1	+1,0	+8,5	69,8	70,1	70,1	70,1	W1	O	O	O	0,2	2	" " 3,3"
11	+4,0	+3,2	+1,8	+3,2	+8,2	+1,9	+3,5	+7,2	67,3	66,6	68,7	70,4	O	O	O	O1	0,7	3	" " 3,3"
12	+3,4	+0,8	+1,0	+6,6	+4,8	+2,0	+0,9	+2,6	71,9	71,7	70,7	68,7	W1	O2	O1	O1	0,8	5	0,3" Schnee.
13	+5,0	+0,3	+3,4	+1,5	+8,9	+0,7	+0,9	+2,6	71,9	71,7	70,7	68,7	W1	W1	W1	W	0,6	6	
14	+0,2	+4,2	+4,7	+0,2	+0,4	+4,1	+2,2	+1,6	63,8	64,3	65,7	67,4	NW1	W1	W1	W	1,0	5	Mgs. 5" Schn., üb. Tag fiel 4"
15	+2,1	+2,8	+1,9	+0,3	+2,0	+1,1	+0,9	+1,9	63,3	65,3	69,1	71,3	W	W2	W3	NW	1,0	5	" " 3"
16	+1,0	+2,5	+3,2	+1,5	+2,0	+2,4	+2,6	+0,1	74,5	74,8	75,7	76,5	NW	NW	NW	NW	1,0	2	" " 3"
17	+1,8	+7,0	+7,8	+0,9	+6,0	+7,8	+6,2	+0,1	78,2	78,0	79,5	79,4	O1	O	O	O1	0,2	2	" " 0,5"
18	+0,6	+7,4	+7,4	+4,6	+4,7	+8,0	+6,2	+0,1	78,9	78,0	77,0	77,3	SO	W	SO	SO	0,2	2	
19	+2,0	+7,3	+7,4	+3,0	+3,0	+8,0	+6,7	+1,4	77,9	76,9	77,9	77,2	SO	SO	O2	O	0,0	2	
20	+5,2	+6,4	+7,6	+3,6	+2,6	+6,8	+7,9	+0,5	78,0	78,0	77,9	78,9	O1	O3	O	W	0,0	2	
21	+0,5	+6,3	+8,8	+1,9	+5,4	+8,5	+7,9	+0,7	80,3	80,1	79,9	80,9	O	O	W3	W	0,0	1	
22	+1,0	+7,2	+8,6	+5,5	+0,1	+9,1	+9,1	+2,8	81,3	81,0	80,9	81,3	O	O	W	O1	0,0	1	
23	+6,5	+10,1	+11,5	+4,0	+0,9	+9,1	+2,8	+2,6	79,9	81,0	80,9	81,3	SO1	O	W	O1	0,0	1	
24	+4,0	+10,6	+12,5	+5,0	+0,9	+9,1	+2,8	+2,6	76,1	74,8	74,7	74,8	O1	O	O	SO	0,0	1	
25	+4,6	+13,0	+13,2	+8,6	+2,1	+12,6	+7,2	+3,1	75,1	74,8	74,7	74,8	SO	W1	SO1	SO	0,4	6	Nachmittags etwas feiner Regen.
26	+2,7	+6,3	+7,7	+2,0	+2,2	+8,8	+7,0	+2,0	74,8	74,8	74,6	74,6	W1	W2	W1	W	0,0	1	
27	+2,7	+6,3	+7,7	+3,8	+1,9	+7,7	+8,5	+1,9	75,0	74,8	74,6	74,8	O	W1	W3	W	0,1	2	
28	+2,9	+8,3	+8,3	+4,7	+1,6	+8,8	+8,2	+2,9	75,0	74,9	74,6	74,7	O	W1	SO1	SO	0,4	2	
29	+3,8	+10,4	+12,2	+4,7	+0,3	+12,0	+9,4	+4,8	74,8	74,1	74,6	74,7	O	W1	SO	SO	0,4	2	
30	+4,8	+11,7	+12,4	+5,3	+2,9	+12,6	+12,0	+4,0	70,8	74,1	72,7	72,7	SO	W1	SO	O1	0,8	2	
31	+6,5	+13,3	+15,2	+8,8	+0,1	+13,0	+12,1	+8,6	669,50	668,70	669,17	669,88	O	SO	SO	SO	0,4	6	
M.	+1,22	+5,74	+5,76	+1,17	+1,97	+5,97	+4,91	+0,12	669,50	668,70	669,17	669,88	O	SO	SO	SO	0,50	6	

Meteorologische Beobachtungen im April 1858.

Tag.	Burgdorf.			Saanen.			Wind.			Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.	
	Centesimal - Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.					
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.			
1	+ 6,8	+ 10,9	+ 6,0	+ 3,7	+ 8,8	664,0	663,0	663,7	W	W	0,9	Morgens Schnee.
2	4,1	8,4	4,1	2,2	8,5	67,0	68,5	68,9	W1	W	0,8	
3	4,8	11,6	8,9	3,1	7,4	69,1	70,7	71,4	W	W	1,0	
4	9,5	13,3	—	5,5	11,1	72,9	73,2	73,0	W1	W	0,5	
5	6,1	10,1	12,5	3,5	13,1	73,2	70,4	70,4	SO	W	0,6	
6	7,1	8,9	8,3	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	10,2	12,8	14,0	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	9,3	14,7	13,1	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	12,0	13,9	13,2	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	6,7	10,7	10,1	—	—	—	—	—	—	—	—	
11	8,4	11,3	10,1	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	8,0	9,3	9,6	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	5,8	10,1	12,9	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	6,7	10,5	11,6	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	7,8	13,0	14,6	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	11,3	16,3	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	11,5	17,4	15,5	10,0	15,0	77,0	76,5	76,4	NW	W3	0,8	
18	—	—	—	9,6	17,2	76,3	75,5	74,9	W	NO1	0,5	
19	9,8	12,9	14,9	13,6	15,6	75,3	74,4	—	NO	NO	0,2	
20	14,1	17,0	15,6	10,4	17,0	74,9	74,6	—	W2	W2	0,6	
21	11,6	17,7	18,2	9,2	16,5	76,0	75,4	74,9	SW1	SW1	0,4	
22	16,2	18,1	—	12,2	16,0	77,5	77,0	77,0	SO1	—	0,2	
23	14,5	16,4	18,4	14,7	19,9	78,1	77,7	78,2	W1	W2	0,2	
24	—	20,7	—	11,4	19,0	78,3	78,7	78,4	W	W	0,3	
25	14,1	17,0	10,0	10,0	16,2	76,8	75,3	73,9	W1	W	0,4	
26	9,4	13,9	15,1	10,4	14,9	71,9	71,3	71,4	W	W	0,9	
27	—	11,8	14,4	7,8	11,8	70,6	70,4	70,8	W1	W	0,7	
28	14,0	15,4	16,1	14,1	15,7	71,1	71,1	71,4	NO1	NO1	1,0	
29	13,7	17,6	18,0	15,5	—	71,6	—	70,2	O	O	0,2	
30	10,5	16,3	15,7	10,0	13,7	66,9	65,9	63,1	—	—	0,9	
M.	9,39	13,70	13,56	9,31	14,30	673,12	672,99	672,31	—	—	0,59	

Meteorologische Beobachtungen im Mai 1858.

Tag.	Burgdorf.			Saane n.			Wind.			Mittl. Bwltg.	Bemerkungen.				
	Centesimal-Thermometer.	Barometer bei 0°.	Mill.	Centesimal-Thermometer.	Barometer bei 0°.	Mill.	8h.M.	12h.	4h.			8h.A.			
	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.					
1	+ 5,0	+ 4,5	+ 4,6	+ 4,0	+ 4,7	+ 6,2	+ 4,5	662,8	662,9	662,9	W1	W	W	0,9	Bis Mittag Schnee und Regen, dann feiner Regen.
2	4,1	9,3	10,6	4,4	11,1	8,0	4,2	62,2	63,3	63,8	NW2	W	W	0,9	
3	3,9	3,7	4,4	3,0	5,0	4,7	2,2	61,2	60,1	60,9	W	W1	W	1,0	
4	7,8	10,6	12,1	2,5	8,9	10,6	4,4	66,2	68,3	68,3	W	W1	W	0,1	
5	11,0	13,7	16,0	6,0	13,2	13,8	8,0	70,5	70,4	70,5	NO	NO1	NW	0,5	Höherrauch.
6	—	—	15,4	9,4	15,9	12,9	9,1	72,4	72,1	72,5	O	NO1	NW	0,8	
7	8,8	9,6	7,6	10,6	14,2	12,4	9,0	72,5	72,2	71,9	W2	W1	W	0,6	" "
8	4,9	8,3	8,3	9,4	7,9	4,8	3,0	70,4	69,6	69,2	NO1	NO3	W	0,9	
9	1,4	5,4	5,4	2,9	5,7	5,4	1,6	67,5	69,4	69,7	W1	W1	W1	0,9	Abends 4" Schnee. Morgens Schnee bis 3700'.
10	—	9,2	11,0	4,6	9,2	10,5	4,9	71,7	71,7	71,4	W1	W1	W1	0,5	
11	7,3	11,4	11,0	7,5	9,4	7,0	6,0	70,7	69,3	68,2	O1	W1	W1	0,9	" "
12	11,2	11,3	11,7	6,4	8,4	7,8	7,8	68,0	67,7	67,6	W1	W1	W1	0,8	
13	9,4	11,1	11,4	9,0	9,2	7,5	4,7	67,5	67,7	67,7	W1	W1	W1	0,2	" "
14	11,3	14,5	15,1	9,1	13,4	13,1	7,2	70,4	70,3	70,2	W1	W1	W1	0,6	
15	13,8	18,0	18,6	7,9	16,2	18,0	12,9	70,4	70,8	69,7	NW2	W	W	0,2	Morgens Schnee bis 5000'.
16	9,2	10,2	12,2	10,9	8,8	10,0	5,9	72,0	72,0	72,8	W1	W1	W	0,9	
17	15,1	16,6	16,7	11,1	15,6	16,0	12,7	76,6	76,5	76,5	W1	W1	W	0,2	" "
18	16,0	18,4	20,0	14,8	18,2	17,8	12,0	78,4	78,3	77,9	W1	W1	W	0,2	
19	16,3	18,8	16,3	13,2	13,2	16,2	11,9	77,4	77,4	77,3	W1	W1	W	0,2	" "
20	14,0	15,1	16,3	10,6	14,6	12,6	7,6	76,6	76,7	76,4	NW2	W1	W	0,8	
21	13,0	17,0	17,4	8,8	16,4	17,6	11,1	76,6	76,5	76,1	N1	NO1	NO	0,5	" "
22	18,4	23,0	17,4	10,0	19,5	18,8	6,1	76,6	76,2	76,3	NO	W1	W	0,6	
23	11,3	16,2	15,6	10,9	16,4	13,1	9,4	76,4	76,1	76,4	W	W2	W3	0,6	4" Schnee.
24	15,6	16,3	—	10,9	13,5	13,2	8,0	76,4	76,1	75,7	W1	W1	O2	0,5	
25	8,0	10,7	—	6,7	8,1	—	6,2	67,6	68,8	—	SW1	W1	W1	1,0	" "
26	8,5	8,8	10,1	6,9	8,5	9,1	6,8	75,1	78,1	79,0	W1	W1	W1	0,9	
27	—	11,8	13,5	7,8	12,7	12,6	7,9	78,9	78,9	78,9	O2	W1	W	0,1	" "
28	—	15,6	12,5	10,4	12,9	10,5	8,0	76,3	75,3	75,4	W1	W1	W	0,8	
29	12,2	13,9	14,0	9,9	12,1	11,6	9,1	75,9	75,9	75,5	O1	W2	O	0,5	" "
30	14,4	16,0	12,5	10,9	16,4	17,7	16,6	76,0	76,9	77,0	O	W1	W	0,4	
31	18,0	19,1	21,0	15,5	19,4	20,5	14,0	78,9	78,9	78,9	W	W1	W	0,4	" "
M.	10,55	19,00	12,78	8,66	12,22	12,00	7,78	672,24	672,36	672,35	672,75			0,61	