

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1859)
Heft: 430-434

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: 14.05.2025

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

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.	8h A.		
1	716,0	717,4	717,9	0	1,2	1,2	0,8	WNW	W	SW1	1,0	8,0	6,5	0	II. Nebel.
2	723,7	724,2	723,9	+ 1,4	+ 3,3	+ 2,0	+ 0,5	WSW	WNW	SW	1,0	4,5	6,0	0,50	II. Nebel.
3	722,1	721,1	720,6	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,8	1,0	SW	SW	SW	1,0	5,0	5,0	.	II. Den ganzen Tag Nebel.
4	720,9	720,4	719,1	+ 0,1	+ 3,7	+ 1,2	0,2	SW	W	W	1,0	3,5	2,5	.	II. Nebel.
5	719,4	719,2	719,3	+ 2,7	+ 6,4	+ 3,5	+ 0,7	S	WNW	N	0,8	1,0	1,0	1,37	V. Regen.
6	726,0	726,1	726,3	+ 3,8	+ 8,5	+ 3,1	+ 0,9	WNW	N	NO1	0,7	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	NO1	1,0	6,0	6,5	0	II.
8	729,2	729,3	728,7	+ 3,7	+ 5,9	+ 1,3	—	NO1	NO	NO	0,5	6,5	6,0	0	V.
9	727,9	727,8	725,4	+ 1,2	+ 2,6	+ 1,3	1,0	NNO	W	W	1,0	4,5	5,5	0	II.
10	726,6	726,3	726,0	+ 0,2	+ 2,8	+ 0,8	0,4	S	S	NW	0,9	7,0	6,5	0	II.
11	725,9	726,0	726,4	+ 1,2	+ 1,3	+ 0,5	—	W	SW	W1	1,0	3,0	1,5	0	II.
12	727,2	727,1	726,2	+ 1,6	+ 1,0	+ 0,5	4,3	W1	NO1	NO1	1,0	4,0	6,0	0,50	II. Regen.
13	727,0	726,7	726,1	+ 1,7	+ 0,3	+ 0,0	3,9	SO1	SW	SW1	1,0	6,0	7,0	0	II.
14	725,1	724,6	723,7	+ 1,2	+ 1,0	+ 0,2	1,5	W	S	S	0,9	5,0	5,5	0	II.
15	723,3	723,1	722,5	+ 4,3	+ 1,0	+ 0,7	5,7	SO	S	S	0,6	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	—	7,1	S	WNW	NW	0,4	2,0	3,5	0	V.
17	725,9	726,1	726,2	+ 6,4	+ 0,2	+ 0,7	2,8	WNW	WNW	NW	0,2	1,0	5,0	0	I.
18	726,2	725,6	724,4	+ 6,0	+ 0,0	+ 1,2	1,5	N	NW	N	1,0	1,0	2,0	0	II. Nebel, starker Reif.
19	722,5	721,3	719,8	+ 5,6	+ 0,5	—	6,0	—	NW	NO	1,0	4,5	6,0	0,30	V. Nebel.
20	719,7	720,4	720,4	+ 0,0	+ 3,1	+ 2,9	0,9	NO1	NO	ONO	1,0	5,0	5,5	12,51	II. Schn., Ab. Neb., st. Reif.
21	721,4	722,7	723,0	+ 0,4	+ 2,9	+ 0,9	1,3	NO	NO	ONO	1,0	2,0	6,5	3,80	II. Schn. u. Rg. } 1. Schnee. bleibt lie- gen.
22	724,7	725,3	725,6	+ 1,4	+ 5,8	+ 2,5	0,9	SO	SO	SO	1,0	2,0	6,0	0	II. Mgs. Neb.
23	727,4	727,3	726,7	+ 3,2	+ 6,2	+ 5,4	2,0	SO	SO	SO	0,4	1,5	1,0	0	II. Mgs. Neb.
24	723,4	725,9	726,8	+ 0,8	+ 2,0	+ 1,5	2,8	S	NW	NO	1,0	1,0	6,0	0	II. Abs. Neb.
25	724,8	723,7	723,1	+ 0,1	+ 2,1	+ 0,6	2,7	NO	NO	NO	1,0	7,5	6,5	0,66	II. Abs. Neb.
26	722,0	721,0	719,2	+ 1,9	+ 1,7	+ 1,3	3,3	NO1	O	O	0,4	7,0	7,0	0	V.
27	719,5	719,4	719,2	+ 0,0	+ 3,0	+ 0,8	2,6	NO	NO	O	0,4	4,5	7,0	0	V.
28	721,7	721,7	721,8	+ 4,7	+ 2,5	+ 2,1	5,9	O	O	NNO1	0,1	3,0	5,0	0	I.
29	725,0	725,3	725,4	+ 6,2	+ 0,7	+ 1,0	7,0	NO	NO1	NO1	0,8	3,5	5,0	0	II. Nebel.
30	727,6	727,5	728,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 2,7	6,1	SW1	SO1	NW1	1,0	7,0	8,0	0,25	II. Abs. Neb., Reif.
31	727,8	727,7	727,3	+ 5,9	+ 3,4	+ 3,0	7,5	S1	SW1	N	0,81	4,18	5,14	21,25	
M.	724,25	724,25	723,84	724,09	+ 1,16	+ 1,98	+ 0,17	—	—	—	—	—	—	—	—

Januar

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1858

Tag.	Barometer bei 0°.				Centesimal- Thermometer.						Wind.				Mill. Bw/kg.	Ozoneaction		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	737,3	726,4	725,3	724,8	0	6,1	0,5	0,5	1,4	7,8	S	NNW1	S	—	0,6	4,5	6,5	0	V.
2	732,9	722,0	721,4	721,2	3,8	1,1	1,0	0,2	5,2	—	S1	NNW1	N1	—	0,5	1,5	3,0	0	II.
3	721,5	721,2	721,1	720,9	1,7	0,1	0,0	0,0	2,6	—	NO	NO1	ONOI	—	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	NNOI	NNOI	—	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	NNOI	N1	—	1,0	4,5	5,0	—	II. Schw. Schneegestöber.
6	719,2	719,0	718,9	719,3	11,4	4,4	3,2	6,0	12,1	—	W	WNW	NW	—	0,8	3,0	2,0	0,90	II.
7	720,2	719,9	720,2	721,1	9,3	5,0	3,9	—	10,8	—	—	NO	NO	—	0,7	2,0	5,5	—	V. (Nebel.)
8	723,9	722,0	722,7	723,3	6,9	0,3	0,7	2,5	7,8	—	SW	SW	SW	—	0,8	2,0	1,5	—	V. (1.)
9	722,0	723,5	722,2	722,2	9,0	0,3	0,5	4,0	10,2	—	N	N	NO	N	0,2	1,5	3,5	0	I.
10	723,1	723,8	723,2	723,1	1,8	1,4	0,2	2,8	5,7	—	SW	N	NO	—	0,2	1,0	2,5	0	V. Abends Nebel.
11	722,4	721,8	721,5	722,3	7,1	1,0	2,9	4,5	9,6	—	NW	NW	NW	—	0,3	1,5	8,0	0	I.
12	722,7	722,3	721,8	722,4	8,0	1,0	0,7	3,1	9,5	—	NO	N1	N1	—	1,0	1,0	2,0	0	II.
13	722,8	721,9	720,8	721,2	1,9	0,2	0,8	3,9	6,0	—	O	NO	NO	—	0,3	2,0	5,0	0	V. (1.)
14	720,8	720,3	720,0	720,0	5,9	2,0	0,8	4,2	3,6	—	O	NO	NO	—	0,5	5,0	6,0	0	V. Abs. u. Nachts Schnee.
15	721,0	721,1	720,6	721,3	1,9	1,0	0,1	0,4	10,0	—	NO	NO	NO	—	0,6	5,0	7,0	2,45	V.
16	721,7	721,5	720,8	721,3	8,8	1,1	1,0	4,5	3,5	—	NO	NO	NNOI	—	0,5	7,0	5,0	—	V.
17	725,3	726,1	726,3	726,3	0,9	2,0	1,2	4,7	11,8	—	NO	NO	NNOI	—	0,6	5,0	7,0	—	V.
18	726,0	725,8	725,3	725,8	10,0	0,8	0,5	2,9	5,0	—	SO	SW	SW	—	0,5	5,0	5,0	0,33	V. Etwas Schnee.
19	—	724,6	723,7	724,0	—	1,8	1,6	1,0	4,6	—	SO	SW	SW	—	0,3	3,5	5,5	—	V.
20	721,3	719,3	716,5	715,8	3,7	3,4	2,5	1,0	0,3	—	SW	SW1	SW1	SW2	1,0	9,0	5,5	7,60	IV. Schnee.
21	710,8	710,3	709,5	712,0	0,8	2,4	1,2	3,9	7,5	—	NO	SW	W	—	0,6	7,0	7,0	3,24	V.
22	716,7	717,4	717,8	720,6	6,9	0,5	0,8	3,9	—	—	NO	S	SW	—	0,2	7,0	6,5	—	V.
23	725,1	725,2	724,9	725,8	14,4	5,0	0,2	10,5	16,3	—	SO	NO1	NO1	—	0,6	6,0	7,0	2,15	V.
24	722,5	722,6	722,9	723,4	3,9	0,9	0,2	3,5	9,0	—	SO	SW	NNOI	—	0,4	6,0	6,0	—	V.
25	723,0	720,9	719,9	721,1	12,3	1,2	2,5	3,0	13,6	—	SO1	SO	NNOI	—	0,5	9,0	8,0	0	V. Morgens Nebel.
26	721,3	721,3	720,4	720,7	10,1	2,5	5,5	9,4	13,6	—	O	NW	S	—	0,2	9,0	8,0	0	V.
27	720,8	720,7	719,7	720,3	11,8	5,3	5,8	10,8	16,8	—	—	S	S	—	0,2	6,0	8,0	—	V.
28	721,1	721,1	720,7	720,7	15,0	4,0	5,8	10,8	16,8	—	—	S	NO	—	0,0	6,0	8,5	—	I.
29	722,0	722,4	722,1	723,3	16,5	4,5	4,3	8,5	17,4	—	SW1	W	WNW	—	1,0	5,5	7,0	2,55	V.
30	724,8	724,3	723,5	722,8	16,8	3,6	3,0	5,9	17,4	—	SO	SO	—	—	0,8	7,0	6,0	—	II. Schnee.
31	719,4	718,5	716,3	715,8	2,7	3,0	2,2	1,0	6,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—

Februar

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1858.

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.				Wind.			Mittl. Bwlgg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	min.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	8h.A.				
1	709,2	709,3	708,9	712,2	0,2	1,5	2,7	2,5	1,0	W	W	6,0	9,0	12,40	IV. Schnee.
2	712,4	712,8	712,2	716,7	0,5	3,8	1,6	1,2	0,5	W	WNW	5,0	7,0	0,20	II. Schneegestöber.
3	713,6	714,9	715,5	716,2	7,1	4,2	2,3	1,1	4,0	S	SSO	6,0	6,0	0	V.
4	716,9	716,7	715,4	716,2	8,6	7,3	3,0	2,5	0,3	S	S	5,0	6,5	0	V.
5	717,6	717,4	717,7	718,4	1,5	1,1	4,7	4,3	1,2	SO	SO	4,0	7,0	5,45	V. Regen, Abends Nebel.
6	717,8	717,6	716,4	716,5	1,0	0,9	2,8	3,0	1,2	SO	NO1	6,0	7,0	0	II.
7	713,0	712,6	712,4	713,1	1,4	0,3	3,0	1,0	2,7	NO	NNO1	7,0	8,0	0	V.
8	715,3	715,1	713,4	—	11,0	9,9	0,5	1,0	—	N	NO	7,0	6,0	0	I.
9	715,8	716,0	715,5	715,8	—	4,3	1,9	1,5	2,6	SO	SSO	7,5	6,0	0	V. Abends Nebel.
10	714,0	712,6	712,6	712,7	—	2,2	2,5	2,5	1,5	SO	SO	7,0	0,0	0	V.
11	713,8	714,8	714,6	715,7	3,9	1,7	6,0	6,8	4,5	NO	NO	7,5	5,0	0	II.
12	718,3	718,8	718,7	719,2	1,0	2,0	6,6	6,8	4,6	S	WNW	5,5	4,0	0	II.
13	719,0	718,5	716,3	716,0	—	2,4	8,0	6,6	3,1	ONO	ONO	1,0	7,0	3,35	V. Regen.
14	713,3	712,6	710,6	—	1,9	0,7	6,8	6,0	—	S	SW	3,0	—	0	I.
15	708,5	707,9	706,6	706,9	3,4	1,7	6,8	6,5	3,6	SW	SW	6,0	5,0	0	V.
16	707,6	708,6	708,8	710,5	—	1,0	4,2	4,2	1,7	N	N	3,5	3,0	0	II.
17	711,6	712,1	711,9	712,4	0,3	0,5	4,0	1,3	0,0	NO	NNO1	—	9,0	0	V.
18	712,0	711,8	711,4	712,5	3,0	1,5	0,5	0,2	0,8	NNO1	NO2	8,0	6,0	0	V.
19	714,2	713,5	713,0	713,6	5,5	3,6	2,9	2,5	0,7	N	NW	7,0	7,0	0	V.
20	713,3	712,7	712,1	712,7	—	2,1	3,0	2,6	—	ONO	NW1	5,5	6,5	0	V. Schnee.
21	711,7	711,4	710,7	711,0	2,4	1,0	2,6	2,6	0,8	S	SSO	4,0	8,0	2,27	V. Bis 4h. Schn., 4-6h. Rg.,
22	710,0	709,2	708,4	707,9	3,8	2,3	3,5	2,4	0,5	N	SSO	8,0	6,0	4,26	II. Schnee.
23	708,8	709,4	708,9	709,8	2,7	1,0	6,7	3,3	1,6	NW	NO	8,0	7,0	37,15	(Abs. Schnee, sehr starker Schneefall.)
24	711,8	712,0	712,0	712,1	4,0	1,3	3,1	2,8	0,5	NNW	NW	7,0	8,0	0	V.
25	711,2	711,3	—	712,7	6,2	4,0	2,3	—	3,7	N	N	8,0	8,0	0	II. Schnee.
26	713,8	713,3	712,6	712,7	7,0	4,6	1,0	—	3,0	NNW1	NO	8,0	9,0	5,61	V. Morgens Nebel.
27	712,0	709,8	707,7	707,4	11,0	7,5	2,0	1,9	2,2	WSW	N	6,0	6,0	0,26	V.
28	703,9	703,1	710,0	701,0	5,9	3,0	5,4	4,0	0,3	NW	N	8,0	6,0	0	V.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M.	712,87	712,71	712,05	712,61	—4,38	—2,16	+3,42	+2,81	+0,02	—	0,73	6,02	6,41	70,95	—

März

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1858.

Tag	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.						Wind.				Mittl. Bw'kg.	Ozonreaction		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	+ 2,1	+ 4,8	+ 6,0	+ 3,5	—	NNW	N	N	—	1,0	6,0	8,0	0	II.	
4	699,0	702,5	700,8	—	+ 1,8	+ 6,5	+ 5,9	+ 3,0	+ 0,7	N	N	N	—	1,0	6,0	7,0	0	II. Etwas Schnee.	
5	697,2	697,5	697,6	699,2	+ 2,7	+ 7,0	+ 5,1	+ 2,4	+ 1,0	NNW	NNW	NNW	—	1,0	7,0	6,0	3,07	II. Rg., etw. Schn. u. Ries.	
6	696,9	695,4	693,9	691,4	+ 1,0	+ 6,5	+ 3,8	+ 0,2	+ 0,3	NNW	W1	NW1	—	1,0	5,5	6,5	0,50	II. Schnee.	
7	696,9	697,5	698,5	700,8	+ 2,7	+ 2,8	+ 0,9	+ 1,0	+ 4,8	W	NW1	NW2	—	0,8	—	9,0	3,30	II. (IV) Schnee.	
8	700,9	700,9	700,4	703,4	+ 2,1	+ 7,0	+ 5,0	+ 3,5	—	NW1	NW2	W1	—	1,0	9,0	8,5	—	III. Schneegest., st. Regen.	
9	706,1	708,0	710,0	710,4	+ 2,8	+ 2,6	+ 3,2	+ 3,0	+ 0,6	NW1	WNW1	W1	—	0,5	8,0	9,0	8,33	V. Schnee.	
10	712,6	713,6	712,7	712,7	+ 1,5	—	—	—	2,0	S	W1	W1	—	0,2	8,0	6,5	0	V.	
11	708,3	707,3	705,9	706,1	+ 1,2	+ 3,5	+ 2,9	+ 1,8	3,7	NO	N	N	—	0,8	9,0	7,0	0	II.	
12	710,0	712,0	713,0	713,7	+ 0,4	+ 2,0	+ 2,3	+ 2,9	2,2	NO	NO	NO	—	0,8	8,0	8,0	0,25	V. Schnee.	
13	715,5	713,7	710,8	708,5	+ 3,3	+ 5,1	+ 4,4	+ 0,5	+ 5,6	SW	WSW	W1	—	0,8	7,0	6,5	—	V.	
14	704,4	703,1	708,4	709,2	+ 0,9	+ 5,9	+ 6,3	+ 2,2	—	SO	W	SW	—	0,8	8,0	8,0	—	V.	
15	703,6	707,8	711,2	713,8	+ 1,7	+ 2,6	+ 2,4	+ 1,5	—	SW	NNW	WNW1	—	1,0	9,0	8,5	—	V.	
16	715,0	717,6	718,4	719,8	+ 1,0	+ 5,3	+ 4,7	+ 2,6	+ 0,3	S	S	N	—	0,4	7,5	6,0	4,20	II. Regen.	
17	720,9	721,5	720,6	721,1	+ 1,5	+ 7,5	+ 7,2	+ 2,1	—	SW	S	WNW	—	0,4	7,0	7,0	0	II.	
18	719,7	718,0	717,1	717,3	+ 2,4	+ 8,2	+ 8,0	+ 2,9	+ 1,9	NO	NO	NO	—	0,2	7,0	3,5	0	I.	
19	718,5	718,5	719,8	721,8	+ 1,8	+ 7,5	+ 7,3	+ 4,1	+ 0,8	NO	NO	ONO	—	0,2	2,0	7,0	0	I.	
20	720,5	720,9	720,8	721,8	—	+ 7,5	+ 8,0	+ 4,0	+ 0,8	SO	NNO1	NNO1	—	0,0	6,5	6,0	0	I.	
21	723,1	723,1	722,3	723,0	+ 3,9	+ 8,6	+ 8,8	+ 3,7	+ 2,0	NO1	N	N	—	0,0	8,5	7,0	0	I.	
22	724,5	723,8	723,2	723,6	+ 7,0	+ 9,5	+ 9,1	+ 6,5	+ 1,4	N	N1	NNO1	—	0,0	3,0	5,5	0	I.	
23	723,6	723,1	—	722,4	+ 7,8	+ 12,2	—	+ 5,8	—	SO	ONO1	—	—	0,0	7,0	5,0	0	I.	
24	720,4	718,8	716,7	716,8	+ 7,8	+ 14,5	+ 15,0	+ 6,3	+ 0,5	S	NNW	W	—	0,0	7,0	2,0	0	I. Regen.	
25	714,9	714,2	712,4	714,5	+ 9,4	+ 14,0	+ 13,8	+ 7,8	+ 1,3	S	NW	W	—	0,7	7,0	6,0	1,90	V.	
26	715,8	715,8	715,2	715,9	+ 7,2	+ 10,1	+ 9,5	+ 5,3	—	NO	N1	N	—	0,0	7,0	8,0	0	I.	
27	717,1	716,6	715,6	716,5	+ 5,1	+ 8,2	+ 8,9	+ 6,0	+ 1,2	NO	N	N	—	0,0	6,0	3,0	0	I.	
28	716,0	715,6	715,8	715,4	+ 4,6	+ 11,5	+ 12,0	+ 5,8	+ 1,5	NO	N1	NO1	—	0,0	6,0	6,0	0	I.	
29	716,2	715,4	714,2	714,5	+ 6,0	+ 13,9	+ 11,8	+ 7,2	+ 0,3	O	NW1	NW1	—	0,2	5,5	3,5	0	V.	
30	714,0	713,0	711,6	—	+ 14,3	+ 14,0	+ 7,5	+ 1,4	—	SW	SW	W	—	0,7	3,0	5,5	0	V.	
31	709,8	706,8	704,7	703,8	—	+ 16,4	+ 14,8	—	—	S	W	ONO	—	0,6	4,0	5,5	0	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		

April

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1858.

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

1858.

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	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	SO1	1,0	5,5	6,5	16,68	3. Regen.
3	1,2	—	1,2	3,7	+ 4,2	+ 4,6	+ 5,7	+ 4,0	+ 2,8	SO1	SO	SO	SO	1,0	8,0	8,0	5,61	2. Regen.
4	8,2	9,4	9,0	9,8	+ 0,8	+ 12,0	+ 11,8	+ 8,5	+ 0,6	S	SO	S	S	0,1	8,5	8,0	0	1. Regen.
5	12,3	11,8	11,4	11,6	+ 12,6	+ 15,3	+ 14,9	+ 12,2	+ 3,5	O	ONO	ONO	ONO	0,3	8,0	6,0	0	1. Regen.
6	12,5	12,3	12,5	12,6	+ 12,6	+ 17,8	+ 17,0	+ 12,2	+ 7,0	ONO	ONO	ONO	ONO	0,9	6,0	6,0	0	1. Regen.
7	12,2	12,5	12,2	12,5	+ 11,1	+ 12,0	+ 10,2	+ 8,3	+ 4,6	NNOI	NNOI	NNOI	NNOI	1,0	6,5	6,0	1,82	2. Regen.
8	12,2	—	10,1	10,5	+ 6,0	+ 7,9	+ 9,4	+ 5,5	+ 5,0	NNOI	NNOI	NNOI	NNOI	0,8	6,0	6,5	—	2. Regen.
9	—	8,5	11,2	12,8	+ 2,1	+ 6,5	+ 6,3	+ 4,4	+ 1,8	NO	NO	NO	NO	1,0	6,0	6,0	—	3. M. Schn.-sp. Schn. u. Reg.
10	13,9	13,2	12,6	12,2	+ 8,3	+ 11,0	+ 10,5	+ 8,0	+ 1,8	SW	NO	NO	NO	0,7	5,5	6,0	11,47	3. Regen.
11	10,7	9,2	7,6	7,9	+ 7,5	+ 11,9	+ 12,0	+ 7,4	+ 4,2	NNW	NNW	NNW	NNW	1,0	5,5	6,5	8,43	5. Regen.
12	7,4	6,8	6,2	6,8	+ 12,2	+ 14,0	+ 12,5	+ 9,8	+ 5,3	SW1	SW	SW	NNW	0,8	8,0	4,5	—	5. Regen.
13	6,4	8,3	8,9	10,0	+ 13,1	+ 13,1	+ 12,8	+ 9,8	+ 6,0	NO	W1	W3	NNW	0,3	5,5	6,5	0,92	5. Regen.
14	11,9	12,4	11,4	11,4	+ —	+ 16,1	+ 16,3	+ 10,7	+ 4,9	SO	N	NNW	NNW	0,8	5,5	6,0	0	5. Regen.
15	11,5	10,3	9,0	8,7	+ 13,0	+ 19,0	+ 19,0	+ 14,2	+ 7,7	S	NNW	NNW	NNW	0,7	6,5	5,5	—	5. Regen.
16	13,5	13,3	13,3	15,8	+ 11,4	+ 12,0	+ 12,7	+ 10,0	+ 8,6	S	NNW	NNW	NNW	1,0	7,0	8,0	18,16	3. Regen.
17	19,9	—	19,3	19,5	+ 16,8	+ 17,3	+ 17,2	+ 13,2	+ 7,1	SW	NO	NNW	NNW	0,2	3,0	5,5	0	5. Regen.
18	19,6	18,2	16,9	17,2	+ —	+ 20,4	+ 20,4	+ 16,1	+ 6,0	SW	SW	NNW	NNW	0,3	—	6,0	0	5. Gr. C Hof.
19	16,4	16,4	14,7	15,4	+ 17,1	+ 17,4	+ 17,5	+ 14,6	+ 8,6	N	SW1	SW	NNW	0,7	7,0	7,0	0	5. Gr. C Hof.
20	16,2	16,4	16,3	16,9	+ 19,2	+ 16,8	+ 15,6	+ 12,3	+ 8,8	SW	W	SO1	NNW	0,2	6,0	6,0	1,16	5. Abends etwas Regen.
21	17,3	16,6	14,9	17,0	+ 18,0	+ 18,0	+ 18,4	+ 15,4	+ 7,8	NO	N	N	NNW	0,0	7,5	5,5	0	1. Regen.
22	16,1	15,9	15,2	15,0	+ 12,9	+ 21,9	+ 20,2	+ 16,8	+ 7,8	SO	NNW	NNW	NNW	0,7	5,0	3,0	0	5. Etwas Regen.
23	14,9	14,8	14,3	13,2	+ 12,9	+ 16,8	+ 15,2	+ 12,3	+ 11,5	S	N	W	SW	0,9	5,5	7,0	17,45	2. (3)
24	16,0	15,8	14,1	13,0	+ 16,0	+ 17,2	+ 17,2	+ 7,8	+ 9,9	SW	W	NNW	SW	1,0	7,0	8,0	9,17	5. Regen, Niesel.
25	6,7	8,1	9,3	11,6	+ 8,4	+ 11,0	+ 11,8	+ 8,7	+ 7,1	WNW	NO	NNO	NNO	1,0	8,0	8,0	1,65	2. Regen.
26	16,7	18,6	20,7	22,0	+ 8,9	+ 10,4	+ 10,6	+ 9,0	+ 6,3	NO	NNW	NNW	NNW	0,2	7,0	7,0	0	1. Regen.
27	20,9	20,3	18,3	18,5	+ 14,3	+ 14,0	+ 14,0	+ 9,2	+ 4,0	NO	NNW	NNW	NNW	1,0	3,5	7,0	0	1. Regen.
28	16,1	15,3	14,7	15,7	+ 11,9	+ 11,6	+ 12,1	+ 10,8	+ 5,2	NO	NNW	NNW	NNW	0,4	6,5	7,0	0	1. Regen.
29	16,4	—	16,2	16,8	+ —	+ 15,3	+ 15,3	+ 11,6	+ 5,9	NO	NNW	NNW	NNW	0,3	5,0	6,0	3,68	5. Regen.
30	17,9	18,1	18,4	19,1	+ 14,0	+ 16,9	+ 16,0	+ 13,5	+ 3,8	NO	NNW	NNW	NNW	0,2	6,5	7,0	0	5. Gr. C Hof.
31	19,7	20,2	19,3	19,6	+ 19,6	+ 20,3	+ 20,8	+ 14,9	+ 5,8	NO	NNW	NNW	NNW	0,3	5,0	5,5	0	5. Gr. C Hof.
M.	713,06	712,95	712,77	713,10	11,61	13,86	13,56	10,49	5,58					0,66	6,25	6,26	96,20	

Meteorologische Beobachtungen im Dezember 1857.

S a n e n.									
Burgdorf.					S a n e n.				
Tag.	Centesimal-Thermometer.				Barometer bei 0°.				Mittl. Bw/kg.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	
1	2,6	0,2	0,9	1,5	675,1	675,6	675,8	678,1	0,1
2	2,4	0,5	0,0	1,1	80,6	82,2	82,4	81,9	0,1
3	4,4	0,8	0,3	2,3	79,7	79,5	79,3	79,2	0,3
4	1,2	2,1	1,4	0,1	79,2	79,1	78,8	78,2	0,7
5	0,8	3,4	4,9	3,4	77,7	77,6	77,7	79,2	0,7
6	2,6	7,5	5,6	5,1	82,3	82,8	82,8	83,0	0,9
7	4,0	4,2	3,2	2,4	83,3	83,9	84,1	83,6	0,0
8	1,7	3,4	0,5	0,4	83,9	84,3	84,3	83,6	0,0
9	0,5	1,3	0,3	1,4	82,7	82,2	82,4	83,6	0,5
10	3,5	1,8	1,6	2,5	83,0	83,2	83,0	83,4	0,0
11	6,9	3,2	3,2	4,3	83,1	82,6	82,5	82,6	0,0
12	4,3	3,2	3,9	2,6	82,6	82,8	82,7	82,8	0,0
13	2,4	1,4	2,2	3,4	82,7	82,7	82,7	82,6	0,3
14	6,8	3,7	4,0	3,6	83,0	82,1	82,3	82,5	0,0
15	8,8	3,2	3,0	6,0	82,5	81,8	81,4	81,6	0,0
16	9,1	2,7	3,0	4,5	81,9	83,0	81,6	82,3	0,0
17	7,4	1,8	1,8	5,4	82,7	82,5	82,0	83,3	0,0
18	9,9	4,4	3,7	5,4	82,7	82,5	82,0	82,1	0,0
19	9,4	3,8	2,6	1,6	78,1	79,8	78,3	77,6	0,4
20	0,2	2,2	1,5	1,4	79,6	80,4	80,5	80,9	1,0
21	0,2	3,3	1,4	1,0	82,7	83,1	82,7	83,4	1,0
22	1,5	5,3	3,6	2,2	83,8	83,8	83,4	83,6	0,7
23	2,0	4,1	3,0	1,2	83,3	82,9	82,7	83,6	0,3
24	3,1	2,2	1,0	0,6	82,1	82,1	81,5	81,5	0,0
25	1,9	0,6	1,2	0,6	80,6	80,6	78,3	78,3	0,0
26	3,8	1,4	1,0	3,5	77,7	77,5	77,5	77,4	0,3
27	0,4	0,6	0,4	1,4	77,8	78,2	78,1	78,9	0,1
28	6,6	0,6	0,2	1,1	81,2	81,3	81,4	81,8	0,0
29	6,0	2,1	2,0	5,8	83,2	82,8	82,9	83,1	0,0
30	7,8	5,2	5,2	5,8	83,2	83,2	83,4	83,7	0,0
31	11,4	6,1	6,8	—	83,2	83,2	83,4	83,7	0,0
M.	3,47	0,22	0,48	1,56	681,39	681,42	681,19	681,45	0,24

*

Morgens Nebel.

Morgens Nebel.

Mgs. lag 3" Schnee, Tags fiel 4".
" " 4" " " 2".

Morgens Nebel.

Meteorologische Beobachtungen im Januar 1858.

Burgdorf.										Saane n.												
Centesimal - Thermometer.					Centesimal - Thermometer.					Barometer bei 0°.					Wind.					Mittl.		Bemerkungen.
Tag.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	Bw/kg.					
1	3,2	2,0	—	—	7,6	1,0	0,2	1,4	683,1	683,0	682,3	682,5	0	0	0	0	0,7	6	Abends Nebel. Mgs. lag 1,3'' Schn., Tags 0,3''.			
2	3,1	2,0	1,0	2,5	3,4	1,0	3,5	4,6	81,6	80,4	80,3	79,9	0	0	0	0	0,3	3				
3	3,4	5,6	7,9	1,1	9,7	4,1	4,2	4,9	79,5	79,5	79,2	78,6	0	0	W	01	0,8	3				
4	9,2	7,2	7,3	8,8	5,7	2,6	7,0	9,0	74,4	73,0	72,7	73,1	W1	0	W	W	0,8	3				
5	12,3	6,3	7,6	7,4	10,1	4,7	7,2	10,9	71,2	70,8	70,8	71,2	01	0	0	01	0,7	3				
6	10,4	4,6	2,8	4,1	10,5	6,9	8,0	9,2	74,4	75,3	75,6	75,9	0	0	0	01	0,7	3				
7	8,2	1,4	1,5	5,2	11,4	4,5	3,5	6,0	76,7	76,7	76,9	78,6	0	0	0	01	0,3	6				
8	9,6	4,4	3,6	6,7	11,7	1,6	4,5	6,4	80,2	80,0	79,9	80,1	0	0	0	01	0,2	6				
9	3,3	1,0	1,7	5,0	4,0	4,0	6,1	8,7	79,8	80,7	79,6	80,3	0	0	0	0	0,1	2				
10	8,8	2,2	2,8	6,6	10,0	1,5	3,9	7,2	80,6	80,7	80,6	79,8	0	0	0	0	0,1	2				
11	10,8	4,2	3,4	4,9	12,9	2,9	—	8,5	79,7	79,5	—	79,5	0	0	0	01	0,0	1				
12	4,0	0,9	1,3	1,6	14,1	4,7	4,5	7,2	78,5	78,4	78,4	78,5	0	01	0	02	0,2	2				
13	8,7	1,1	1,9	4,1	11,9	5,5	—	9,6	78,0	77,8	78,0	77,8	01	0	0	0	0,0	1				
14	2,8	1,8	3,0	7,6	16,5	9,0	9,9	11,1	77,9	77,7	77,7	77,7	0	0	0	0	0,0	1				
15	9,8	1,4	1,0	1,2	14,6	6,7	5,2	4,2	77,9	78,1	78,2	78,1	0	0	0	0	0,3	2				
16	2,2	1,5	1,7	7,5	7,9	5,9	6,2	8,7	79,6	80,7	81,7	82,2	W1	W	W	0	0,1	2				
17	12,4	5,6	2,4	6,5	15,1	10,1	—	13,5	82,0	81,9	—	81,8	0	0	0	01	0,0	1				
18	4,1	0,3	0,4	4,5	9,2	2,7	4,7	8,6	81,9	81,6	81,5	81,6	01	0	0	01	0,2	2				
19	5,0	1,9	1,2	4,5	11,7	5,0	3,7	7,4	79,9	78,3	76,5	76,3	0	0	W1	01	0,1	5				
20	1,2	3,0	4,6	1,8	12,2	1,9	3,7	4,2	69,5	69,4	69,2	69,2	W1	W2	01	0	1,0	2				
21	11,2	3,0	4,6	9,5	18,6	5,7	6,6	8,1	73,5	74,0	74,2	76,2	0	01	01	0	0,8	5				
22	18,1	10,8	8,3	11,5	18,6	9,9	11,1	14,0	79,7	79,7	80,0	80,8	0	01	0	01	0,2	2				
23	5,4	0,6	3,9	5,2	9,0	1,6	4,7	12,4	78,6	78,4	78,6	78,8	0	01	0	01	0,5	6				
24	10,8	6,1	8,4	14,1	19,9	6,2	11,2	17,6	77,9	77,7	77,3	77,5	0	0	0	01	0,0	1				
25	14,5	9,7	8,5	14,4	15,2	9,4	10,7	13,9	77,9	77,6	77,5	77,4	0	0	0	0	0,0	1				
26	17,2	10,3	7,5	11,7	18,4	8,2	9,6	12,4	77,7	77,7	78,0	77,9	0	0	0	0	0,0	1				
27	17,0	10,5	8,8	13,5	19,2	9,9	10,0	—	80,2	79,8	79,5	—	0	0	0	0	0,0	1				
28	17,4	7,4	5,4	7,0	18,2	4,7	3,7	7,2	80,3	80,5	81,6	81,7	0	0	0	0	0,3	2				
29	3,0	1,4	1,8	0,2	4,0	3,4	1,6	0,6	79,3	78,4	76,6	75,0	W1	W	SO1	SO	1,0	3				
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mgs lag 2'' Schn., Tags fiel 7''.			
M.	8,32	3,72	3,57	6,20	11,89	5,20	5,81	8,70	678,27	678,25	677,98	678,25	0,30									

Meteorologische Beobachtungen im Februar 1857.

Burgdorf.					S a a n e n.					Bemerkungen.							
Tag.	Centesimal - Thermometer.				Centesimal - Thermometer.				Barometer bei 0°.				Wind.		Mittl. Bw/kg.		
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.					
1	+ 0,2	+ 2,5	+ 2,0	- 2,5	- 0,6	+ 4,0	- 0,5	- 3,7	669,8	668,3	668,6	668,7	W1	W1	0,9	5	Ueber Tag 2 " Schnee.
2	- 6,2	- 2,0	- 1,2	- 4,8	1,1	- 1,5	- 0,6	- 9,2	70,6	70,3	70,6	70,7	O1	O1	0,7	6	Morgens lag 4 " Schnee.
3	- 6,8	+ 0,1	- 0,9	- 7,7	- 11,0	- 1,4	- 3,7	- 9,5	70,9	71,0	72,9	73,9	O	O	0,4	2	
4	+ 9,8	+ 0,5	+ 1,4	- 3,6	- 8,5	- 2,0	+ 0,7	- 8,8	75,2	74,5	74,4	73,7	O	O	0,5	2	
5	+ 0,8	+ 4,4	+ 5,0	- 1,2	- 0,9	+ 7,1	+ 3,5	+ 0,1	74,9	75,1	75,2	75,1	W1	W	0,9	3	Mgs. 2,5" Schn., Tgs. 4" Mgs.
6	- 1,0	+ 0,9	+ 0,6	+ 0,2	- 10,0	- 1,0	- 2,7	- 8,1	74,9	74,5	74,5	74,8	O	W	0,0	1	[4 h. 30 Erdbeben.
7	- 2,3	- 2,6	- 2,5	- 6,9	- 16,0	- 5,2	- 4,8	- 11,2	71,9	70,9	71,4	71,5	O	W	0,2	2	
8	- 13,6	- 5,4	- 4,0	- 8,7	- 17,0	- 6,0	- 6,2	- 13,4	72,2	71,8	72,0	72,4	O	O	0,0	1	
9	- 8,0	- 1,0	- 0,9	- 5,0	- 13,6	- 3,2	- 2,6	- 9,6	72,2	73,4	73,5	73,9	O	O	0,0	1	
10	- 5,4	+ 2,2	+ 1,5	+ 0,3	- 11,8	- 0,4	+ 1,0	- 3,7	74,1	73,7	73,9	73,5	NW	NW	0,4	3	
11	+ 0,3	+ 6,0	+ 5,7	- 0,1	- 0,1	+ 6,2	+ 3,4	- 0,2	72,6	72,4	72,8	74,4	O	O	0,8	3	
12	+ 0,6	+ 5,8	+ 5,6	+ 2,0	+ 0,5	+ 7,7	+ 3,0	+ 1,1	75,6	75,6	75,7	75,9	O	O	1,0	3	
13	+ 1,4	+ 5,3	+ 6,2	+ 0,5	+ 1,8	+ 6,5	+ 3,6	- 1,1	76,0	75,7	75,8	75,6	O	W	0,3	2	
14	+ 0,3	+ 3,9	+ 4,6	- 0,4	- 6,0	+ 1,7	+ 2,4	- 3,2	73,5	71,5	70,7	70,8	O	W	0,1	2	
15	- 3,2	+ 5,0	+ 6,0	+ 1,9	- 10,1	+ 1,4	+ 2,6	- 2,6	68,4	67,5	66,3	66,6	W	W	0,2	2	
16	+ 0,2	+ 0,6	+ 0,7	- 0,0	- 2,9	+ 3,5	+ 2,8	- 0,5	67,5	67,1	67,2	67,3	W	W	0,9	3	
17	- 1,4	- 0,2	- 0,5	- 2,1	- 1,9	+ 1,4	- 0,9	- 3,4	69,4	69,1	69,0	69,2	W	W	0,9	3	
18	- 4,0	- 4,0	- 3,5	- 4,6	- 11,4	- 2,6	- 5,0	- 5,0	68,7	69,3	—	70,1	NO1	NO	0,3	2	
19	- 7,6	- 2,5	- 2,4	- 4,4	- 3,5	+ 1,6	- 0,4	- 2,5	70,5	70,0	70,4	70,4	O	O	0,8	3	Mgs. 0,5" Schn., über Tag 4"
20	- 4,0	+ 2,0	+ 1,5	- 0,8	- 2,7	+ 5,9	+ 3,5	- 1,8	70,4	70,1	70,2	70,3	O	W	0,5	6	Ueber Tag 4,5" Schnee.
21	- 0,6	+ 1,5	+ 1,2	- 1,9	- 3,6	+ 2,8	+ 2,0	- 0,3	70,3	70,2	70,3	70,1	O1	O	1,0	5	Morgens 4" Schnee.
22	- 4,3	+ 2,5	+ 1,4	- 3,8	- 0,6	+ 3,7	+ 1,9	- 0,8	68,5	68,4	68,5	67,1	SO	W	0,4	2	
23	- 3,1	+ 3,0	+ 1,4	- 2,7	- 1,5	+ 6,6	+ 4,0	+ 0,6	67,4	17,7	67,3	67,4	SO1	SO	0,9	3	
24	- 4,7	- 0,2	+ 0,5	- 8,8	- 2,8	+ 7,2	+ 4,0	+ 1,4	69,0	68,6	68,8	68,9	SO	W	0,9	3	Nachm. bald Regen, bald Schn.
25	- 8,2	- 4,0	- 4,1	- 9,0	- 6,5	+ 5,6	+ 2,0	+ 3,1	68,4	68,0	67,7	68,4	W	W	0,8	6	Morgens 4" Schnee.
26	- 12,7	- 4,9	- 3,2	- 9,0	- 8,2	+ 3,0	+ 1,6	- 6,0	68,9	69,5	69,6	70,0	O	O	0,0	5	
27	- 11,6	- 2,0	- 0,7	- 5,8	- 8,2	+ 1,1	+ 1,4	- 4,1	68,7	67,9	66,9	67,0	O	O	0,4	2	
28	- 4,4	+ 1,8	+ 1,8	- 2,1	- 5,4	+ 5,0	+ 2,9	- 2,8	64,0	62,9	60,9	60,9	O	W	0,5	2	
M.	- 4,18	+ 0,65	+ 0,08	- 3,04	- 5,52	+ 1,81	+ 0,82	- 3,95	670,87	670,54	670,56	670,66			0,49		

Meteorologische Beobachtungen im März 1857.

Burgdorf.					Saane n.																				
Centesimal-Thermometer.					Centesimal-Thermometer.					Barometer bei 0°.					Wind.					Mittl. Bw'kg.					Bemerkungen.
Tag.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	01.	SO	SW	W	SO	SW	W	SO	
1	-1,8	+2,8	+3,4	-	-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.					Morgs. fiel 4" Schn. " lag 4,3" " Tags 4,3" " 3,3" " 4" " 3,3" " 4" " 3,3" " 0,3" Schne. Mgs. 5" Schn., üb. Tag fiel 4,3" " 3" " " 3" " 0,5 " " 3"	
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	-	+1,9	+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	60,7	61,0	SW	W	W2	W	0,9	3							
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	W3	1,0	3							
6	-0,7	+3,5	+0,1	+1,2	+1,9	+2,6	+0,5	-2,6	56,6	55,2	56,3	58,4	O1	W2	W2	W3	0,8	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							
8	+1,0	+6,2	+4,2	+2,2	-1,9	+3,5	+3,6	+1,4	60,7	60,6	60,7	61,0	W	W	W1	W3	1,0	5							
9	+0,9	+1,2	+0,2	+5,6	-1,1	+0,5	+1,5	+7,5	64,6	64,8	66,6	68,4	W2	W3	W2	O1	0,8	5							
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	O1	0,2	2							
11	-4,0	+3,2	+1,8	-3,2	-8,2	+1,9	-	-7,2	67,3	66,6	68,7	70,4	W1	O	O	O1	0,7	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	W1	W1	W	0,8	5							
13	-5,0	+0,3	+3,4	+1,5	-0,4	+4,1	+2,2	-1,6	63,8	64,3	65,7	67,4	NW1	NW	W1	W	0,6	6							
14	+0,2	+4,2	+4,7	+0,2	+0,6	+1,1	+0,9	-1,9	63,3	65,3	69,1	71,3	W	W2	W3	NW	1,0	5							
15	+2,1	+2,8	+1,9	+0,3	-2,0	+2,4	+2,6	+0,1	74,5	74,8	75,7	76,5	NW	NW	NW	O1	0,2	5							
16	+1,0	+2,5	+3,2	+1,5	-0,9	-	+6,2	-0,1	78,2	78,0	77,0	77,3	O1	O	O	SO	0,2	2							
17	1,8	+6,4	+7,0	-4,6	-4,7	+7,8	+6,2	-0,1	78,9	78,0	77,0	77,3	W	W	SO	O	0,2	2							
18	0,6	+7,4	+7,8	-	-	+7,8	+6,2	-0,1	77,9	76,9	76,9	77,2	SO	SO	O2	O	0,2	2							
19	2,0	+7,3	+7,4	+3,0	-2,6	+8,0	+7,9	+0,5	78,0	78,0	77,9	78,9	O1	O	O	O1	0,0	1							
20	5,2	+6,4	+7,6	+3,6	-	+8,5	+7,9	+0,7	80,3	80,1	79,9	80,9	O	O	W3	W	0,0	1							
21	0,5	+6,3	+8,8	+1,9	-5,4	+8,5	+7,9	+0,7	81,3	81,0	80,9	81,3	O	O	W	O1	0,0	1							
22	1,0	+7,2	+8,6	+5,5	+0,1	+9,1	+9,1	+2,8	79,9	81,0	80,9	81,3	O	O	W	O1	0,0	1							
23	6,5	+10,1	+11,5	+5,0	+0,9	-	-	+2,6	76,1	74,8	74,7	74,8	SO1	O	O	O	0,0	1							
24	4,0	+10,6	+12,5	+4,0	-2,1	12,6	7,2	3,1	76,1	74,8	74,7	74,8	O1	W1	SO1	SO	0,4	6							
25	4,6	+13,0	+13,2	+8,6	-	8,8	7,0	2,0	75,1	74,9	74,6	75,1	SO	W2	W1	W	0,4	2							
26	2,7	+6,3	+7,7	+2,0	+2,2	7,7	8,5	1,9	75,0	74,8	74,6	74,8	O	W1	W2	O1	0,0	2							
27	2,7	+7,7	-	+3,8	-1,9	8,8	8,2	2,9	75,5	74,8	74,6	74,8	O	W	W3	W	0,1	2							
28	2,9	+8,3	-	-	-	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	74,7	74,6	74,7	SO	W1	SO1	O1	0,8	2							
30	4,8	+11,7	+12,4	+5,3	+2,9	12,6	12,0	4,0	74,8	74,1	72,7	72,7	O	W1	SO1	SO	0,4	2							
31	6,5	+13,3	+15,2	+8,8	+0,1	13,0	12,1	8,6	70,8	67,7	65,9	65,9	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					0,50								

Meteorologische Beobachtungen im April 1858.

Burgdorf.				S a a n e n.													
Tag.	Centesimal - Thermometer.			Centesimal - Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.			Mittl. Bwkg.	Bemerkungen.			
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.					
1	+ 6,8	+ 10,9	+ 10,2	+ 6,0	+ 3,7	+ 8,8	+ 9,8	+ 5,0	664,3	664,0	663,0	663,7	0,9	3	Morgens Schnee.		
2	4,1	8,4	7,0	4,1	2,2	8,5	7,9	3,8	67,0	68,3	68,5	68,9	0,8	6			
3	4,8	11,6	8,9	7,2	3,1	7,4	7,5	4,2	69,1	70,8	70,7	71,4	1,0	5			
4	9,5	13,3		8,8	5,5	11,1	12,0	5,4	72,9	73,2	73,0	73,0	0,5	6			
5	6,1	10,1	12,5	8,1	3,5	13,1	12,0	6,2	73,2	72,4	70,4	70,4	0,6	6			
6	7,1	8,9	8,3	7,6													
7	10,2	12,8	14,0														
8	9,3	14,7	13,1	7,8													
9	12,0	13,9	13,2	8,8													
10	6,7	10,7	10,1	7,2													
11	8,4	11,3	10,1	5,5													
12	8,0	9,3	9,6	3,6													
13	5,8	10,1	12,9	6,1													
14	6,7	10,5	11,6	7,8													
15	7,8	13,0	14,6	8,4													
16	11,3	16,3	18,0	11,8													
17	11,5	17,4	15,5	10,2	10,0	15,0	12,5	9,6	77,0	76,5	76,3	76,4	0,8	3			
18					9,6	17,2	13,2	7,0	76,3	75,5	75,1	74,9	0,5	6			
19	9,8	12,9	14,9	10,0	13,6	15,6			75,3	74,4			0,2	2			
20	14,1	17,0	15,6	10,0	10,4	17,0	15,8	8,4	74,9	74,6	74,6	74,9	0,6	6			
21	11,6	17,7	18,2	12,6	9,2	16,5		10,8	76,0	75,4		77,0	0,4	2			
22	16,2	18,1		15,0	12,2	16,0	17,6	12,1	78,0	77,5	77,5	77,9	0,2	2			
23	14,5	16,4	18,4	12,4	14,7	19,9	19,1	12,1	78,1	77,7	77,8	78,2	0,3	2			
24		20,7		16,1	11,4	19,0	16,2	12,6	78,3	78,7	78,4	78,5	0,4	2			
25	14,1	17,0		10,0	10,0	16,2	11,5	8,8	76,8	75,3	74,5	73,9	0,9	3			
26	9,4	13,9	15,1	11,1	10,4	14,9	12,9	9,0	71,9	71,3	71,2	71,4	0,7	3			
27		11,8	14,4	9,6	7,8	11,8	11,0	8,5	70,6	70,4	70,1	70,8	1,0	3			
28	14,0	15,4	16,1	9,8	14,1	15,7	14,9	9,0	71,1	72,0	71,1	71,4	0,2	2			
29	13,7	17,6	18,0	16,9	15,5			12,5	71,6			70,2	0,4	6			
30	10,5	16,3	15,7	12,2	10,0	13,7	13,7	10,8	66,9	65,9	64,6	63,1	0,9	6			
M.	9,39	13,70	13,56	6,60	9,31	14,30	12,97	8,65	673,12	672,99	672,31	672,35	0,59				

Meteorologische Beobachtungen im Mai 1858.

Burgdorf.				Saane n.				
Centesimal-Thermometer.				Centesimal-Thermometer.				
Tag.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.
1	+ 5,0	+ 4,5	+ 4,6	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,7	+ 6,2	+ 4,5
2	4,1	9,3	10,6	6,4	4,4	11,1	8,0	4,2
3	3,9	3,7	4,4	3,4	3,0	5,0	4,7	2,2
4	7,8	10,6	12,1	7,1	2,5	8,9	10,6	4,4
5	11,0	13,7	16,0	9,9	6,0	13,2	13,8	8,0
6	—	—	15,4	11,0	9,4	15,9	12,9	9,1
7	8,8	9,6	7,6	6,8	10,6	14,2	12,4	9,0
8	4,9	8,9	8,3	2,8	9,4	7,9	4,8	3,0
9	1,4	5,4	5,4	3,4	2,9	5,7	5,4	1,6
10	—	9,2	11,0	7,4	4,6	9,2	10,5	4,9
11	7,3	11,4	11,0	6,7	7,5	9,2	7,0	6,0
12	11,2	11,3	11,7	8,7	9,0	8,4	7,8	6,2
13	9,4	11,1	11,4	6,7	9,0	9,2	7,5	4,7
14	11,3	14,5	15,1	7,9	9,1	13,4	13,1	7,2
15	13,8	18,0	18,6	13,3	11,4	16,2	18,0	12,9
16	9,2	10,2	12,2	8,5	7,9	8,8	10,0	5,9
17	15,1	16,6	16,7	11,1	10,9	15,6	16,0	12,7
18	16,0	18,4	20,0	14,8	12,1	18,2	17,8	12,0
19	16,3	18,8	16,3	13,2	13,6	13,2	16,2	11,9
20	14,0	15,1	16,3	10,6	8,8	14,6	12,6	7,6
21	13,0	17,0	17,4	—	10,0	16,4	17,6	11,1
22	18,4	23,0	—	16,3	15,2	19,5	18,8	6,1
23	11,3	16,2	15,6	11,6	10,9	16,4	13,1	9,4
24	15,6	16,3	—	16,2	10,9	13,5	13,2	8,0
25	8,0	10,7	10,1	8,0	6,7	8,1	—	6,2
26	8,5	8,8	9,3	8,0	6,9	8,5	9,1	6,8
27	—	11,8	13,5	7,5	7,8	12,7	12,6	7,9
28	10,2	15,6	12,5	9,8	10,4	12,9	10,5	8,0
29	12,2	13,9	14,0	10,1	9,9	12,1	11,6	9,1
30	14,4	16,0	12,5	—	10,9	16,4	17,7	16,6
31	18,0	19,1	21,0	—	15,5	19,4	20,5	14,0
M.	10,55	13,00	12,78	9,04	8,66	12,22	12,00	7,78
				Barometer bei 0°.				
				8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	
				662,8	662,9	662,9	662,9	
				61,2	60,1	60,9	62,4	
				68,3	68,3	68,3	69,0	
				70,5	70,4	70,5	72,7	
				72,4	72,1	72,4	72,5	
				72,5	71,9	72,1	72,1	
				69,6	69,2	69,2	69,1	
				70,4	69,4	69,7	70,9	
				67,5	67,4	67,4	68,3	
				71,7	71,7	71,7	71,4	
				69,3	68,2	68,2	68,3	
				71,7	71,7	71,7	71,4	
				67,5	67,8	67,8	69,9	
				67,7	67,6	67,6	67,7	
				70,3	70,2	70,2	70,6	
				71,9	72,0	72,8	75,4	
				70,8	69,7	69,7	69,7	
				70,4	70,8	72,0	77,3	
				76,6	76,5	76,5	76,5	
				78,4	78,3	77,9	78,1	
				77,4	77,4	76,4	76,4	
				76,6	76,7	76,4	76,5	
				76,6	76,5	76,1	76,6	
				76,6	76,5	76,1	76,1	
				76,1	76,2	76,3	76,4	
				76,1	75,7	74,9	74,9	
				76,4	75,7	75,8	75,8	
				76,4	76,1	76,1	76,1	
				76,4	76,3	76,3	76,4	
				76,1	75,7	75,7	75,7	
				76,1	76,2	76,3	76,4	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	
				76,1	76,1	76,1	76,1	</