

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1857)
Heft: 401-403

Rubrik: Meteorologische Beobachtungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.03.2026

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

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-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	705,2	708,5	711,4	2,5	0,3	2,8	3,6	NNO2	NW	NO	—	7,0	6,5	21,13	V. Schnee.
2	711,0	713,9	715,4	—	3,0	6,0	—	SO	SSO	SO	—	6,0	8,5	—	V.
3	715,6	712,9	711,1	1,9	3,9	4,0	12,5	SO	SO	SO	—	7,0	8,5	3,38	I. Morg. u. Ab. Nebel.
4	713,5	718,2	718,6	5,0	1,5	4,6	6,3	N	N	N	—	6,0	7,0	0	II.
5	716,9	714,9	714,9	3,2	0,9	1,2	5,5	SO	SO	SW	—	1,0	8,0	1,73	V.
6	715,3	717,9	718,3	3,0	6,3	4,0	0,0	SO	SO	SO	SO	3,0	4,5	0	I.
7	719,4	719,2	719,6	0,1	5,7	4,6	1,3	NO	SO	SO	—	1,0	6,0	0	I.
8	718,5	717,2	716,8	1,7	6,0	4,1	2,7	SO	S	S	—	—	5,0	0	V.
9	718,5	715,0	715,1	0,2	5,5	3,9	0,8	SO	SO	S	—	3,5	2,0	0	II.
10	711,7	709,9	710,6	1,0	6,3	4,3	2,1	SO	SO	NNO1	—	1,0	1,0	0	II.
11	710,6	711,6	711,2	7,0	7,6	6,6	5,1	SO	SO	WNW	—	1,0	6,5	0	II.
12	709,5	708,7	705,4	7,5	5,3	5,9	3,2	WSW2	WSW1	WSW1	—	8,0	9,0	11,64	II. Abends Regen.
13	703,9	701,2	700,2	6,2	9,4	8,2	7,3	WSW2	WSW1	WSW1	—	0,8	9,0	0	II. Reg. Schn. weg auf d. Gurten.
14	701,2	703,0	704,9	6,8	7,5	7,3	6,0	WSW1	WSW1	W	—	0,9	8,0	0	II.
15	713,9	714,0	715,6	4,4	6,0	6,0	2,9	WNW1	N	N	—	1,0	6,0	11,33	II. Regen.
16	721,5	722,3	722,6	4,1	4,1	4,9	4,1	NNO1	NNO1	NNO1	—	1,0	7,5	0	II.
17	721,1	720,3	719,1	2,0	2,5	2,0	1,4	NNO	NI	N	—	1,0	7,0	0	II.
18	715,9	713,6	713,5	0,9	1,3	1,3	1,0	NI	NI	N	—	1,0	6,0	0	II.
19	716,2	717,4	718,4	1,4	2,4	1,9	0,7	N	NO	NO	—	0,2	6,0	0	I.
20	724,9	724,5	725,2	2,3	2,7	1,2	0,4	ONO	SO	NI	—	0,1	6,0	1,98	V. Schnee, Reif
21	727,2	725,8	725,6	1,4	0,3	0,6	0,3	S	SI	S	—	1,0	4,0	0	V. Neb., st. Reif.
22	721,3	719,1	716,8	3,5	1,5	0,1	0,9	SI	SI	S	—	0,7	5,0	0	V. Morg. u. Ab. Neb.
23	712,8	712,4	712,6	3,5	0,4	0,1	0,2	S	S	W	S	1,0	6,5	0	I.
24	708,4	705,8	712,0	0,1	2,7	2,7	2,5	S	S	SW	—	2,0	2,0	0	II. Etwas Schneegestöb.
25	691,9	690,9	690,0	1,9	3,9	4,1	2,8	S	S	S	—	1,0	3,5	7,92	V. Schnee
26	688,1	689,9	689,4	1,5	4,4	3,0	0,5	SW1	NNO	SW1	—	0,6	7,0	10,10	II.
27	695,7	696,8	698,8	1,0	4,4	2,4	1,1	WNW	S	SW1	—	1,0	8,0	0,86	V. Nebel
28	702,1	700,7	701,1	3,9	0,7	0,6	1,2	SO	SO	SSO	—	1,0	9,0	0	II. Etwas Schneegestöb.
29	711,9	713,5	717,2	8,1	1,8	0,1	6,0	N	N	N	—	0,6	2,0	0	V.
30	720,9	721,5	722,6	8,1	0,7	0,8	0,5	S	SO	SO	—	4,5	7,0	0	II. Etwas Schneegestöb.
31	721,9	721,6	721,6	0,0	3,5	3,8	2,1	SI	SO	SO	—	8,0	8,0	0	II.
M.	712,23	712,54	712,36	712,27	—	0,37	+3,15	+2,45	+1,14	—	—	5,00	6,15	70,07	—

Januar

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1857.

Tag	Barometer bei 0°			Centesimal-Thermometer.					Wind.				Mittl. Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.	
	8h.M.	12h.	4h.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	min.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	Dwllkg.	8h.M.			8h.A.
1	721,4	721,6	720,2	+1,4	+4,5	—	+3,1	+0,9	ONO	ONO	—	—	1,0	6,0	7,5	0	II.
2	717,9	715,1	712,2	+1,4	+2,7	+3,6	+3,0	+1,0	SSOI	OSO	S	—	0,9	8,0	6,0	0	II.
3	711,0	709,6	717,7	+2,7	+5,6	+4,8	+3,2	—	S	S	NW	—	1,0	6,0	5,0	0	II.
4	706,4	703,2	703,5	+3,3	+6,3	+5,0	+1,9	+1,5	O	W1	SW	—	0,4	6,0	5,5	0	I.
5	706,4	703,2	703,8	+0,7	+5,2	+2,9	+3,5	+1,6	S	SO	W	NW1	0,8	5,5	6,5	0	II.
6	706,4	707,1	707,8	+1,6	+5,2	+2,9	+1,8	+0,7	N	N	NO	NO	1,0	6,0	6,0	0	II.
7	712,2	712,9	714,3	+0,1	+0,9	+0,7	+0,2	+0,3	NNO	NNO1	NO	—	1,0	6,0	4,5	0	II.
8	717,5	717,9	718,1	+0,1	+0,9	+0,7	+0,2	+1,2	NO1	NO1	NO1	—	1,0	6,0	1,0	0	II.
9	718,7	718,8	718,3	+1,5	+0,4	+0,4	+0,4	+2,0	NO1	NO1	O	NO1	0,9	6,0	6,0	0	V.
10	713,3	711,7	710,4	+1,5	+0,1	+0,4	+0,2	+2,5	SW1	SO1	SW1	SO	1,0	7,0	6,0	0	V.
11	702,4	694,1	693,4	+3,0	+3,2	+4,6	+3,6	+1,8	SO	SO	SW	—	0,6	7,0	7,0	0	III.
12	697,7	697,2	694,8	+0,2	+6,1	+3,7	+1,4	+2,0	SW1	W1	SW	—	1,0	9,0	9,0	0	V.
13	692,0	683,2	695,1	+0,2	+1,3	+1,8	+1,5	+1,6	NNO	NO	SW	—	1,0	8,0	7,5	0	II.
14	705,1	707,6	709,5	+0,9	+3,6	+2,0	+1,5	+0,1	NO1	NO1	NO	NO1	1,0	9,0	8,0	0	II.
15	715,1	715,9	715,8	+0,5	+2,7	+1,5	+1,8	+0,7	NO1	NO1	NO	—	0,4	7,0	6,5	1,30?	V.
16	715,3	714,4	713,7	+3,7	+0,1	+1,2	+1,9	+4,0	NO1	NO1	NO	—	1,0	4,5	7,0	0	II.
17	717,2	718,2	719,1	+0,2	+3,0	+2,6	+1,1	+2,1	SO1	SO	SW	—	1,0	8,0	8,5	0	IV.
18	722,0	722,2	722,2	+2,5	+1,5	+0,1	+2,2	+3,4	NO	NO	NO1	—	0,3	8,0	8,0	2,15	I.
19	722,3	721,5	720,4	+5,8	+0,7	+1,0	+1,3	+8,2	SO	SO	S	—	0,9	7,0	7,0	0	II.
20	715,2	712,1	708,5	+1,3	+4,5	+8,5	+2,1	+0,5	SO	W	NW	—	1,0	8,5	3,0	0	II.
21	701,2	700,9	699,5	+0,7	+1,9	+1,4	+1,2	+1,6	N	NW	N	—	1,0	5,0	6,0	0	II.
22	703,6	705,6	706,1	+0,9	+2,0	+1,5	+1,0	+2,5	NW	N	N	—	0,4	5,5	6,0	2,92	V.
23	706,1	704,5	—	+3,0	+2,6	+2,0	+1,4	+4,3	SO1	SO	NO	—	0,9	6,0	7,0	0	V.
24	697,1	696,5	695,4	+5,8	+2,3	+1,3	+2,1	+6,6	SO	SO	SW	—	0,6	8,0	8,5	0	V.
25	696,8	697,2	697,4	+6,0	+1,9	+2,0	+2,4	+7,5	SO	SO	SO	—	0,4	8,0	8,0	0	I.
26	699,5	699,9	700,0	+6,7	+3,3	+1,9	+2,3	+8,0	O	ONO	NO	—	1,0	7,5	8,0	0	II.
27	703,2	703,8	703,7	+3,1	+2,6	+1,4	+2,5	+4,5	ONO	ONO	ONO	—	1,0	8,0	8,0	0,53	II.
28	704,1	704,2	704,4	+3,2	+0,6	+0,6	+2,3	+4,5	N1	N1	NO	—	1,0	8,0	9,0	0	II.
29	706,5	707,1	707,2	+2,0	+2,2	+1,0	+0,5	+3,4	SO	SO	N	—	0,9	8,0	8,5	0	II.
30	703,9	710,8	710,1	+2,7	+2,5	+0,1	+4,0	+3,9	SO	OSO1	SO	—	0,5	6,5	7,0	0	V.
31	710,0	703,1	703,5	+10,3	+3,7	+4,3	+6,2	+11,0	S	SO	N1	—	0,2	6,0	7,0	0	V.
M.	703,78	708,35	708,02	+1,40	+2,10	+1,31	+0,04	+2,98					0,81	6,90	6,76	35,15	

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Wind.			Mittl. Bwllg.	Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.		
1	710,4	710,8	710,5	8,9	6,1	9,0	W1	N1	O1	0,3	8,0	1,0	0,30	V. Schw. Schneegestöb.
2	708,6	707,4	705,4	-8,9	-3,9	6,1	SO1	NNW1	SO1	0,6	9,0	8,5	0	I.
3	704,5	704,9	705,1	-11,1	2,3	4,2	O1	NW1	N1	0,9	6,0	9,0	0	II.
4	708,6	710,4	711,2	7,0	0,1	2,0	N1	N	N1	1,0	7,0	9,0	0,45	II. Etwas Schnee.
5	714,2	714,2	714,2	2,8	1,0	1,4	NNO1	NNO1	NNO1	1,0	7,0	9,0	0	II.
6	714,1	714,1	713,5	3,9	0,2	1,5	SO1	SO1	SSO	0,6	7,0	9,0	0	V.
7	713,4	713,3	712,6	8,4	2,0	4,6	SO1	SO1	SO1	0,3	6,0	8,5	0	I. Morgens Nebel.
8	713,4	713,0	712,5	10,0	2,5	3,0	SI	W1	NW1	0,1	4,0	8,0	0,25	I.
9	714,9	715,0	714,4	9,0	0,5	2,8	S	S	S	0,7	8,0	7,0	0	I.
10	716,3	716,6	716,1	6,6	1,6	1,0	S	S	S	0,8	6,0	6,0	0	II.
11	717,3	717,5	716,3	2,0	4,6	3,0	SO	S	S	0,8	6,0	7,0	0	V.
12	718,4	719,0	718,9	2,6	6,2	5,9	SO	SSO1	NO	0,8	5,0	7,0	0	V.
13	719,3	720,4	719,8	0,3	4,3	5,0	NNO	N1	NO	0,2	6,0	7,0	0	I.
14	720,0	719,5	717,5	2,5	2,0	2,8	ONO	N1	N	0,1	7,0	7,0	0	I.
15	719,0	719,2	718,8	1,3	2,0	3,2	SO	SO	NO	0,1	6,0	9,0	0	I.
16	720,5	720,6	719,9	2,0	2,6	1,2	SO	SO	SO	0,1	4,0	7,5	0	I.
17	718,9	718,7	717,3	0,5	1,7	2,5	SO	S	SSO	0,6	2,0	7,0	0	V.
18	720,0	720,2	719,4	0,7	5,3	4,8	SO	SO	SW1	0,7	4,0	6,0	0	V.
19	720,8	720,8	719,7	4,2	4,0	3,9	S	SO	S	0,3	6,0	3,0	0	I.
20	721,0	720,9	720,7	1,0	4,0	3,2	S	WNW	N	0,2	5,0	7,0	0	V.
21	721,6	722,2	722,2	2,1	9,0	8,6	SO	N	N	0,8	5,0	6,0	6,21	II. Regen.
22	723,2	722,2	721,3	3,5	7,0	6,2	NO	N1	N	1,0	7,0	8,0	0	II.
23	721,3	721,3	720,3	2,9	7,2	5,3	NO	NO	N	0,3	8,0	8,0	0	V.
24	721,1	721,1	720,1	1,7	3,8	4,1	N	O	N	0,8	4,5	7,0	0,50	II. Morgens Nebel.
25	721,1	721,7	721,4	0,8	7,3	6,5	NW	W	NNO	0,5	5,5	6,0	0	V.
26	723,8	723,6	723,0	4,0	9,8	9,3	NO	NO	N	0,8	1,0	6,0	0	V.
27	724,6	724,3	723,2	1,8	8,7	7,1	S	N	N	0,6	5,0	7,0	0	V.
28	724,3	724,0	723,8	3,1	6,0	6,8	N	N	N	0,5	1,0	6,5	0	V.
M.	717,31	717,76	717,07	-1,86	+2,57	+2,66	+2,04	-	-	0,53	5,54	7,04	7,71	

März

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1857.

Tag.	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.						Wind.				Mill. Bw/kg.	Özomeration		Nieder- schlag.	Bemerkungen.		
	8h M.	12h.	4h.	8h A.	3h M.	12h.	4h.	8h A.	min.	8h M.	12h.	4h.	8h A.	Sh. A.		8h M.	8h A.			mm	
1	722,7	721,9	720,7	721,3	+3,0	+7,0	+6,4	+5,5	-1,0	ONO1	NNO1	NNO1	NNO1	—	—	—	0,1	1,0	7,0	0	I.
2	722,6	722,0	721,0	721,6	+4,3	+7,5	+8,2	+6,1	-0,0	N	NNO1	NNO1	NNO1	—	—	—	0,1	6,0	7,0	0	I.
3	721,6	720,1	719,1	719,4	+4,0	+7,8	+8,4	+6,3	-0,2	N	N	NNO1	NNO1	—	—	—	0,1	4,0	7,0	0	I.
4	719,5	719,2	717,1	716,9	+3,7	+8,0	+8,5	+4,2	+0,1	W	WSW1	W1	W1	—	—	—	0,0	4,5	7,0	0	V.
5	718,1	719,4	720,5	720,7	+3,2	+4,1	+6,0	+2,8	+2,7	NNO1	N2	N1	SO	—	—	—	0,5	5,0	6,0	0	V.
6	719,3	718,2	716,8	717,2	+1,1	+5,5	+5,8	+5,0	+1,0	SO1	SO1	SO1	SO	—	—	—	1,0	7,0	7,0	0	II.
7	715,7	714,5	717,7	712,3	+2,7	+11,0	+11,3	+7,2	+0,3	SO	S	WNW	WNW	—	—	—	0,9	5,0	5,0	0	II.
8	708,8	707,5	705,3	704,3	+5,8	+11,5	+11,9	+1,4	+0,4	SO	SO1	W1	W1	—	—	—	1,0	5,0	7,0	0	II.
9	705,3	706,3	704,8	705,6	+3,3	+6,0	+6,9	+0,9	+0,5	W1	W1	NW1	NW1	—	—	—	1,0	9,0	7,0	0	V.
10	704,8	705,3	707,5	708,0	+0,2	+4,6	+3,7	+2,4	+2,0	SW1	NW1	NW1	NW1	—	—	—	0,7	8,5	8,5	0	IV.
11	708,2	708,4	707,7	709,2	-5,1	+2,3	+1,0	-2,4	-3,1	NO1	NO1	NO1	NO1	—	—	—	0,5	8,0	8,0	0	V.
12	713,2	713,0	713,7	714,4	-5,1	+0,8	-1,0	-1,5	-10,7	SO	SO	SO	SO	—	—	—	0,1	8,0	7,0	0	I.
13	715,0	713,5	711,4	711,8	+5,3	+5,0	+1,0	+2,0	-8,9	SO1	S	—	—	—	—	—	0,2	8,5	8,0	0	I.
14	710,3	703,7	709,5	710,6	+1,7	+5,7	+12,4	+9,5	-4,3	SO	SO	—	—	—	—	—	0,8	8,0	6,0	0	II.
15	710,5	710,0	709,9	712,0	+6,2	+13,0	+13,0	+6,0	-4,3	N	SW1	—	—	—	—	—	0,8	7,0	7,0	0	V.
16	716,6	717,0	716,5	716,7	+6,3	+8,9	+8,9	+6,2	+3,2	N	N1	N	N	—	—	—	1,0	7,0	9,0	0	II.
17	715,2	715,8	713,3	713,5	+5,0	+7,9	+8,1	+6,2	+2,6	N1	N	N	N	—	—	—	1,0	9,0	6,0	0	II.
18	713,1	712,6	712,1	712,7	+3,9	+7,6	+7,8	+7,7	+3,0	N	N	N	N	—	—	—	1,0	3,0	2,0	0	II.
19	713,6	714,0	713,5	713,6	+4,1	+10,6	+10,9	+7,7	+4,9	NO	NO	NO	NO	—	—	—	1,0	1,0	3,0	0	II.
20	712,5	711,6	709,8	709,8	+5,6	+7,0	+6,8	—	+0,3	N	NO1	NO1	NO1	—	—	—	1,0	5,0	—	0	IV.
21	707,8	707,2	706,7	706,7	+2,4	+6,9	+5,0	+3,0	+1,5	N	N	N	N	—	—	—	1,0	6,0	4,0	0	II.
22	706,3	706,0	706,5	706,8	+2,0	+9,5	+9,5	+7,1	+1,5	NO	NO	NO	NO	—	—	—	1,0	5,0	4,0	0	II.
23	—	707,0	706,2	706,6	+6,5	+10,4	+11,3	+10,8	+4,8	N	N	N	N	—	—	—	1,0	5,0	7,0	0	II.
24	704,6	704,3	703,3	703,3	+7,4	+11,3	+10,8	+6,3	+—	N	NW	NW	NW	—	—	—	0,6	5,0	4,0	0	V.
25	704,0	704,0	703,9	707,6	+4,9	+11,5	+11,7	+7,0	+—	SO	NW	NW	NW	—	—	—	0,9	1,0	4,0	0	II.
26	707,0	706,5	706,8	708,3	+3,2	+10,2	+9,9	+5,5	+1,3	SO	ONO	ONO	ONO	—	—	—	0,9	7,5	7,0	0	II.
27	—	713,1	713,3	714,3	+6,0	+8,5	+8,0	+6,8	+4,7	N	N	N	N	—	—	—	0,5	7,0	7,5	0	V.
28	713,5	713,4	711,9	712,0	+8,1	+11,2	+11,2	+8,3	+4,7	O	O	N	N	—	—	—	0,5	6,0	5,5	0	I.
29	710,6	709,4	708,1	707,9	+8,1	+11,9	+11,4	+8,9	+1,3	NO	N	N	N	—	—	—	0,1	6,0	6,5	0	V.
30	706,3	704,9	704,2	704,9	+—	+12,0	+10,8	+9,0	+2,8	—	NW1	N	N	—	—	—	1,0	—	8,5	0	V.
31	703,1	701,5	700,0	706,0	+6,7	+12,5	+12,0	+9,0	+4,0	—	NW1	N	W1	—	—	—	1,0	7,0	7,5	0	II.
M.	712,07	711,56	710,93	711,28	+3,39	+8,04	+8,21	+5,23	+0,21	—	—	—	NW	—	—	—	0,70	5,73	6,53	36,30	II.

April

Meteorologische Beobachtungen in Bern.

1856.

Tag.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Wind.			Mittl. Ozonreaction		Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	Bw/kg.	8h.M.		
1	705,5	704,8	704,6	+ 7,5	+ 13,0	+ 6,0	S	WNW	NNW	0,8	8,5	7,0	V. Regen.
2	703,9	704,3	704,9	6,9	11,7	8,4	SO	WSW1	NW	1,0	2,0	6,5	"
3	707,7	709,0	711,7	10,0	13,8	8,7	NO	W	WSW1	1,0	4,0	5,00	"
4	713,3	712,5	711,4	12,2	15,3	10,2	S	NW	NW	0,1	5,5	4,0	I.
5	713,3	709,0	707,0	10,3	15,5	12,1	S	NO	W	0,9	4,0	6,0	V. Regen.
6	707,3	707,9	708,4	11,4	16,0	11,0	NW	N	SW1	0,8	2,0	6,0	"
7	714,0	714,3	714,2	9,9	15,1	10,6	SO	SO	O	0,2	8,0	7,5	"
8	714,2	713,0	711,1	12,8	15,5	13,3	SO	NO	NO	0,8	8,0	4,0	"
9	708,7	711,6	710,0	13,4	19,6	11,0	SO	N	W	1,0	3,0	7,0	II. Regen.
10	703,8	702,1	700,9	11,2	14,1	13,3	N	N	O	0,9	7,0	6,0	"
11	703,8	703,6	703,3	13,7	14,4	8,3	SW1	SW1	SW1	0,9	9,0	6,72	"
12	706,9	706,2	704,1	6,6	10,5	8,7	SW1	W	SW1	0,9	9,0	5,10	"
13	698,0	699,0	700,1	7,0	8,2	5,5	SW1	WSW1	SW1	0,8	8,0	4,92	V. Mg. u. Ab Reg. — Ab. (Blitz. Schw. Schneefall.
14	702,3	702,4	704,7	—	7,4	—	WSW1	WSW	W	0,7	9,0	10,0	"
15	707,2	708,4	709,3	5,2	8,9	8,0	SW	SW	NO	1,0	10,0	8,34	"
16	714,1	714,4	714,3	7,0	11,4	9,3	SW	NO	NO	0,5	9,0	8,5	"
17	717,1	716,4	715,8	10,5	12,3	7,3	S	NO	N	0,0	5,0	6,0	"
18	715,5	714,3	712,9	9,5	11,5	8,9	ONO	N	N	0,0	2,0	2,0	"
19	716,7	716,5	716,2	11,7	15,2	10,2	SO	NO	NO	0,0	4,0	5,0	"
20	719,1	717,5	717,5	12,4	18,5	12,6	SO	N	N	0,0	2,0	1,0	"
21	716,4	716,3	716,4	12,0	13,7	9,1	N	N	SO	1,0	4,0	9,0	III. Regen. Riesel
22	715,3	713,9	712,1	9,8	12,9	10,0	SO	NNO	W	0,9	6,0	7,0	V. Etwas Riesel
23	707,1	706,8	706,7	8,6	11,2	7,1	SW	W	W	0,9	8,5	9,0	II. Reg. — Ab. Riesel u.
24	708,1	708,0	707,7	6,7	11,5	3,7	ONO	NO	NO	0,9	8,0	7,0	V. Nachm. Schn. [Schnee.
25	705,5	704,9	704,1	5,5	6,0	6,8	NO	ONO	NNO	1,0	7,0	6,0	"
26	701,2	701,7	702,9	4,6	7,2	4,8	NO	NO1	NO1	1,0	7,0	8,5	"
27	704,1	704,9	705,0	3,3	5,4	3,7	NO2	NNO2	NNO1	1,0	6,0	7,0	"
28	706,5	707,3	708,9	4,2	6,3	5,7	N	NNO1	NO1	1,0	8,0	4,0	"
29	708,8	708,8	709,0	4,5	6,1	6,0	NO1	NO1	NO1	1,0	6,0	6,0	"
30	708,8	709,2	709,1	5,9	8,9	7,3	NO1	NO	NO	1,0	5,5	7,0	"
M.	709,04	708,74	708,66	+8,76	+11,52	+10,70	+8,09	—	—	0,73	6,17	6,40	72,76

Mai Meteorologische Beobachtungen in Bern. 1857.

Tag	Barometer bei 0°.				Centesimal-Thermometer.				Wind.				Mittl. Ozonreaction	Nieder- schlag.	Bemerkungen.			
	sh.M.	12h.	4h.	8h.A.	sh.M.	12h.	4h.	8h.A.	sh.M.	12h.	4h.	8h.A.				sh.M.	sh.A.	
1	710,9	711,3	711,0	712,1	+7,3	+10,6	+10,9	+8,2	+6,0	NO	ONO	NO1	NO	0,9	5,0	6,5	0	II.
2	712,3	712,4	712,7	713,1	+9,7	12,5	12,8	9,7	2,0	NO	ONO	NO1	NO	0,9	2,0	6,5	0,58	II.
3	713,1	712,3	711,0	711,0	12,5	16,4	15,8	11,3	2,5	O	NO1	NO	NO	0,3	2,0	6,0	0	I.
4	710,4	708,4	707,8	708,1	13,1	16,2	16,0	12,5	6,2	NO	NO1	NO1	NO1	0,8	3,5	8,5	0,80	V.
5	710,6	710,7	711,1	712,4	8,4	13,0	12,7	11,4	7,0	NO1	NO1	NO	NO	0,7	7,0	7,0	0	V.
6	712,7	712,3	711,6	712,4	9,3	13,0	14,0	11,7	6,0	NO1	NO1	NO1	NO	0,4	7,0	7,5	0	V.
7	712,9	713,7	711,5	712,4	9,9	13,5	13,8	12,3	4,7	NI	NO1	NO1	NO	0,2	5,0	5,5	0	I.
8	711,9	710,5	708,9	710,3	11,6	16,8	16,0	11,9	6,2	NO	NO1	NO1	NO	0,6	4,0	8,0	0	V.
9	709,8	710,2	708,6	709,6	13,7	15,5	16,4	11,6	9,1	NNW	NO1	NO1	SW	0,9	5,0	8,5	7,27	II.
10	707,9	706,8	706,9	707,2	17,5	17,4	16,0	12,4	7,2	NO	NO1	NO1	NO	0,7	7,0	7,0	0	V.
11	709,0	708,6	708,3	710,2	15,7	18,0	15,7	14,7	10,3	O	NO1	NO1	S	0,9	6,0	8,5	10,95	V.
12	714,5	—	715,3	716,5	12,5	13,2	15,7	13,3	10,3	WSW	ONO	ONO	N	0,9	8,5	7,0	15,84	V.
13	715,9	714,6	713,1	713,3	14,7	17,5	18,2	15,0	7,9	NO	ONO	ONO	N	0,1	4,0	6,5	0	I.
14	713,3	713,0	713,0	713,7	14,0	16,8	16,8	13,2	9,0	N	ONO	ONO	N	0,1	5,0	5,5	0	I.
15	715,8	715,8	715,6	715,9	13,5	18,5	19,7	15,7	7,6	NO	NW	NI	NO	0,1	6,0	5,5	0	V.
16	718,5	717,6	717,2	717,7	19,7	21,0	20,3	16,7	7,7	NO	NW	NI	NO	0,1	6,0	6,0	0	V.
17	717,1	716,8	715,2	715,7	17,0	20,0	20,0	17,3	14,0	NO	ONO	ONO	NO	0,9	6,5	7,0	0,57	V.
18	715,8	715,4	714,1	714,6	18,1	21,2	21,2	18,1	10,9	NO	N	NNO	NO	0,1	5,0	6,0	0	V.
19	715,9	715,0	713,8	715,2	18,9	21,8	21,5	19,5	12,6	SO1	NW	SW	SO	0,1	6,0	5,5	0	V.
20	715,2	713,8	712,4	712,2	19,2	22,2	22,9	18,0	12,6	NO	NO	NO	SO	0,5	5,0	6,0	0	V.
21	713,6	712,4	711,4	712,3	18,3	21,7	22,5	16,8	12,8	S	—	—	SO2	0,6	6,0	5,5	1,16	V.
22	711,9	710,8	708,4	708,0	19,9	22,5	22,5	20,0	13,7	NO	NO	NO	SO	0,4	5,0	7,0	0	V.
23	705,7	703,9	707,2	706,3	20,4	23,6	23,6	15,0	13,7	SO	NO	NO	SO	0,5	—	7,0	0	V.
24	710,9	710,8	707,2	707,2	12,0	11,9	14,3	12,8	11,5	SO	NO	NO	SW2	0,5	8,0	8,0	0	V.
25	—	705,0	705,1	705,2	16,8	17,0	16,7	14,5	7,1	SO	NO	NO	ONO	0,9	8,0	8,0	14,04	III.
26	703,8	706,0	707,4	708,5	17,0	18,4	15,2	14,5	7,1	NO	NO	NW	NO	0,7	3,0	6,0	0	V.
27	710,3	710,0	709,4	709,3	17,8	18,1	17,0	14,9	10,7	NO	NW1	N	NW	1,0	1,0	6,0	5,88	III.
28	708,7	708,2	—	707,5	16,0	19,5	18,0	18,0	7,8	S	NW1	N	N	0,2	3,0	5,0	0	V.
29	709,3	709,7	710,5	711,2	18,9	20,3	18,4	15,5	14,2	NNO1	NW	NO	NO	0,6	3,0	4,0	0	V.
30	710,8	710,8	711,4	711,6	15,0	16,6	14,7	13,3	13,6	NW	NW	SW	SO	1,0	5,0	6,5	0	V.
31	710,6	710,5	711,1	711,1	14,0	15,4	16,0	12,7	11,7	SW	NO	W	WSW	1,0	2,0	6,0	4,42	II.
M.	711,97	711,22	711,05	711,34	+14,92	+17,27	+16,69	+14,14	+9,68					0,60	4,73	6,43	80,55	

Meteorologische Beobachtungen im December 1856.

Burgdorf.				Saane n.				Bemerkungen.							
Tag.	Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.			Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction				
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.		8h.M.	8h.A.			
1	2,8	0,2	3,6	660,7	664,5	666,2	NW	NW	NW	0,8	6,0	6,0	3	Etw. Schnee (4'').	
2	5,7	3,7	4,0	668,8	670,3	672,5	W	W	W	0,8	7,0	5,0	6		
3	8,5	4,6	4,3	672,6	672,2	670,2	W	W	W	0,9	6,0	6,0	3		
4	6,0	2,2	6,2	670,3	674,7	674,1	NW	NW	NW	0,1	9,0	7,0	2	Mgs. lag 5, 5/5 Schn.	
5	3,5	0,5	0,2	674,8	674,4	673,8	N	N	N	0,3	7,0	8,0	3	Nachm. etw. Regen.	
6	2,1	4,3	2,4	678,0	677,8	677,9	N	N	N	0,3	6,0	6,0	2		
7	1,1	3,1	2,4	677,6	677,5	676,3	N	N	N	0,4	4,5	5,0	2		
8	0,6	3,1	2,4	676,7	676,4	675,3	N	N	N	0,5	5,0	5,0	2		
9	1,5	5,1	3,6	672,2	675,3	675,1	N	N	N	0,8	5,0	5,0	6		
10	1,2	4,5	4,1	672,4	670,9	670,7	N	NO	S	0,7	6,0	6,0	3		
11	3,9	6,5	4,4	670,8	670,4	670,3	NW	W	W	1,0	7,0	7,0	4		
12	4,7	—	4,4	670,5	669,4	668,8	NW	NW	NW	1,0	8,0	8,0	4	Reg. u. Schn. zugl.	
13	5,8	7,2	4,9	664,9	664,8	663,1	W	W	W	1,0	8,0	8,0	5	Mgs. 0, 5/5 Schnee.	
14	5,5	6,4	6,1	661,4	662,7	665,1	W	W	W	0,8	7,0	6,0	5	Nachm. 4' Schnee.	
15	3,6	4,4	3,0	669,4	671,2	674,3	W	W	W	0,8	7,0	6,0	2		
16	—	3,3	3,2	677,9	678,8	679,1	NO1	NO2	NO2	0,1	5,0	4,0	2		
17	1,1	1,3	0,3	674,2	673,5	672,0	O	O	O	0,1	6,0	6,0	2		
18	0,5	0,3	0,6	671,9	673,2	674,6	O	O	O	0,8	7,0	8,0	2		
19	2,6	0,0	0,4	679,7	680,1	680,7	SO	SO	SO	0,0	6,0	6,0	1		
20	0,6	0,7	0,6	682,9	682,9	682,5	SO	SO	SO	0,0	6,0	5,0	1		
21	1,0	0,8	1,2	680,1	679,4	676,8	O	O	O	0,0	6,0	6,0	1		
22	3,6	1,0	0,7	672,5	672,9	672,0	O	O	O	0,0	6,0	6,0	1		
23	5,2	1,1	0,2	668,0	666,1	663,1	SW	SW	SW	0,0	6,0	6,0	3		
24	6,4	1,5	1,9	652,1	650,3	648,7	NW	NW	NW	1,0	8,0	7,0	3		
25	2,1	3,0	2,5	647,9	648,1	649,5	NW	NW	NW	0,4	9,0	8,0	2	Mgs. lag 5 1/2 Schn.	
26	1,7	3,5	0,3	655,3	656,8	657,0	NW	NW	NW	0,5	7,0	8,0	2	" " 4' "	
27	0,5	2,3	1,5	660,0	659,9	660,0	NW	NW	NW	0,9	8,0	8,0	3	" " 0, 5/5 "	
28	2,1	0,9	—	667,0	669,2	673,9	NW	NW	NW	0,7	8,0	8,0	2	" " 5, 5/5 "	
29	1,5	0,4	3,0	677,8	678,5	678,8	NO	NO	NO	0,8	6,0	5,0	3	" " 4' "	
30	4,9	2,0	0,3	678,6	678,7	679,2	NO	NO	NO	0,8	6,0	5,0	3	" " 4' "	
31	1,3	1,3	1,7	678,6	678,3	678,2	NW	SW	SW	0,6	5,0	6,0	3	" " 4' "	
M.	-0,70	+1,62	+1,31	-6,47	-0,87	-2,31	-5,05	670,48	670,69	670,65	670,99	6,63	6,40		

Meteorologische Beobachtungen im Januar 1857.

Burgdorf.

Saane n.

Tag.	Centesimal-Thermometer.				Centesimal-Thermometer.				Barometer bei 0°.				Wind.				Mill. Bw/kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.		Bw/kg.	8hM.	
1	+1,2	+3,8	+2,7	+2,2	-4,6	+0,1	-2,0	-2,6	678,2	678,2	678,2	678,2	S	S	S	S	0,6	7,0	6,0	2
2	+1,6	+3,6	+3,7	+3,0	-11,1	+1,6	+0,1	0,0	676,6	676,6	676,6	676,6	SO	SO	SO	SO	0,7	7,0	6,0	3
3	+2,2	+4,8	+2,9	+2,0	+0,3	+3,0	+2,0	+0,5	671,0	670,5	673,7	677,6	SO	SO	SO	SO	0,8	3,0	6,0	6
4	+2,5	+4,6	+3,3	+2,0	+0,4	+3,8	+0,1	5,6	666,4	665,6	668,3	664,1	NW	NW	NW	NW	0,5	7,5	7,0	2
5	+2,3	+3,3	+3,0	+1,0	+8,1	+1,5	+0,4	2,4	664,4	664,1	664,5	663,2	NW	NW	NW	NW	0,7	8,0	6,0	3
6	+0,4	+3,0	+3,0	+0,6	5,5	+0,5	1,0	-2,7	662,7	664,3	664,3	665,9	W	W	W	W	0,8	6,0	5,0	3
7	+0,7	+0,0	+0,8	+0,9	4,0	+0,6	3,2	5,5	668,1	669,3	665,1	672,0	SO	SO	NOI	NOI	0,8	5,0	5,0	3
8	+1,8	+0,6	+1,3	+1,8	7,2	+4,9	4,9	6,2	674,5	674,5	670,0	674,5	O	O	O	O	1,0	5,0	5,0	3
9	+2,3	+0,7	+1,7	+1,6	6,6	+4,7	6,0	11,4	674,4	673,0	674,3	674,7	O	O	O	O	0,5	6,0	6,0	2
10	+2,3	+0,0	+1,1	+1,0	-13,1	+6,0	5,9	5,0	672,2	671,4	674,5	669,4	SO	SO	SO	SO	0,4	6,0	7,0	2
11	+0,3	+3,3	+2,8	+2,8	-2,1	+1,6	+0,9	+0,7	660,3	656,5	656,5	656,6	SO	NW	NW	NW	1,0	7,0	7,0	6
12	+2,5	+5,1	+1,8	+1,2	+0,3	+3,0	+3,3	8,4	656,7	657,5	656,6	653,9	W	W	W	W	0,6	10,0	9,0	5
13	+0,0	+1,0	+0,7	+0,6	-11,7	+3,5	3,9	5,6	651,8	652,0	655,7	654,9	W	W	W	W	1,0	7,0	4,0	3
14	+0,2	+1,8	+0,2	+0,1	5,9	+0,4	2,0	3,7	661,7	663,9	662,4	667,5	W	W	O	O	0,7	9,0	6,0	3
15	+0,9	+1,1	+1,4	+0,9	7,0	+2,1	5,6	11,0	670,4	672,1	—	673,4	O	O	O	O	0,5	5,0	5,0	3
16	+6,0	+2,4	+2,1	+2,0	-13,0	+4,5	4,9	6,1	672,6	672,3	672,2	672,2	O	O	O	O	0,9	5,0	7,0	5
17	+0,0	+0,0	+0,4	+0,8	5,8	+0,9	2,0	4,5	672,4	671,8	672,2	676,6	O	O	O	O	0,1	5,0	7,0	2
18	+3,7	+0,0	+0,2	+4,0	-9,2	+4,5	8,1	10,0	678,3	678,5	675,2	678,6	O	O	O	O	0,6	8,0	7,0	2
19	+5,5	+0,4	+0,2	+0,6	-13,1	+6,6	6,9	8,2	678,8	678,7	678,8	678,2	O	O	O	O	0,1	8,0	8,0	6
20	+2,3	+3,6	+2,2	+1,6	3,4	+1,4	0,3	3,9	674,6	672,0	678,2	666,5	O	SO	SW	S	0,8	6,0	8,0	6
21	+0,4	+1,3	+1,5	+0,8	7,5	+0,4	1,4	2,5	661,1	660,3	668,8	659,0	SO	SO	S	S	0,8	10,0	5,0	3
22	+1,8	+1,3	+1,5	+0,8	8,9	+2,6	4,4	10,9	660,9	662,3	668,9	666,7	SO	SO	SO	SO	0,3	5,0	6,5	2
23	+2,5	+2,3	+1,5	+2,0	15,5	+7,7	6,2	11,9	664,8	664,0	662,5	660,7	SO	SO	SO	SO	0,4	7,5	7,0	2
24	+6,7	+1,7	+0,9	+3,5	-15,2	+6,0	5,1	10,2	666,8	665,8	664,1	665,9	SO	SO	SO	SO	0,4	6,0	7,0	2
25	+7,7	+2,2	+2,2	+4,2	-16,2	+7,0	8,0	11,7	665,8	665,9	666,3	665,8	SO	SO	SO	SO	0,2	9,0	7,0	2
26	+7,6	+3,8	+3,5	+3,5	-15,4	+6,6	8,2	14,5	666,0	665,4	665,7	660,3	SO	SO	SO	SO	0,6	6,0	6,0	6
27	+3,9	+3,1	+2,9	+3,7	-12,5	+7,4	8,8	9,4	660,2	660,2	660,2	661,4	SO	SO	SO	SO	0,9	6,0	7,0	3
28	+3,9	+1,1	+1,9	+2,4	-15,5	+8,0	6,0	8,5	660,4	660,2	660,2	661,4	O	SO	SO	SO	1,0	6,0	7,5	3
29	+2,9	+0,3	+0,1	+2,6	-8,8	+4,8	5,8	8,0	663,9	664,4	660,1	664,6	SO	SO	SO	SO	0,8	5,0	5,0	3
30	+3,3	+0,4	+2,5	+4,2	-8,8	+2,2	5,7	12,5	666,5	667,1	664,0	667,1	SO	SO	SO	SO	0,5	6,0	6,5	2
31	+9,0	+5,2	+6,0	+8,0	-19,6	+11,2	11,4	17,0	667,4	667,1	667,0	666,6	NW	NW	NW	NW	0,0	6,0	6,0	1
M.	-1,99	+0,95	+0,08	-1,30	-8,90	-3,08	-3,92	-7,07	666,41	666,50	664,27	666,71					0,64	6,61	6,31	

Schnee 2''
Mgs. lag 6'' Schn. ;
am Tag 4,° 5
Schnee.

Schnee 1''.

Nebel.

Meteorologische Beobachtungen im Februar 1857.

Burgdorf.				Saanen.				Mittl.		Barometer bei 0°.		Wind.			Mittl.		Barometer bei 0°.		Mittl.		Bemerkungen.				
Centesimal - Thermometer.				Centesimal - Thermometer.				Bwlgg.		Barometer bei 0°.		Wind.			Bwlgg.		Barometer bei 0°.		Barometer bei 0°.						
Tag.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	42h.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	
1	-10,6	-6,9	-7,7	-20,7	-10,5	-10,6	666,6	667,3	667,1	NW	NW	NW	667,3	667,1	667,2	NW	NW	NW	667,3	667,1	667,2	5,0	5,0	5,0	5,0
2	-11,0	-6,0	-7,8	-19,2	-7,6	-8,2	665,6	665,6	664,7	NW	NW1	NW	665,6	664,7	664,9	NW	NW	NW	665,6	664,7	664,9	5,0	5,0	5,0	5,0
3	-12,9	-7,3	-4,9	-15,7	-4,9	-3,2	662,8	663,1	663,2	NW	NW	NW	663,1	663,2	663,3	NW	NW	NW	663,1	663,2	663,3	1,0	1,0	5,5	5,5
4	-9,7	-5,5	-4,0	-7,5	-0,4	-3,0	665,4	665,6	665,6	NW	NW	NW	665,4	665,6	665,6	NW	NW	NW	665,4	665,6	665,6	6,5	8,0	8,0	8,0
5	-4,2	-2,7	-3,0	-3,8	-2,9	-6,2	669,2	670,6	670,6	O	NO1	NO	670,6	670,6	670,6	NO	NO	NO	670,6	670,6	670,6	9,5	8,0	8,0	8,0
6	-4,2	-1,7	-2,2	-6,8	-2,4	-8,7	670,8	671,3	671,3	SO	SO	SO	671,3	671,3	671,3	SO	SO	SO	671,3	671,3	671,3	8,0	7,0	7,0	7,0
7	-10,2	-3,3	-5,0	-17,2	-7,0	-5,4	672,4	671,3	670,9	SO	SO	SO	671,3	670,9	670,9	SO	SO	SO	671,3	670,9	670,9	7,0	6,0	6,0	6,0
8	-9,1	-3,8	-4,4	-14,1	-3,5	-2,4	671,1	671,1	671,0	SO	SO	SO	671,1	671,0	671,0	SO	SO	SO	671,1	671,0	671,0	7,0	6,5	6,5	6,5
9	-9,5	-3,3	-4,4	-15,0	-3,5	-4,4	673,1	673,0	673,0	SW	SW	SW	673,1	673,0	673,0	SW	SW	SW	673,1	673,0	673,0	6,0	7,0	7,0	7,0
10	-5,1	-2,0	-2,7	-9,4	-0,4	-0,6	674,3	674,3	674,3	SW	SW	SW	674,3	674,3	674,3	SW	SW	SW	674,3	674,3	674,3	7,5	6,5	6,5	6,5
11	-2,3	-4,1	-3,0	-1,6	-0,0	-3,0	675,2	674,8	674,8	SW	SW	SW	674,8	674,8	674,8	SW	SW	SW	674,8	674,8	674,8	7,0	7,0	7,0	7,0
12	-1,7	-5,7	-6,1	-1,9	-0,0	-3,4	676,4	676,5	676,5	SW	SW	SW	676,5	676,5	676,5	SW	SW	SW	676,5	676,5	676,5	9,0	7,0	7,0	7,0
13	-2,3	-1,9	-3,7	-1,3	-0,4	-0,1	676,9	676,9	676,8	SO	SO	SO	676,9	676,8	676,7	SO	SO	SO	676,9	676,8	676,7	9,0	7,0	7,0	7,0
14	-2,8	-1,7	-3,8	-1,0	-0,2	-1,7	677,3	676,7	676,3	SO	SO	SO	676,7	676,3	676,3	SO	SO	SO	676,7	676,3	676,3	7,0	6,0	6,0	6,0
15	-3,6	-2,4	-2,8	-0,8	-0,7	-2,4	676,5	676,8	676,8	S	S	S	676,5	676,8	677,2	S	S	S	676,5	676,8	677,2	8,0	6,0	6,0	6,0
16	-3,4	-1,6	-2,8	-1,1	-0,8	-2,4	677,4	678,2	677,2	S	S	S	677,4	678,2	677,2	S	S	S	677,4	678,2	677,2	6,5	6,5	6,5	6,5
17	-1,4	-2,6	-3,7	-1,2	-0,2	-2,6	676,9	676,5	676,6	S	S	S	676,9	676,5	676,6	S	S	S	676,9	676,5	676,6	7,0	6,0	6,0	6,0
18	-0,4	-4,2	-5,9	-3,4	-6,0	-1,6	678,4	678,0	677,7	S	S	S	678,4	678,0	677,7	S	S	S	678,4	678,0	677,7	6,5	6,0	6,0	6,0
19	+0,4	-3,7	-4,9	-1,0	-7,5	-2,5	678,7	678,0	677,5	S	S	S	678,7	678,0	677,5	S	S	S	678,7	678,0	677,5	7,5	8,0	8,0	8,0
20	+1,6	-3,7	-4,9	-1,0	-9,5	-0,9	678,8	678,4	677,5	S	S	S	678,8	678,4	677,5	S	S	S	678,8	678,4	677,5	7,5	7,0	7,0	7,0
21	+2,7	-5,7	-6,3	-4,2	-4,5	-5,8	680,2	680,1	679,6	S	W2	W	680,2	680,1	679,6	S	W2	W	680,2	680,1	679,6	6,5	6,0	6,0	6,0
22	+3,0	-5,3	-5,0	-2,8	-1,9	-2,8	680,1	679,8	679,1	SO	SW1	SW	679,8	679,1	679,1	SO	SW1	SW	679,8	679,1	679,1	9,0	9,0	9,0	9,0
23	+3,2	-5,1	-5,5	-2,8	-3,8	-4,5	679,2	679,1	679,2	SO	SO	SO	679,2	679,1	679,2	SO	SO	SO	679,2	679,1	679,2	6,0	6,0	6,0	6,0
24	+1,4	-4,1	-4,5	-2,0	-7,2	-1,8	679,1	678,7	678,4	SW	SW	SW	679,1	678,7	678,4	SW	SW	SW	679,1	678,7	678,4	7,0	7,0	7,0	7,0
25	+1,1	-4,1	-4,5	-3,0	-5,1	-0,3	678,7	678,4	678,4	SW	SW	SW	678,7	678,4	678,4	SW	SW	SW	678,7	678,4	678,4	9,0	9,0	9,0	9,0
26	-3,2	-6,0	-7,2	-4,9	-1,0	-2,2	681,6	680,7	681,6	SW	SW	SW	681,6	680,7	681,6	SW	SW	SW	681,6	680,7	681,6	7,0	6,0	6,0	6,0
27	+1,6	-5,9	-6,0	-2,2	-0,5	-6,0	681,8	681,5	681,8	O1	SO	SO	681,8	681,5	681,8	O1	SO	SO	681,8	681,5	681,8	6,5	6,0	6,0	6,0
28	-2,0	-5,7	-6,7	-3,9	-1,5	-5,6	681,7	680,8	681,0	SO1	SO	SO	681,7	680,8	681,0	SO1	SO	SO	681,7	680,8	681,0	6,0	6,0	6,0	6,0
M.	-3,52	+1,07	+2,21	+0,46	-8,51	+0,35	-4,95	675,28	675,11	674,82	675,38	675,28	675,11	674,82	675,38	675,28	675,11	674,82	675,38	675,28	675,11	6,93	6,46	6,46	6,46

Den Tag über feiner [Schnee 1, 1/5.

Mgs. 2 St. Schnee 3/4.

Veronica agr. in Blü- [the.

Heg. Viol. tric. blüht. [Mgs. u. Ab. Neb. Galanth. nival. in [Knospen.

Meteorologische Beobachtungen im März 1857.

Burgdorf.

Saarhen.

Tag.	Genesimal - Thermometer.			Genesimal - 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.	8h.A.					
1	0	2,6	5,5	7,6	5,2	3,4	5,9	4,4	0,5	778,6	779,2	779,1	778,6	W	W	O1	0,0	7,0	6,0	1
2	+3,0	+1,5	+4,6	+7,6	+4,7	+3,8	+5,9	+5,4	+1,4	779,3	778,9	778,1	777,8	W	W	NO	0,0	8,0	4,5	1
3	+0,7	+5,7	+5,8	+7,2	+5,2	+3,9	+4,2	+1,1	+1,2	778,3	778,2	777,9	777,5	SW	SW	NO	0,0	7,0	5,5	1
4	+4,3	+4,3	+4,3	—	+2,0	+0,9	+2,6	+0,1	+4,9	777,4	777,0	777,3	777,4	SO	SO	SO	0,0	8,5	6,0	1
5	+0,6	+5,8	+5,8	+5,5	+4,4	+4,1	+5,1	+4,9	+1,4	777,0	777,0	777,3	776,2	W1	NO1	NO1	0,4	8,0	5,0	2
6	+1,8	+9,4	+9,4	+8,6	+6,3	+0,9	+7,7	+6,2	+3,6	776,7	776,7	773,1	772,8	O1	O1	W	0,8	6,0	5,0	2
7	+5,0	+5,2	+9,7	+8,6	+6,3	+1,7	+9,9	+6,2	+3,6	775,9	774,4	773,1	772,8	W	W	W	0,5	6,0	5,0	2
8	+2,3	+5,2	+5,2	+4,8	+1,3	+1,5	+3,1	+1,6	+6,6	775,2	774,6	773,7	772,8	W	W	W	0,7	6,5	6,0	3
9	—	+5,0	+5,0	+4,3	+0,7	+4,0	+0,6	+1,2	+6,6	774,6	774,6	773,7	772,8	W	W	W	0,7	9,5	7,0	5
10	—	+0,8	+0,8	+0,7	+3,0	+7,5	+1,6	+2,9	+12,5	774,6	774,6	773,7	772,8	W	W	W	0,8	8,0	7,0	5
11	—	+8,3	+2,9	+0,7	+3,4	+16,0	+1,4	+3,7	+11,1	774,6	774,6	773,7	772,8	W	W	W	0,4	7,0	7,0	5
12	—	+4,8	+0,8	+0,3	+3,4	+14,7	+0,6	+1,1	+10,0	774,6	774,6	773,7	772,8	W	W	W	0,0	8,0	5,0	6
13	—	+4,3	+6,0	+4,6	+3,0	+3,4	+6,4	+4,1	+2,1	770,1	770,1	770,0	770,1	W	W	W	1,0	8,0	7,0	1
14	+5,4	+10,9	+10,9	+10,3	+8,2	+4,7	+12,4	+11,0	+6,5	771,5	771,3	771,0	773,1	W	W	W	1,0	8,0	7,0	3
15	+4,1	+6,6	+6,6	+6,1	+5,2	+3,9	+10,2	+7,2	+3,7	774,7	774,8	774,5	774,7	W	W	W	0,5	1,0	7,0	6
16	+4,1	+8,0	+8,0	+7,9	+4,7	+3,0	+9,4	+9,1	+3,0	774,7	774,1	773,4	773,6	W	W	W	0,4	8,0	3,0	2
17	+3,5	+6,2	+6,2	+6,5	+5,5	+2,3	+9,4	+8,6	+2,6	773,3	773,4	773,3	773,6	W	W	W	1,0	5,0	3,0	3
18	+4,3	+8,7	+8,7	+9,7	+4,2	+2,6	+9,9	+8,6	+4,0	773,0	773,0	773,0	772,7	W	W	W	1,0	5,0	3,0	3
19	+3,5	+5,3	+5,3	+4,7	+4,2	+3,2	+9,1	+6,6	+2,8	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,5	4,0	5,0	3
20	+3,7	+6,9	+6,9	+3,0	+2,6	+2,9	+8,6	+6,1	+2,6	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,8	3,0	6,0	3
21	+3,7	+7,5	+7,5	+8,1	+4,8	+3,6	+8,7	+6,7	+4,1	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	1,0	3,0	6,0	3
22	+5,6	+10,9	+10,9	+10,8	+6,6	+5,6	+11,0	+9,2	+3,7	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	1,0	3,0	6,0	3
23	+6,3	+8,5	+8,5	+11,0	+5,0	+1,7	+8,0	+6,2	+2,2	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,5	2,5	6,0	3
24	+5,0	+6,5	+6,5	+7,0	+5,6	+1,8	+5,9	+1,7	+2,1	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,9	5,0	7,0	3
25	+4,4	+12,1	+12,1	+10,7	+6,5	+3,7	+9,9	+3,8	+2,6	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	1,0	8,0	7,0	3
26	+6,8	+10,0	+10,0	+9,8	+7,8	+3,8	+11,5	+10,0	+3,9	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,2	7,0	7,0	3
27	+7,8	+13,3	+13,3	+11,9	+8,3	+4,5	+12,0	+8,9	+5,1	772,6	771,4	770,5	772,7	W	W	W	0,9	6,0	6,0	3
28	+3,23	+6,73	+6,73	+6,92	+4,14	—	+7,04	+4,68	+0,43	770,45	770,19	770,19	770,30	W1	SW1	W1	0,57	6,60	5,85	

Meteorologische Beobachtungen im April 1857.

Tag.	Burgdorf.			Saaren.			Wind.			Mittl. Bw/kg.	Ozonreaction		Bemerkungen.	
	Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.				8h.M.	8h.A.		
	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.					8h.M.
1	+7,1	+11,3	+10,8	+5,5	+6,9	+1,8	664,5	664,4	NW	W1	W1	8,0	6,0	6 Mgs. Nebelregen.
2	+7,7	+11,9	+10,6	+5,8	+5,5	+3,6	664,1	663,9	W1	W2	W	5,5	7,5	4 Feiner Regen.
3	+8,5	+12,3	+12,0	+8,2	+7,3	+4,1	666,9	668,5	W	W1	W1	6,0	8,0	3 Mgs. lag 8 1/2 Schn. - Nb.
4	+9,8	+13,1	+12,2	+8,9	+12,4	+4,6	672,8	672,5	W	W1	W	5,0	5,0	" Reif.
5	+7,5	+13,1	+12,2	+5,7	+13,8	+7,9	671,5	668,8	W	W1	W1	7,5	5,0	
6	—	+14,9	+13,3	+10,2	+9,6	+7,1	669,0	669,4	W	W1	W	5,0	8,0	
7	+9,2	+13,3	+11,6	+10,4	+11,1	+6,0	673,0	673,0	O1	W1	W	5,5	6,0	
8	+11,5	+14,3	+14,8	+11,0	+14,6	+6,5	673,5	672,1	W	W1	W	4,0	4,5	
9	+12,1	+17,0	—	+10,7	+12,0	+8,8	670,0	667,9	O	W2	O	1,0	5,0	
10	+10,7	+12,0	+12,6	+9,3	+9,6	+6,4	663,8	661,8	N1	W	W	1,0	5,5	Nachm. fein. Regen.
11	+12,5	+12,7	+8,8	+6,5	+5,2	+9,1	663,0	663,7	SW1	W	W	0,7	7,0	" einige Schneeflock.
12	+5,8	+8,4	+10,8	+5,9	+5,2	+1,6	665,0	664,6	W1	W1	W	8,5	8,5	Etwas Schnee.
13	+7,0	+7,9	+8,5	+4,5	+8,4	—	660,2	661,1	W	W2	S	1,0	10,0	Schneesturm d. g. Tg.
14	+8,3	+6,6	+5,6	+2,5	+4,1	+0,0	661,3	664,1	NW1	O1	O	0,9	7,0	Mgs. 6 1/2 Schn. d. Tg.
15	+3,9	+6,4	+10,1	+6,3	+7,8	+2,6	666,9	667,9	SO	—	O	0,7	6,0	" 5 1/2 " [üb. 4 1/2]
16	+6,4	+11,9	+11,2	+5,8	+9,7	+7,4	671,4	673,9	W	W	W	9,5	6,0	" st. Reif. Ab Schn.
17	+8,7	+10,9	+11,6	+9,2	+11,6	+4,1	675,9	674,7	NW	W	W	5,0	5,0	[weg.]
18	+10,6	+13,2	+15,0	+10,1	+14,5	+6,4	674,9	674,1	SW	SW2	SW	0,0	6,0	Mgs. leichter Reif.
19	—	+14,0	+16,1	+10,4	+16,6	+8,0	675,4	675,5	SW	SO1	NW1	0,0	1,5	Schnee bis 3700'
20	—	+17,1	+18,3	+12,6	+17,4	+8,0	678,8	677,7	SW	NW	W1	0,1	7,0	Mgs. lag 0 1/3 Schn.
21	+12,7	+12,0	+9,1	+7,1	+12,9	+3,0	677,0	676,8	NW1	W2	W	0,8	1,0	" " 4 1/2 "
22	+9,5	+10,8	+12,2	+8,5	+9,2	+4,4	675,3	673,4	NO	SO1	N1	1,0	5,0	" " 4 1/2 "
23	+7,8	+9,2	+9,4	+4,3	+6,5	+0,4	667,4	667,6	W1	W1	W1	0,6	7,0	
24	+5,4	+9,1	+6,1	+2,8	+3,1	+3,2	667,7	667,9	W2	NO1	NO1	0,9	5,0	
25	+3,2	+6,3	+4,8	+3,4	+2,0	+0,1	665,5	664,1	W	NO2	NO2	0,9	6,0	
26	+2,9	+4,8	+5,5	+3,6	+8,0	+0,6	660,0	660,0	NO2	NO2	NW1	0,7	7,0	
27	+2,1	+4,3	+3,3	+3,9	+6,2	+2,0	661,5	662,9	O1	O2	O1	1,0	5,0	
28	+3,3	+4,2	+5,0	+3,5	+3,1	+1,9	664,0	665,6	O1	O1	O1	1,0	3,0	
29	+3,8	+6,7	+6,4	+4,8	+4,1	+1,9	666,6	667,0	O1	O1	O	1,0	4,0	
30	+5,5	+7,2	+6,3	+5,6	+7,0	+3,5	667,0	668,4	O	O	W	1,0	5,0	
M.	+7,54	+10,43	+10,60	+7,08	+8,25	+3,73	668,46	668,62	668,37	668,72	—	0,68	5,95	5,62

Meteorologische Beobachtungen im Mai 1857.

Burgdorf.				S a a n e n.				Wind.		Mittl. Ozonreaction		Bemerkungen.									
Tag.	Centesimal-Thermometer.			Centesimal-Thermometer.			Barometer bei 0°.			Wind.		Mittl. Ozonreaction		Bemerkungen.							
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	Bwlkg.		8h.M.	8h.A.					
1	+ 6,5	+ 9,0	+ 8,5	+ 6,6	+ 6,7	+ 7,6	+ 6,1	+ 3,0	669,8	669,7	669,7	669,6	W1	W1	W1	W	0,9	5,0	5,0	3	Schneest., sp. Reg.
2	—	12,0	13,6	+ 10,0	6,7	9,5	4,3	1,9	670,3	670,6	671,7	671,9	W	W	W	W	0,8	6,5	7,0	6	Nachmittl. Kiesel und Morg. starker Reif.
3	11,0	15,7	15,0	11,5	5,0	11,5	12,0	6,7	671,9	671,3	670,8	670,5	W	S1	S	S	0,5	7,0	5,0	6	
4	11,0	15,7	15,0	11,5	6,4	8,4	13,6	9,5	670,3	669,1	669,2	669,2	S	S01	N01	N01	0,5	6,0	6,5	2	
5	10,1	13,6	14,0	9,2	6,4	8,4	9,2	4,1	669,2	669,8	670,1	670,5	NO	N01	W2	N01	0,8	5,0	8,0	3	
6	11,0	11,9	13,1	9,8	11,2	15,4	13,9	7,6	670,7	670,7	670,7	670,6	O1	O1	W2	N01	0,4	7,0	5,5	2	
7	12,2	13,2	14,6	11,1	11,5	12,1	13,7	8,5	671,2	671,1	670,8	670,9	NO	W1	N02	N01	0,4	5,0	6,5	6	Mess. u. Ab. feyn Reg.
8	13,4	17,4	16,9	11,6	7,3	17,6	14,0	9,1	671,0	670,8	670,5	670,4	N01	O	W1	NW	0,8	7,0	7,0	6	
9	14,2	16,6	12,8	11,6	11,5	15,9	13,9	8,5	670,2	669,6	669,8	669,6	SW	W2	S	W	0,8	7,0	6,0	6	Mess. u. Ab. feyn Reg.
10	14,6	18,8	14,8	11,3	11,4	12,7	14,0	9,6	669,3	669,2	667,9	668,3	O	O1	W1	W	0,7	8,0	6,0	6	Nachm. gew. (W.); [Ab. Sturm (W.)
11	16,1	17,8	16,5	13,4	11,5	17,8	14,4	9,8	669,4	669,4	669,4	669,5	W1	W1	W1	W3	0,6	3,0	4,0	2	Ab. heft. Gew. (W.)
12	12,2	13,6	14,0	11,5	10,0	15,9	12,4	9,7	672,6	673,8	674,9	674,9	W	W1	N	W	0,9	8,0	7,0	4	
13	15,2	16,9	18,0	14,3	10,0	17,2	16,1	11,6	674,6	674,5	673,6	673,7	O	O	N	N	0,2	7,0	4,5	2	
14	12,9	14,7	16,0	12,5	—	—	—	11,6	—	—	—	673,2	—	—	—	—	0,1	5,0	6,0	2	
15	14,4	16,2	17,8	15,8	14,5	18,9	20,1	13,9	674,6	675,1	675,2	676,4	SW	W2	W1	W	0,2	7,0	7,0	2	
16	20,4	19,3	20,0	15,4	15,4	19,9	17,2	12,6	678,0	677,5	677,6	678,0	W	W	NW1	NW	0,7	4,5	2,0	6	
17	17,4	19,5	18,8	14,5	13,4	19,0	17,1	11,4	676,8	676,6	675,8	675,7	NW	NW1	O	O1	0,8	6,5	5,5	3	
18	19,1	19,9	21,0	15,0	15,0	18,1	16,2	13,6	675,7	675,6	675,6	675,7	O	W1	W	W	0,2	5,5	3,0	2	Nachtschw. Wetterl.
19	20,3	20,1	21,1	18,3	16,4	21,0	18,2	11,4	675,8	675,7	675,7	675,7	SO	W1	N01	NO	0,4	5,0	4,0	6	Nachm. gew. aus O.
20	—	24,6	21,5	18,0	15,0	20,4	18,7	13,9	673,8	673,5	675,1	675,4	SO	SW1	N2	W	0,3	5,0	6,0	6	Ab. Gew. aus O.
21	19,6	21,2	—	16,9	16,9	19,2	14,8	12,9	674,8	674,8	674,9	675,0	SO	W1	N	N	0,6	5,0	4,0	2	" Gew. " W.
22	21,0	22,4	—	17,7	16,2	21,2	17,6	13,2	673,3	672,1	671,5	671,1	NO	S01	S01	SO	0,3	5,0	2,0	6	
23	21,1	22,4	—	15,4	18,1	19,4	18,5	9,9	667,5	667,3	665,7	666,1	SO	S02	S02	W3	0,7	4,0	1,5	6	Mess. schwach Reif;
24	12,4	14,7	13,7	10,6	8,8	11,1	11,1	6,6	666,2	666,5	666,9	667,6	W	W	W	W	0,9	6,5	7,0	4	Mess. schwach Reif;
25	12,3	16,6	17,0	13,0	12,1	15,2	12,1	10,0	667,3	666,1	666,2	666,2	O1	W1	W	W	0,8	5,0	4,0	6	Nachm. Reg.
26	16,7	14,0	14,4	10,6	9,1	10,4	9,2	7,6	665,6	665,7	668,4	668,6	W1	W2	W1	W	1,0	5,0	5,0	2	
27	16,4	16,5	17,4	13,4	10,4	14,5	—	8,3	668,8	668,7	—	668,6	W1	W1	—	W	0,3	6,5	5,0	2	
28	—	19,1	19,6	14,8	14,1	17,7	—	12,8	668,7	668,7	669,8	671,1	SO	W2	NW1	W	0,5	6,0	4,0	4	Nebelregen.
29	16,3	20,8	17,3	14,8	15,5	14,1	13,5	9,5	668,8	669,1	669,9	671,1	W1	W1	NW1	NW	0,9	6,0	6,0	4	
30	14,3	16,8	14,7	12,8	12,8	14,1	10,6	12,1	670,9	670,9	671,0	671,0	W1	NW3	NW2	NW	1,0	5,0	7,0	4	
31	13,0	16,0	14,6	12,2	9,4	12,2	9,2	7,6	671,2	671,1	670,7	671,0	W1	W1	W1	W	1,0	7,0	8,0	4	
M.	+14,81	+16,94	+16,03	+12,98	+11,66	+15,31	+13,63	+9,64	671,34	671,56	671,36	671,43					0,61	5,85	5,23		