

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Bern  
**Band:** - (1860)  
**Heft:** 461-463

**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:** 02.05.2026

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



# Meteorologische Beobachtungen im December 1858.

## Burgdorf.

## S a a n e n.

Tag.	Centesimal - Thermometer.				Centesimal - Thermometer.				Barometer bei 0°.				Wind.				Mittl. Bw'kg.	Bemerkungen.				
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.						
1	+4,1	+5,9	+3,6	+3,2	+0,3	+3,2	—	—	665,6	—	—	—	W	W	W	W	0,9	3	Bis 10 h Schnee (2').			
2	+3,2	—	+4,3	+0,5	+2,4	—	—	70,5	70,0	—	70,8	W	W	W	W	W	0,1	2				
3	0,2	4,2	4,9	3,6	2,6	0,9	1,1	74,4	74,8	74,8	75,3	NO1	W	W	W	W	0,1	2				
4	0,8	2,0	1,5	1,3	3,5	0,9	2,4	74,2	74,6	74,3	74,5	NO	W1	W	W	W	0,1	2				
5	0,8	3,0	0,7	0,7	7,9	1,7	0,9	74,9	74,3	73,8	75,2	W	W	W	W	W	0,8	5	Nachmittags Schnee (4').			
6	0,7	3,0	0,8	0,1	3,0	—	—	72,2	72,1	—	—	W	W	W	W	W	0,8	3	Morg. lag 2' Schnee (eingeschnitten).			
7	0,2	1,2	0,7	1,0	3,0	0,4	2,4	71,9	—	72,5	73,9	W	W	W	W	W	0,2	2				
8	5,4	0,2	0,4	1,2	12,4	—	—	75,7	74,4	75,3	75,4	W	W	W	W	W	0,2	2				
9	3,2	1,5	1,0	—	13,6	—	—	74,8	—	74,4	74,9	W	W	W	W	W	0,0	1				
10	—	—	—	—	14,2	—	—	73,9	74,4	74,4	74,7	W	W	W	W	W	0,0	2				
11	1,6	0,5	1,2	1,5	10,0	—	—	75,2	75,2	75,3	75,4	NO1	W	W	W	W	0,1	2				
12	2,4	0,9	1,9	2,7	10,0	3,5	5,6	73,9	75,2	74,8	74,8	W	W	W	W	W	0,0	2				
13	4,3	2,8	3,5	3,9	—	—	—	75,3	74,9	74,8	74,8	W	W	W	W	W	0,0	1				
14	6,5	4,7	4,5	—	10,5	4,5	6,0	73,5	73,3	73,1	72,9	SO	W	W	W	W	0,0	1				
15	6,7	4,0	4,1	3,9	9,6	5,7	7,2	73,4	73,4	73,4	73,4	SO	W	W	W	W	0,0	2				
16	5,4	3,3	—	4,3	12,1	6,2	7,2	76,0	76,2	76,3	76,5	W	W	W	W	W	0,2	2				
17	6,2	4,2	—	5,2	11,5	4,5	5,2	76,5	76,1	75,7	75,9	W	W	W	W	W	0,0	1				
18	7,0	3,7	4,3	5,0	11,1	4,7	5,2	75,5	75,0	68,2	74,4	W	W	W	W	W	0,1	1				
19	3,2	0,5	0,6	0,8	3,7	1,4	1,9	74,4	74,2	72,9	73,0	W	W	W	W	W	0,1	3	Abends Regen. [u. Reg.]			
20	1,9	4,3	3,3	1,1	1,0	3,4	1,5	69,1	69,0	69,1	69,2	W	W	W	W	W	0,9	5	Mgs. lag 1 1/3 Schn., Tags Schn.			
21	0,4	3,6	4,1	4,2	3,0	1,4	0,3	75,2	75,1	75,2	75,2	W	W	W	W	W	0,9	3	" " 2/3 Schnee.			
22	1,0	4,4	3,6	4,2	4,7	1,6	1,0	75,5	75,3	75,4	75,5	NW	W	W	W	W	0,9	4	Regen.			
23	0,6	3,5	3,6	—	3,9	1,0	1,6	75,5	75,3	75,4	75,5	NO	W	W	W	W	0,8	3				
24	0,8	5,0	—	2,8	4,7	1,0	1,6	71,2	71,1	70,6	70,5	SO	SO	SO	SO	SO	0,7	3				
25	0,5	2,1	0,6	1,1	1,9	4,2	3,0	73,5	73,5	73,4	73,5	W	W	W	W	W	0,6	3	Mgs. lag 3/13 Schnee.			
26	0,1	6,2	—	—	0,9	2,7	3,0	71,3	71,5	71,5	71,5	W	W	W	W	W	0,6	2	" " 3/13			
27	2,9	5,0	—	—	2,6	2,1	1,4	67,2	67,1	62,0	60,1	W	W	W	W	W	0,9	3	Mgs. lag 5/13 Schnee.			
28	0,8	1,3	0,8	0,1	2,6	2,1	1,4	63,6	64,2	65,5	66,1	W	W	W	W	W	1,0	4	2/3 Schn. u. Reg.; Ab. Sturm.			
29	0,4	3,3	0,9	3,0	1,1	0,0	3,7	64,7	64,7	67,4	69,8	W	W	W	W	W	0,5	5	Mgs. lag 3/13 Schn., üb. Tag 2/3.			
30	2,7	1,9	0,5	0,7	6,6	2,5	4,5	66,2	65,2	75,5	75,9	W	W	W	W	W	0,5	6	" " 9/13 Schn.			
31	3,1	0,3	1,1	3,2	11,7	7,2	8,9	75,7	75,5	75,6	75,8	W	W	W	W	W	0,1	6				
M.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,45	2	

# Meteorologische Beobachtungen im Januar 1859.

		Burgdorf.				Saane n.				Wind.				Mittl.	Bemerkungen.
		Centesimal - Thermometer.				Centesimal - Thermometer.				Barometer bei 0°.				Mittl.	
Tag.		8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	Bwlg.	
1	0	3,5	1,9	2,9	3,2	15,0	7,5	7,1	13,7	676,2	676,4	676,4	667,9	0,0	Nachmittags 2" Schnee. Morgens Nebel. 4" Schner. Mgs. lag 0,15 Schn ; Nachmit- [tags]feiner Regen.] 4" Schnee.
2	5,4	—	—	—	—	14,6	7,9	8,6	10,9	79,3	79,2	79,2	79,4	0,0	
3	6,9	3,2	2,8	—	2,0	12,1	5,2	4,5	10,6	79,4	78,1	78,1	79,5	0,2	
4	5,6	0,4	0,6	—	3,8	8,8	0,4	1,9	3,5	79,5	79,4	78,3	78,3	0,8	
5	0,7	+ 0,6	0,0	—	1,0	5,8	2,2	4,1	9,7	78,2	78,2	78,2	78,3	0,2	
6	2,6	+ 0,6	1,6	—	6,4	12,5	8,6	—	12,4	78,4	80,9	81,1	81,3	0,2	
7	10,4	2,9	1,7	—	—	15,7	7,7	7,4	12,7	81,4	80,6	80,7	79,0	0,0	
8	5,2	3,1	—	—	3,6	8,6	4,7	6,9	12,1	78,4	78,6	78,7	78,9	0,1	
9	8,5	6,9	8,0	—	13,1	16,4	12,1	14,4	17,6	82,7	83,3	83,3	83,6	0,0	
10	15,9	10,0	8,4	—	12,4	—	8,0	7,6	11,6	—	85,4	85,6	86,0	0,3	
11	11,6	6,2	5,8	—	8,3	11,7	4,1	4,7	10,5	86,9	86,7	86,8	86,7	0,2	
12	5,6	1,2	2,0	—	2,1	16,4	6,5	9,6	10,5	85,2	84,2	84,2	83,4	0,1	
13	1,8	+ 1,8	+ 1,2	—	1,4	8,7	12,5	+ 0,7	2,6	80,9	78,2	78,2	78,4	0,5	
14	10,2	4,3	5,2	—	9,5	11,9	8,1	8,5	13,5	78,6	79,0	79,2	79,0	0,2	
15	12,5	6,5	7,8	—	8,6	20,0	11,7	12,1	13,1	79,3	78,9	79,4	79,7	0,1	
16	6,7	1,3	1,1	—	—	8,4	+ 0,9	3,2	8,7	79,7	79,0	79,2	79,4	0,4	
17	3,9	+ 1,4	+ 1,6	—	0,4	6,6	+ 1,4	0,1	4,7	79,7	80,0	80,0	80,1	0,6	
18	6,1	+ 1,1	+ 1,0	—	3,2	10,4	3,1	4,4	7,5	80,5	81,2	81,3	81,6	0,1	
19	5,4	+ 0,7	—	—	—	12,1	3,9	6,0	8,8	80,9	81,6	80,5	80,6	0,0	
20	—	+ 0,5	+ 1,2	—	4,2	10,2	4,7	4,7	8,8	80,8	81,0	81,2	81,8	0,0	
21	8,1	1,0	0,0	—	5,8	12,5	5,6	6,0	9,1	82,4	82,0	82,1	82,0	0,0	
22	9,5	2,0	—	—	8,2	13,4	5,4	5,1	5,1	81,9	80,9	80,1	80,2	0,0	
23	7,0	+ 0,8	+ 1,4	—	1,3	12,9	3,5	1,1	4,7	78,6	76,3	72,9	69,9	0,4	
24	1,8	+ 4,2	+ 2,3	—	2,0	2,1	+ 3,5	+ 0,8	0,7	65,7	67,2	70,2	72,7	1,0	
25	5,8	+ 0,1	+ 1,2	—	4,2	11,7	4,1	4,8	9,6	78,9	78,7	78,9	79,3	0,0	
26	6,3	+ 1,1	+ 4,1	—	3,6	12,1	2,1	1,7	3,0	77,7	78,3	77,7	77,6	0,4	
27	+ 1,4	+ 6,4	+ 4,6	—	1,6	6,7	0,1	+ 0,7	3,9	77,5	76,9	77,0	76,9	0,4	
28	0,0	+ 3,2	+ 2,2	—	1,7	3,5	+ 2,9	+ 1,5	1,4	76,3	76,2	76,2	76,4	1,0	
29	+ 3,3	+ 8,0	+ 6,7	—	0,8	1,7	+ 8,1	+ 3,2	1,9	76,4	76,9	76,9	76,8	0,4	
30	+ 0,9	+ 7,0	+ 4,5	—	1,5	1,1	+ 5,6	+ 3,9	0,7	77,0	76,2	73,9	72,5	0,8	
31	+ 3,3	+ 2,4	+ 1,0	—	0,4	0	+ 4,4	+ 2,9	0,5	70,4	71,2	70,8	70,8	0,9	
M.		—5,27	—0,41	—1,46	—3,54	—10,01	—3,64	—4,18	—7,72	678,98	679,15	678,92	678,97	0,30	

# Meteorologische Beobachtungen im Februar 1859.

<b>Burgdorf.</b>										<b>S a a n e n.</b>												
Tag.	Centesimal-Thermometer.					Centesimal-Thermometer.					Barometer bei 0°.					Wind.					Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	0	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	0	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.				
1	0,6	+ 3,2	+ 2,0	+ 0,4	+ 0,3	+ 4,2	+ 1,0	+ 0,8	671,9	672,6	673,6	675,0	W	W	W	W	1,0	5	Mgs. lag 3'' Schn., Tags 1, 4'' Sch.			
2	4,7	+ 3,4	+ 1,8	+ 1,6	+ 9,1	+ 1,6	+ 0,3	+ 1,4	75,0	71,7	—	68,4	W	W	W	W	0,9	5	" " 3'' " " 4'' Schn.			
3	+ 1,0	+ 1,7	+ 2,0	+ 0,5	+ 0,9	+ 2,0	+ 0,3	+ 3,0	68,1	68,5	68,5	70,3	NW2	W	W	W	0,9	5	" " 3'' " " 3'' "			
4	3,7	+ 0,1	—	+ 6,7	+ 7,1	+ 1,5	+ 3,5	+ 11,7	73,3	74,3	74,5	74,6	W	O	O	O	0,2	2	" " 4'' Schnee.			
5	12,7	+ 3,6	+ 3,4	+ 9,1	+ 17,6	+ 5,7	+ 5,7	+ 10,1	72,4	71,2	69,7	68,9	W	O	O	O	0,0	2				
6	11,5	+ 1,6	+ 1,9	+ 6,8	+ 13,4	+ 2,9	+ 3,5	+ 9,8	66,1	65,2	62,9	63,3	NO	NO	NO	NO	0,2	1				
7	9,3	+ 0,6	+ 0,4	+ 1,6	+ 10,0	+ 1,6	+ 0,6	+ 2,7	61,4	60,9	61,0	62,8	W	W	W	W	0,7	6				
8	1,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 2,2	+ 5,0	+ 3,6	+ 2,6	+ 3,2	64,0	64,6	64,6	66,3	W	W	W	W	0,7	3				
9	6,2	+ 0,0	+ 0,0	+ 2,2	+ 7,9	+ 0,6	+ 1,0	—	69,7	70,1	70,8	—	W	W	W	W	0,2	2				
10	+ 5,5	+ 0,6	+ 3,1	+ 1,8	+ 2,2	+ 3,2	+ 3,7	+ 1,1	71,7	71,6	71,3	71,9	W	O	O	O	0,8	3				
11	+ 0,3	+ 6,3	+ 5,8	+ 1,8	+ 1,9	+ 8,0	+ 5,0	+ 0,1	72,6	72,0	72,2	72,4	O	O	O	O	0,8	3				
12	+ 0,4	+ 6,3	+ 6,0	+ 1,4	+ 1,5	+ 7,5	+ 3,9	+ 1,0	72,3	72,1	72,2	72,3	W	W	W	W	0,9	6				
13	+ 1,4	+ 6,3	+ 6,0	+ 1,3	+ 4,4	+ 6,9	+ 4,6	+ 0,7	72,7	72,7	73,0	73,0	NO	W	W	W	0,8	3				
14	+ 0,5	+ 3,2	+ 3,6	+ 1,9	+ 1,2	+ 3,2	+ 3,5	+ 1,1	72,9	72,9	72,8	73,6	W	W	W	W	1,0	5	4'' Schnee.			
15	+ 2,7	+ 4,4	+ 4,5	+ 0,8	+ 9,8	+ 0,4	+ 1,1	+ 4,6	82,8	82,5	82,5	82,1	W	W	W	W	0,9	3	Mgs. lag 3'' Schn., üb. Tag 0, 4'' [Schnee.]			
16	+ 3,0	+ 2,9	+ 4,5	+ 0,0	+ 7,6	+ 0,4	+ 1,1	—	83,2	83,0	82,4	82,1	W	O	O	O	0,4	2				
17	+ 2,6	+ 8,2	+ 7,2	+ 1,1	+ 3,9	+ 4,6	+ 4,1	+ 1,1	82,0	79,8	79,0	79,1	O	W	W	W	0,1	2	Nachm. Reg., Ab. Riesel.			
18	+ 4,5	+ 6,9	+ 6,4	+ 0,6	+ 2,2	+ 1,6	+ 1,5	+ 3,4	79,0	79,1	79,1	79,3	W	W	W	W	1,0	3	Mgs. 1'' Schn., üb. Tag 1''.			
19	+ 0,4	+ 2,0	+ 1,4	+ 2,4	+ 8,0	+ 1,1	+ 1,5	—	79,0	79,0	79,1	79,3	W	W	W	W	0,1	5	" 3'' Schnee.			
20	—	+ 0,9	+ 0,5	+ 2,4	+ 2,0	+ 1,1	+ 1,4	+ 7,0	78,1	79,0	79,1	78,5	NO	NO	NO	NO	0,2	2				
21	3,6	+ 0,3	+ 1,0	+ 2,8	+ 11,2	+ 0,5	+ 1,4	+ 6,4	78,1	77,9	77,9	78,5	NO	NO	NO	NO	0,2	2				
22	7,8	+ 0,3	+ 3,5	+ 4,2	+ 12,6	+ 1,1	+ 0,5	+ 7,2	79,2	79,8	79,6	80,4	W	W	W	W	0,0	1				
23	4,6	+ 2,6	+ 3,5	+ 1,9	+ 8,4	+ 0,9	+ 3,1	+ 2,4	80,6	80,6	80,5	81,0	NO	SO	W	W	0,6	6				
24	3,8	+ 3,3	+ 5,3	+ 1,9	+ 9,0	+ 0,6	+ 3,4	+ 0,5	81,1	81,0	81,0	81,3	NO	W	W	W	0,6	2				
25	1,2	+ 5,8	+ 8,6	+ 2,0	+ 5,4	+ 3,9	+ 5,6	+ 1,1	81,5	81,1	81,2	81,0	NO	SW	W	W	0,4	2				
26	0,6	+ 7,5	+ 9,4	+ 2,0	+ 5,4	+ 3,7	+ 5,6	+ 1,1	80,8	79,2	76,8	76,8	W	W	W	W	0,0	2	Nachts Sturm (W); 1'' Schn.			
27	+ 3,5	+ 4,1	+ 3,3	+ 1,5	+ 0,5	+ 2,6	+ 1,1	+ 0,4	75,1	74,7	74,9	74,6	W	W	W	W	1,0	5	Morgs. lag 5'' Schnee.			
28	+ 1,2	+ 4,2	+ 3,9	+ 1,5	+ 1,1	+ 8,5	+ 3,1	+ 3,0	76,4	76,9	77,0	77,7	O	W	W	W	0,7	2				
M.	- 2,71	+ 2,83	+ 3,19	- 0,75	- 4,14	+ 2,06	+ 1,59	- 2,96	674,88	674,65	674,46	674,86	—	—	—	—	0,54	—				



December. Meteorologische Beobachtungen in Bern. 1858 — 59. Januar.

Tag.	Barometer bei 0°.			Wind.	Mill. Bw/kg.	Nieder- schlag.	Bemerkungen.	Tag.	Barometer bei 0°.			Wind.	Mill. Bw/kg.	Nieder- schlag.	Bemerkungen.
	8h M.	12h.	4h.						8h A.	12h.	8h M.				
1	708,8	708,8	710,1	W	0,9		2. Reg.	1	720,5	720,9	721,7	ON01	1,0		2. Nebel (?)
2	12,5	11,1	11,7	S	0,8	0,99	3. 5.	2	24,6	23,9	24,0	S01	0,1	0	1. (5)
3	17,1	17,4	18,4	NO1	0,5	0	5.	3	24,8	24,1	23,8	ON01	0,4	0,50	3.
4	17,6	16,7	—	SW	0,7	0	2.	4	24,2	21,6	22,0	SSO	0,6	0	2.
5	15,6	15,7	—	NO	1,0	5,35	2. Schnee.	5	21,9	21,7	21,8	ONO	0,8	0	2.
6	13,4	12,7	12,4	NO1	1,0	0	2.	6	23,2	22,7	22,8	SO	0,3	0	3.
7	14,1	14,6	15,4	OSO	0,8	0	4.	7	23,2	22,7	20,3	SO	0,1	0	3.
8	18,1	19,2	18,7	SSO1	1,0	0	2.	8	22,1	21,1	22,7	NO1	0,1	0	1.
9	17,2	17,3	16,8	SO	1,0	0	2.	9	21,6	21,2	22,7	NO2	0,0	0	1.
10	17,7	17,1	17,8	SO	1,0	0	2.	10	27,5	28,2	28,8	NO1	0,2	0,35	3. Schw. Schneegest
11	19,1	19,0	19,3	SO	1,0	0	2.	11	31,8	31,2	30,7	OS01	0,4	0	3.
12	18,7	17,9	17,0	S01	1,0	0	2.	12	27,9	26,7	25,7	SO	1,0	0	2.
13	15,3	14,5	13,7	SW	1,0	0	2.	13	20,9	19,9	19,6	SO	0,9	0	2.
14	14,4	14,5	14,6	WNW	1,0	0	2.	14	20,9	21,8	22,8	NO1	0,2	0	3.
15	15,8	16,0	16,4	NNO	1,0	0	2.	15	22,9	22,4	22,2	ON01	0,9	0,55	3. Elw. Schnee.
16	19,4	20,2	20,5	NO	1,0	0	2.	16	21,3	21,1	21,6	SW	0,8	0	3.
17	20,7	19,7	18,8	NO	1,0	0	2.	17	22,8	22,3	22,9	SSW	0,9	0	1.
18	17,9	17,0	16,1	W	1,0	0	2.	18	23,5	23,0	22,3	SO	0,1	0	1.
19	—	15,1	13,3	SSW	1,0	0	2.	19	22,4	22,1	20,6	SO	0,1	0	1.
20	—	9,3	9,5	W1	1,0	20,77	2.	20	22,4	23,7	—	SW	0,1	0	1.
21	16,2	17,1	17,4	SW	1,0	0	2.	21	23,1	24,6	20,4	SO	0,1	0	1.
22	16,8	17,1	16,8	S01	0,9	5,87	2. Reg. Reg.	22	23,1	20,8	20,4	SW	0,1	0	1.
23	17,0	14,8	13,4	SO	1,0	0	2.	23	18,6	16,2	13,3	S	0,6	0	3.
24	10,7	10,2	9,3	SO	1,0	0	2.	24	7,5	9,8	12,6	S	0,8	3,52	2. Schnee
25	15,9	15,6	14,7	WNW	0,6	0	3.	25	21,3	21,1	20,7	NO	0,1	0	4.
26	12,6	12,4	11,0	SW	1,0	15,68	3. Sturm; Ab. Reg.	26	18,5	18,2	17,0	NO	0,3	1,65	3.
27	6,6	5,4	1,5	SW1	1,0	0	3. (4) Reg., Schu.	27	17,5	17,6	18,0	SO	0,7	0	3.
28	5,3	5,5	7,0	SW1	1,0	37,82	4. Schnee.	28	16,2	15,9	15,4	SO	1,0	0	3.
29	8,6	9,2	10,0	NN01	0,8	2,50	5. Schnee.	29	17,9	18,1	17,5	SO	0,8	0	3.
30	17,4	17,9	18,7	SSW1	1,0	1,60	2. Schnee (Morg.)	30	16,7	16,0	14,3	S	0,5	0	2.
31	18,4	18,5	17,9	OSO	0,5	0	3.	31	11,5	11,9	11,3	WNW	1,0	14,61	4. Schn, Reg., Neb.
M.	714,94	714,75	714,46		0,91	90,58		M.	721,66	721,31	720,83		0,47	28,11	



## Meteorologische Beobachtungen im April 1859.

Tag.	B e r n .					S a a n e n .																
	Barometer bei 0°.			Mittl.	Wind.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.	Mittl.	Wind.	Bemerkungen.										
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	Bw/kg.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.		8h.A.	Bw/kg.	12h.	4h.	8h.A.	Bw/kg.	12h.	4h.	8h.A.	
1	718,0	718,8	—	720,6	0,6	NNO	674,4	674,9	675,0	676,8	—	8,0	+ 5,0	—	0,5	—	7,1	0,3	W	Schneest. (Mgs.)		
2	20,3	19,9	719,9	20,6	0,8	NO	776,9	76,4	76,6	78,6	+ 5,4	8,4	+ 5,0	+ 0,7	0,9	W	3,6	0,9	W	Nebelregen.		
3	21,9	22,7	22,7	22,0	0,8	SO	79,8	80,4	80,4	79,2	+ 4,2	11,1	+ 11,4	+ 0,7	0,9	W	3,6	0,9	W			
4	22,3	21,3	21,3	20,8	0,1	W	79,2	80,4	80,7	80,8	+ 7,1	13,7	+ 13,1	+ 5,7	0,3	NO	5,7	0,3	NO			
5	21,6	21,7	19,4	20,8	0,1	NW1	81,0	80,6	80,4	80,4	5,7	16,5	+ 15,7	+ 19,4	0,1	NO1	7,1	0,1	NO1			
6	19,3	19,8	17,7	19,5	0,0	ONO	80,3	79,8	79,1	80,0	8,0	19,0	+ 19,4	+ 20,1	0,0	NO1	9,7	0,0	NO1			
7	18,1	17,7	16,2	16,9	0,0	O	79,5	79,1	78,9	79,6	6,7	22,5	+ 13,2	+ 11,4	0,4	W	8,5	0,4	W			
8	—	17,4	16,4	16,5	0,7	SW1	79,1	79,3	78,9	79,1	8,7	12,4	+ 11,4	+ 12,0	0,6	W	7,6	0,6	W	Abds. Reg., St.		
9	12,8	12,3	11,6	12,3	0,6	W2	70,2	74,6	73,6	74,2	7,9	12,7	+ 7,9	+ 5,9	0,6	W1	6,0	1,0	W1			
10	8,4	6,4	3,2	2,4	0,7	WNW	59,8	58,3	58,3	58,5	4,1	7,9	+ 7,7	+ 7,7	0,2	W1	4,2	0,2	W1	Schnee.		
11	699,8	698,3	697,4	698,7	1,0	NO	62,9	65,9	66,9	67,0	3,2	6,9	+ 3,0	+ 3,2	0,8	W1	3,2	0,8	W1	Schnee.		
12	704,2	706,0	706,5	708,4	0,9	SW1	61,5	62,1	62,4	62,6	2,0	4,6	+ 4,6	+ 3,0	0,9	W2	3,9	0,9	W2	Schnee.		
13	0,3	0,6	2,3	3,0	0,8	SW2	61,1	62,0	62,4	63,1	3,0	6,2	+ 3,5	+ 4,6	0,7	W2	3,1	0,7	W2	Schnee, Regen.		
14	2,1	3,4	4,0	4,6	1,0	NW1	62,2	61,9	62,0	64,7	4,7	6,2	+ 3,5	+ 3,5	0,7	W3	1,9	0,7	W3	Schn., Ab. Gew.		
15	1,0	1,5	1,4	1,4	0,9	SW1	67,1	67,1	66,9	66,8	0,9	3,7	+ 1,6	+ 3,7	1,0	NW1	1,0	1,0	NW1	Schnee.		
16	8,2	7,7	7,6	7,4	0,8	SW1	66,9	67,0	66,3	69,0	3,7	7,4	+ 3,7	+ 3,7	0,8	W2	2,6	0,8	W2	Schnee.		
17	8,2	8,3	9,4	7,0	0,7	ONO	69,4	68,9	68,3	68,0	1,4	7,5	+ 8,1	+ 8,1	0,2	W	2,6	0,2	W	Abends Regen.		
18	11,5	10,0	7,7	7,0	0,2	NO	64,5	63,4	63,6	63,3	6,2	11,7	+ 11,1	+ 11,1	0,9	W1	6,5	0,9	W1			
19	4,6	3,8	3,0	2,4	1,0	NO	62,7	62,1	62,2	62,5	7,0	12,6	+ 16,0	+ 16,0	0,6	W1	8,5	0,6	W1			
20	2,2	1,9	0,9	1,2	8,7	NW	62,8	63,2	63,1	62,7	10,9	16,6	+ 16,4	+ 16,4	0,7	W1	10,8	0,7	W1			
21	3,2	2,8	1,9	1,2	0,8	W	61,3	61,3	61,4	61,5	6,2	6,2	+ 4,0	+ 4,0	1,0	W1	1,8	1,0	W1	Regen, Schnee.		
22	1,4	1,5	3,4	—	4,8	N	62,8	63,2	65,0	67,3	7,1	8,5	+ 9,2	+ 5,0	0,7	W1	3,5	0,7	W1	Schnee, Regen.		
23	5,4	6,8	7,3	9,1	1,0	NO	63,8	63,2	65,0	67,3	8,1	9,2	+ 12,4	+ 12,4	0,8	W	8,4	0,8	W	Regen (Abds.).		
24	10,7	10,6	10,7	10,7	0,8	NO	67,9	—	69,2	71,1	—	—	+ 12,4	+ 9,2	0,8	W	6,2	0,8	W			
25	13,6	13,7	13,4	15,8	1,0	NNW	73,0	74,0	75,3	75,3	8,1	11,2	+ 13,6	+ 13,6	0,1	W1	10,0	0,1	W1			
26	17,1	16,3	15,7	15,8	0,2	NW1	75,5	75,0	75,6	75,8	11,2	16,9	+ 19,7	+ 19,7	0,5	W1	11,1	0,5	W1			
27	13,9	12,3	9,8	8,6	0,1	NO	74,6	73,9	71,9	71,3	10,4	13,1	+ 18,1	+ 13,4	0,8	W2	9,2	0,8	W2	Regen (Abds.).		
28	4,9	5,2	6,9	6,9	0,9	NNW	66,8	66,3	67,5	69,6	—	—	+ 18,1	+ 13,4	0,2	W1	7,7	0,2	W1			
29	11,4	11,5	11,0	11,6	0,2	WNW	—	—	—	71,2	—	—	—	—	0,7	W1	8,7	0,7	W1	Regen (Abds.).		
30	11,2	10,2	—	9,5	0,8	NO	—	—	—	69,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M.	710,26	710,35	709,60	710,90	0,64	Niederschlag	669,99	669,93	669,82	670,11	+ 5,52	+ 11,28	+ 9,99	+ 5,39	0,63							

# Meteorologische Beobachtungen im Mai 1859.

B e r n.										S a a n e n.									
Tag.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.				
	8h.M.	4h.	8h.A.				8h.M.	4h.	8h.A.	8h.M.	4h.	8h.A.							
1	707,1	707,6	709,9	1,0	W	3. Regen.	668,6	669,9	669,0	8,7	—	—	—	—	—	—			
2	11,2	10,8	9,3	0,7	WNW	5. Hagel (4h).	69,4	—	70,2	—	+13,6	+9,2	+6,7	—	W1	—			
3	9,2	5,5	7,8	0,8	N	5. Regen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
4	2,5	8,5	698,6	1,0	NO	5. Regen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	5,8	14,1	12,3	1,0	W1	5. Regen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	14,1	14,2	13,8	0,5	NO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
7	13,8	—	12,9	1,0	NNO2	2. Regen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
8	14,2	14,1	14,3	1,0	NO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	14,3	13,8	13,7	0,6	NNW	5. Regen.	73,6	73,7	73,7	8,4	—	—	—	—	W1	—			
10	13,3	13,5	13,4	0,4	NO	5. Regen.	73,7	73,5	73,3	11,7	15,0	15,4	12,5	0,7	NO2	—			
11	14,9	14,3	13,7	0,4	NO	5. Regen.	73,8	73,7	73,8	14,2	16,4	16,7	12,6	0,4	W2	—			
12	13,6	14,1	13,0	0,2	NO2	5. Regen.	73,8	73,1	72,6	13,1	16,4	12,7	12,1	0,3	NO1	—			
13	11,9	10,8	9,6	1,0	NNO2	2. Regen.	73,4	70,8	69,4	13,1	13,2	13,9	9,2	0,2	W2	—			
14	8,6	8,4	6,7	0,8	NO1	4. Regen.	71,6	66,4	65,9	8,2	9,0	7,9	8,4	0,4	NO2	—			
15	5,7	5,4	6,4	1,0	NW	5. Regen.	67,0	65,0	66,1	5,0	5,6	6,0	4,9	0,6	NO2	—			
16	7,1	6,5	8,3	0,8	W1	5. Regen.	65,1	66,5	67,6	5,6	5,2	6,6	3,7	1,0	W1	—			
17	9,9	10,2	10,4	1,0	SW1	5. Regen.	66,5	68,2	69,6	8,5	8,5	8,4	6,2	0,8	NO1	—			
18	9,0	—	9,1	1,0	WNW	3. Regen.	69,6	69,4	68,9	6,2	8,5	8,5	6,9	1,0	W	—			
19	8,5	8,8	8,8	0,9	W1	2. Regen.	71,1	68,6	—	—	11,6	13,1	—	0,9	W1	—			
20	10,2	9,9	9,4	0,8	N	5. Gw., Rg., Rgb.	69,1	69,0	68,8	12,1	12,9	11,1	9,1	0,7	W	—			
21	9,2	—	8,4	0,5	NO1	5. Gw., Rg., Rgb.	68,7	68,5	68,7	13,2	16,0	14,0	10,6	0,7	W1	—			
22	9,4	8,7	—	0,4	NO	5. Gw., Rg., Rgb.	68,8	69,0	68,9	12,4	16,9	14,5	9,4	0,6	W1	—			
23	9,4	8,8	8,9	0,5	NO	5. Schw. Gew.	68,9	68,9	68,9	11,1	16,4	12,0	8,5	0,5	W2	—			
24	10,0	9,7	—	0,3	NO1	5. Weiterl. (SO.)	68,9	69,0	68,8	11,0	16,5	12,4	8,9	0,5	W1	—			
25	10,9	9,9	10,6	0,4	SW	5. Rg., Gw., Rgb.	70,1	70,0	70,1	12,6	15,1	12,6	10,9	0,8	W1	—			
26	11,0	10,5	10,9	0,8	NW	5. Regen.	—	—	70,2	—	—	—	10,7	—	—	—			
27	10,6	9,7	8,0	0,7	NO	5. Regen.	70,2	69,3	69,2	12,4	17,7	13,1	12,7	0,4	W1	—			
28	8,8	8,9	7,3	0,8	NO	5. Stark. Reg.	69,1	69,1	68,2	14,9	14,9	14,6	12,1	0,9	W	—			
29	8,3	7,7	7,6	0,9	NNO	5. Regen.	68,7	68,8	68,7	11,2	14,6	12,4	12,1	0,9	NO	—			
30	7,4	6,7	5,7	0,6	NO	5. Regen.	68,3	68,5	67,9	13,6	17,1	12,9	11,6	0,7	W1	—			
31	9,9	10,6	11,3	0,7	N	5. Regen.	69,4	70,1	70,6	13,9	17,6	17,2	13,6	0,4	W1	—			
M.	709,99	709,65	709,36	709,94	0,72	Niederschlag 109,50 mm	669,28	669,62	669,49	669,75	+10,59	+13,85	+12,50	+9,46	0,67	—	—		

Meteorologische Beobachtungen im Juni 1859.

Tag.	B e r n .					S a a n e n .												
	Barometer bei 0°.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Gentesimal-Thermometer.	Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.					
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.			8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.				
1	710,7	710,3	708,8	—	0,9	NO	671,6	671,2	670,1	670,1	+15,1	+20,0	+20,5	+15,5	0,5	W1		
2	710,7	710,3	708,8	705,2	0,9	NO	67,0	66,2	65,6	65,7	14,6	19,2	20,2	13,6	0,6	W1		
3	6,3	4,2	3,4	7,8	0,9	NO	66,1	66,5	66,1	66,3	16,4	18,2	12,9	8,8	0,4	W1		
4	9,5	9,7	9,8	10,2	1,0	N	68,9	69,2	69,3	69,3	13,4	13,4	11,1	9,4	0,9	W1	2. Gewitt., Hag.	
5	12,4	13,1	13,4	14,9	1,0	SO	71,2	75,5	72,4	74,6	11,4	13,2	14,0	12,1	1,0	W		
6	13,9	14,7	13,4	—	0,6	NO	74,6	74,4	74,4	74,4	14,6	19,5	20,6	15,7	0,3	W1		
7	15,3	15,0	13,4	13,2	0,6	WNW	75,5	75,3	74,8	75,0	15,7	2,2	20,4	15,6	0,4	W1		
8	10,7	8,7	5,9	6,5	0,8	N	72,0	71,0	68,2	68,4	16,7	20,7	21,5	14,5	0,8	W1	Stark. Gewitter.	
9	7,0	6,9	5,8	6,9	0,9	SO	68,4	68,3	68,3	68,4	13,4	17,0	15,4	13,0	0,7	NO2	Fernes Gewitter.	
10	6,4	6,9	6,4	7,3	1,0	SO	67,6	67,7	67,7	67,4	12,1	13,9	14,9	11,1	0,9	O1	Regen (Nachm.).	
11	9,4	9,7	9,8	10,9	0,6	WNW	68,8	68,9	69,3	71,2	12,1	15,2	14,1	11,5	0,6	O1	Regen.	
12	13,0	12,9	13,4	14,1	0,9	SW	71,9	72,2	71,9	72,6	12,4	14,0	12,4	11,1	1,0	W		
13	15,4	14,9	—	14,4	0,4	SW	74,3	73,9	73,1	74,0	13,0	17,2	20,4	13,6	1,0	W1		
14	—	13,5	12,8	13,0	0,9	WNW	73,2	73,2	73,2	74,0	15,4	19,4	16,0	13,4	0,6	SW1	Sturm (W.).	
15	13,0	11,9	10,6	10,9	0,5	SW	73,2	73,2	73,2	73,3	16,4	17,5	18,2	15,4	0,6	W3	Regen (Nachm.).	
16	10,8	11,0	9,7	10,6	0,6	WNW	71,6	71,6	71,9	71,7	17,5	16,9	12,7	11,5	0,7	W1	Regen	
17	11,0	12,4	14,2	16,8	0,9	NW	71,5	71,6	73,5	74,2	14,0	12,4	16,1	9,6	0,8	W	"	
18	18,1	17,2	16,8	16,4	1,0	WNW	76,0	76,2	74,1	75,7	10,9	14,9	10,4	9,7	0,9	SO1	"	
19	15,0	14,2	13,6	13,5	1,0	NW	74,7	—	74,1	73,6	10,0	—	10,4	9,7	0,6	W1		
20	11,9	11,2	10,5	10,9	0,8	NW	—	71,8	71,9	71,6	13,1	14,5	12,6	11,1	0,9	W1		
21	10,6	10,6	11,2	13,3	1,0	NO	71,5	71,2	71,3	71,4	—	14,5	16,4	7,2	0,9	W1		
22	15,7	16,5	17,9	18,1	0,4	NO	74,2	75,0	—	76,2	10,4	13,2	—	10,4	0,7	W1		
23	19,5	18,5	17,9	18,0	0,4	NW	78,4	78,4	78,3	78,5	13,0	18,8	20,6	16,4	0,1	SO		
24	16,9	17,0	—	17,2	0,6	N	77,6	77,7	77,7	77,8	16,7	20,9	16,7	12,0	0,6	W1		
25	18,3	18,3	—	16,7	0,1	NO	77,8	77,5	77,8	77,8	14,0	15,0	22,2	16,2	0,1	W2	Gewitt. (Mittags).	
26	18,2	18,0	18,0	18,5	0,6	WSW	77,8	77,8	78,2	78,0	18,1	23,7	24,7	18,5	0,4	W2		
27	19,5	17,9	17,9	18,5	0,2	N	78,9	78,9	78,9	78,6	20,5	26,4	24,2	21,5	0,4	W1		
28	14,6	14,6	14,4	16,5	0,5	NW	76,2	76,2	76,4	75,9	20,7	25,5	23,6	21,5	0,5	W1		
29	14,6	14,3	14,3	14,2	1,0	NW	76,2	76,2	75,7	75,7	16,6	15,7	13,2	11,6	0,9	W1		
30	12,8	13,1	—	14,0	0,8	NW	74,5	74,4	74,4	74,4	15,0	18,0	19,0	15,4	0,8	W1		
M.	712,75	712,48	711,79	713,01	0,72	Niederschlag 148,61 mm	673,19	673,05	672,88	673,18	+14,59	+17,80	+16,99	+13,30	0,63			

# Meteorologische Beobachtungen im Juli 1859.

B e r n.										S a a n e n.									
Tag.	Barometer bei 0°.			Wind.	Mittl. Bw/kg.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.							
	8h.M.	4h.	8h.A.				8h.M.	4h.	8h.A.										
1	715.5	716.2	714.6	—	0,8	3.	675.3	675.5	677.0	+18,5	+22,1	+19,0	0,4	W1					
2	18,9	17,0	18,6	WNW	0,1	4.	78,9	78,7	7,0	19,7	23,2	20,0	0,1	W1					
3	—	—	19,7	N	0,1	4.	78,9	79,1	78,8	21,0	26,2	20,0	0,1	W1					
4	—	—	18,8	SO	0,2	4.	80,2	79,6	79,7	22,1	28,0	21,4	0,3	W1					
5	21,2	20,2	19,5	NO	0,3	4.	79,7	80,6	80,5	22,5	28,4	22,6	0,4	W1					
6	20,4	20,1	20,4	NO	0,1	4.	79,6	79,4	77,6	22,1	27,6	22,6	0,2	W1					
7	19,6	19,6	17,6	NO	0,2	4.	79,7	79,4	80,4	20,4	26,4	20,6	0,4	W1					
8	21,5	17,3	17,1	WNW	0,5	5.	79,8	78,9	79,8	20,6	26,5	19,7	0,4	W2					
9	17,9	17,6	17,5	NO1	0,3	4.	78,6	78,6	78,2	20,5	23,0	18,1	0,4	O2					
10	18,5	18,2	18,4	NO1	0,1	4.	78,5	78,5	78,7	18,5	24,6	18,8	0,2	W1					
11	19,8	19,9	18,4	NO	0,0	4.	78,8	79,2	79,0	18,5	24,4	19,2	0,2	W1					
12	21,1	20,6	20,0	NO	0,2	4.	80,1	81,0	80,4	19,5	25,5	18,6	0,1	W1					
13	20,9	20,5	19,7	NO	0,1	4.	81,3	81,1	81,2	18,9	26,2	19,4	0,1	W1					
14	20,0	19,5	18,4	SO	0,2	4.	81,3	81,2	80,9	19,2	27,2	21,0	0,2	O1					
15	17,8	16,8	16,4	W	0,6	3.	80,1	79,5	78,8	20,2	24,2	17,6	0,6	W2					
16	18,6	—	—	—	—	4.	79,1	79,0	—	19,2	22,2	—	0,2	W1					
17	18,6	17,5	—	NO	0,1	4.	79,4	79,7	78,7	17,5	24,6	19,1	0,1	—					
18	15,7	14,7	14,1	WNW1	0,1	4.	77,7	77,6	77,6	20,4	26,4	20,5	0,2	W					
19	16,3	16,3	16,6	WNW	0,2	4.	76,7	76,8	76,7	20,4	27,1	20,5	0,4	W					
20	17,9	17,1	16,9	N	0,2	5.	78,3	78,0	77,4	20,2	26,9	25,1	0,2	W1					
21	16,4	16,1	16,4	SW	0,3	5.	77,7	77,8	77,4	20,1	26,0	21,6	0,2	SW1					
22	14,2	13,3	12,1	SW	0,9	5.	76,6	75,0	73,9	16,7	25,0	19,2	0,8	SW1					
23	12,8	12,2	12,6	WSW	0,8	5.	73,3	73,1	73,2	16,0	21,4	16,0	0,8	SW2					
24	14,6	15,3	14,9	NNW	0,9	5.	74,4	75,2	75,1	13,5	15,2	12,9	1,0	W2					
25	15,2	15,1	14,7	SO1	1,0	5.	74,9	75,0	74,9	12,5	14,6	10,9	1,0	W1					
26	15,3	15,1	16,4	NO	0,9	3.	74,8	74,8	74,8	13,5	16,6	13,5	0,5	O1					
27	18,0	18,1	17,6	NO1	0,1	4.	76,4	76,2	76,1	14,1	19,2	14,2	0,2	O1					
28	19,8	19,6	18,8	NO	0,3	5.	78,4	78,1	78,2	17,0	22,1	17,5	0,3	O1					
29	18,3	17,6	18,4	NO	0,0	4.	78,5	78,3	78,2	17,6	24,4	18,9	0,2	W1					
30	14,9	13,4	12,3	WNW	0,3	5.	76,8	75,3	74,4	19,6	25,1	19,7	0,3	W1					
31	12,2	12,6	13,1	NW1	0,1	4.	74,2	74,0	73,9	18,2	23,5	19,4	0,2	O1					
M.	717,55	717,13	716,81	Niederschlag 56,19 mm			678,00	677,87	677,69	+18,67	+24,03	+18,81	0,35						

3. Gewitter.  
Gewitter.  
Regen, Gewitter.  
Reg. (Mgs), Gew.  
[Nehm.), St.  
[Abends).

2. Gewitter.

# Meteorologische Beobachtungen im August 1859.

Tag	B e r l i n .						S a a n e n .														
	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.	Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.								
	8hM.	12h.	4h.	8hA.	12h.		8hM.	12h.	4h.	8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.	12h.	4h.	8hA.	12h.	4h.	8hA.	
1	714,8	714,6	713,9	715,0	0,4	NO	674,2	674,3	676,9	+18,7	+24,6	+24,4	+18,5	0,3	W1						
2	—	16,7	13,6	16,2	0,2	NO	76,9	77,1	77,1	19,0	23,9	—	18,1	0,2	W1						
3	—	16,2	15,6	16,2	0,0	NO	77,3	77,3	77,4	17,7	26,0	26,4	17,7	0,1	W1						
4	16,2	16,2	—	16,2	0,5	SW	77,5	77,3	77,3	20,2	26,4	25,9	18,6	0,2	W1						
5	17,1	16,7	—	17,1	0,8	NO	78,0	77,9	77,8	16,0	22,1	20,6	16,9	0,6	W1						
6	17,5	16,8	15,3	—	0,5	NO	77,2	77,9	77,2	18,5	22,5	23,7	18,5	0,4	W2						
7	15,2	15,0	—	14,0	0,0	W	77,2	77,1	74,0	17,0	24,4	24,6	17,6	0,1	W1						
8	14,4	13,7	12,7	12,2	0,1	W	75,4	75,9	74,7	18,6	26,6	26,2	18,9	0,2	W1						
9	13,4	13,0	12,0	12,6	0,1	NNW	74,8	74,9	74,9	17,7	26,4	22,1	17,6	0,7	W1						
10	13,2	12,2	12,1	14,1	0,8	NNW	75,4	74,8	75,0	18,5	26,4	22,5	19,0	0,3	W1						
11	15,1	15,3	15,0	15,3	0,7	NW	75,5	75,6	75,5	17,7	22,2	22,1	17,6	0,7	SW1						
12	—	15,3	15,3	15,3	0,8	NW	75,5	76,3	76,3	18,2	22,7	22,5	18,9	0,7	SW1						
13	15,8	15,4	15,2	15,3	0,8	WSW	75,8	75,8	75,8	17,9	21,9	20,1	17,0	0,8	W1						
14	15,1	14,5	13,4	13,7	0,1	WSW	75,7	75,7	75,6	14,5	22,7	23,7	16,0	0,2	W1						
15	14,8	14,7	14,1	13,3	0,9	NO	75,7	75,6	75,5	17,6	20,1	21,6	17,0	0,4	W2						
16	15,3	15,1	16,4	17,9	0,7	W	76,2	75,7	75,7	16,6	19,7	16,0	12,7	0,8	W1						
17	17,7	17,6	16,1	16,6	0,8	NO	75,8	75,7	75,7	12,4	16,9	16,9	12,7	0,9	W1						
18	15,2	15,2	14,9	15,4	0,2	NO	76,0	75,2	75,8	10,7	18,2	17,5	—	0,2	O1						
19	15,7	15,2	14,9	15,1	0,6	NNO	74,9	75,2	74,9	10,9	16,0	—	12,7	0,5	O1						
20	15,2	15,9	15,4	16,7	0,1	NO	74,9	75,1	75,1	10,7	19,0	18,5	14,5	0,4	W1						
21	16,8	16,6	15,5	—	0,7	NO	74,9	75,8	75,8	12,7	—	20,1	—	0,6	W1						
22	16,6	16,6	15,9	17,4	0,7	NO	75,8	75,8	75,8	16,0	18,1	—	—	0,4	O1						
23	16,8	17,0	16,9	16,9	0,0	NNO2	75,8	75,8	75,9	11,5	18,9	20,1	16,0	0,0	NO2						
24	16,6	17,0	15,2	15,7	0,0	NO	75,9	75,7	75,7	12,4	—	22,6	16,0	0,2	W1						
25	15,8	16,3	—	13,7	0,2	W	75,9	75,7	75,7	14,0	—	—	16,0	0,1	—						
26	13,9	13,3	12,3	13,0	0,6	WNW	75,8	75,4	74,6	15,4	—	25,0	19,1	0,3	W1						
27	13,6	13,4	13,2	13,2	0,6	WNW	74,6	74,7	74,9	14,7	20,1	20,0	13,7	0,6	W1						
28	15,6	15,3	14,5	15,8	0,3	NW	75,1	74,9	75,2	13,7	21,9	21,2	15,6	0,4	W1						
29	15,1	14,3	12,4	12,8	0,6	NO	75,6	74,4	74,5	14,0	19,5	20,2	15,0	0,4	W1						
30	12,0	10,6	9,5	11,7	0,9	SW	73,5	71,6	71,6	14,2	12,9	19,9	14,4	0,7	W1						
31	11,6	10,8	9,8	7,7	1,0	SW1	71,7	71,5	71,5	9,7	12,7	10,0	6,2	0,8	W1						
M.	715,22	715,04	714,08	714,80	0,45		675,70	675,54	675,52	675,51	+15,40	+21,38	+21,33	+16,48	0,22						

Niederschlag 30,95 mm

# Meteorologische Beobachtungen im September 1859.

B e r l i n.										S a a n e n.									
Tag.	Barometer bei 0°.				Bemerkungen.	Wind.	Mittl. Bw/kg.	Barometer bei 0°.				Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.					
	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.				8h.M.	12h.	4h.	8h.A.								
1	710,6	709,9	710,1	711,1	5. Abds. Regen.	SW	0,8	671,5	671,2	670,9	671,1	+ 6,2	+ 14,6	+ 12,9	+ 10,2	W2			
2	13,8	14,6	14,7	—	5. Regen.	SW	0,9	73,5	73,9	74,2	75,4	11,1	16,0	16,2	13,6	W2			
3	15,9	15,8	14,7	15,7	5. Regen.	NNW	0,4	75,4	75,1	75,1	75,2	11,5	19,9	19,4	15,7	W2			
4	16,6	15,4	14,9	14,3	5. Regen.	NNW	0,9	75,6	75,2	75,2	74,5	12,4	18,9	19,1	15,0	W1			
5	15,4	15,1	15,7	17,3	5. Regen, Donn.	SW	0,9	74,7	74,9	75,0	75,1	10,0	12,4	11,4	9,4	W1			
6	16,1	14,2	13,7	14,0	5.	NO1	0,3	74,8	74,4	74,0	74,2	12,0	15,0	16,0	10,1	NO1			
7	15,3	14,6	14,6	15,8	5.	W1	0,4	74,4	74,0	74,0	75,0	8,8	16,0	12,0	12,0	W1			
8	17,0	16,5	16,7	17,8	5.	NO1	0,5	75,4	75,1	75,2	75,5	9,4	17,0	17,5	12,5	W2			
9	17,6	17,4	—	17,2	5.	NO	0,3	75,9	75,9	75,7	75,9	10,4	17,7	18,7	12,7	SW1			
10	17,7	17,6	17,4	18,5	5. Reg. (Abds.).	WNW	0,4	76,1	76,3	76,3	76,4	9,9	18,5	18,9	13,0	W3			
11	—	21,1	21,0	22,0	5. Regen.	NO1	0,7	78,3	78,5	78,2	79,1	10,4	14,6	14,2	8,2	W1			
12	21,4	20,1	18,6	18,3	4.	NO1	0,0	71,1	78,3	78,4	78,6	5,4	14,4	14,5	6,7	NO1	Regen.		
13	14,5	13,5	12,6	13,4	5. (2).	WNW	0,8	75,2	74,3	73,9	73,9	5,5	13,7	14,0	11,6	W1	Erster Reif.		
14	13,1	8,9	5,9	6,0	5.	SW1	0,4	71,2	69,3	67,6	67,1	9,7	14,9	14,6	10,9	W1			
15	5,4	5,6	5,4	—	5. Regen.	SW1	0,8	66,4	66,1	66,5	66,6	8,9	9,1	10,4	6,7	W2			
16	2,9	2,3	1,3	—	3. Regen.	N	1,0	63,0	62,1	61,9	61,3	5,0	10,0	9,9	9,0	W			
17	0,3	2,6	—	5,6	5. Regen.	WNW	0,9	60,6	61,7	62,5	65,2	8,4	8,8	8,6	7,1	W			
18	8,8	10,3	11,4	13,5	2. Regen.	WNW	1,0	66,0	67,9	69,2	71,7	8,1	9,2	7,7	6,7	W			
19	12,3	10,3	15,0	15,3	5. Regen.	NNO	1,0	72,8	73,4	73,4	73,5	4,7	12,1	11,5	6,2	W1			
20	15,0	14,3	13,2	14,3	5. Regen.	WNW	0,7	73,6	73,5	73,6	73,6	4,1	13,1	13,6	10,2	O1	Starker Reif.		
21	13,2	12,1	10,0	10,0	5.	NW	0,3	73,5	72,9	72,0	72,1	6,2	15,5	17,6	10,4	W2	Starker Reif.		
22	13,7	9,8	14,9	15,4	5.	WSW	1,0	72,7	73,5	73,5	75,2	9,6	10,6	12,4	9,7	W			
23	16,3	16,7	16,9	18,2	5.	SO1	0,9	75,6	76,2	76,0	78,4	8,7	16,4	17,3	12,4	W1			
24	18,6	18,4	—	18,0	4.	NNW	0,0	78,4	78,6	78,6	78,7	10,0	19,0	20,0	13,6	W1			
25	19,0	18,8	18,4	19,0	1.	NNW	0,0	78,9	78,8	78,5	79,0	11,1	19,0	20,7	12,7	W2			
26	20,5	—	18,3	18,5	5.	SO	0,2	80,5	80,2	80,2	80,4	10,4	18,7	19,7	12,9	W2			
27	19,9	19,1	17,4	17,7	5. Regen. (?)	NO	0,0	81,1	80,9	79,1	79,5	10,0	19,7	21,0	13,6	W1			
28	16,6	15,5	13,7	14,4	4.	NNW	0,1	78,3	77,3	75,6	75,4	10,0	18,5	19,7	14,5	W1			
29	12,1	11,5	—	15,0	5.	WNW	0,6	73,7	73,4	73,2	73,6	10,2	17,5	13,4	11,1	W1			
30	18,0	17,8	17,5	17,8	1.	NO	0,4	75,7	75,7	75,9	77,1	11,5	14,9	14,5	14,4	NW1			
M.	714,43	713,44	714,00	714,80	Niederschlag 86,65 mm		0,55	674,06	673,99	673,81	674,28	+ 8,99	+ 15,19	+ 15,27	+ 11,08		0,45		

# Meteorologische Beobachtungen im October 1859.

Tag	B e r l i n.					S a a n e n.											
	Barometer bei 0°.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.					
	8h.M.	12h.	4h.				8h.A.	8h.M.	12h.				4h.	8h.A.			
1	719,3	719,5	719,0	0,4	WNW	4.	678,5	678,5	679,3	0	+18,5	+18,2	+10,9	0,3	W1		
2	22,2	22,6	21,5	0,1	W	4.	80,9	81,0	81,2	+6,6	+17,5	+18,7	11,6	0,2	W1		
3	21,1	20,5	19,6	0,2	NO	4.	80,5	80,3	80,4	+8,5	+17,7	+19,2	12,4	0,0	W1		
3	18,9	18,1	17,8	0,0	WNW	4.	80,4	79,1	79,2	8,4	+19,4	+19,4	—	0,0	W1		
5	17,3	16,1	14,9	0,0	NO	4.	—	77,3	76,7	—	+18,1	+19,4	—	0,0	W1		
6	14,9	14,4	13,7	0,0	NO	4.	—	76,9	74,9	74,7	+8,1	+18,7	+19,1	11,7	0,0	NW1	
7	13,1	12,5	13,8	0,9	NO	5.	74,2	73,9	74,1	+8,5	+16,9	+14,5	12,9	0,6	W1	Regen (Abds.).	
8	15,6	15,8	13,7	0,5	NO	5.	74,6	74,4	74,7	+7,5	+14,9	+16,0	9,5	0,2	W1		
9	11,6	10,6	9,0	0,9	N	5.	72,8	70,8	69,2	8,1	+16,1	+15,9	10,9	0,6	W1		
10	8,1	7,8	7,2	0,5	ONO1	5.	68,9	68,7	68,9	9,9	+15,4	+14,6	10,0	0,4	W1		
11	10,6	10,4	10,0	0,4	NW	5.	68,8	69,5	69,8	8,0	+15,1	+15,2	8,6	0,2	W1		
12	10,1	10,1	12,0	1,0	W	5.	69,7	70,7	70,4	7,7	+10,7	+12,9	7,5	0,9	W1	Regen (Nachm.).	
13	—	—	7,9	0,5	SO	5.	70,4	70,0	68,6	2,1	+11,0	+12,9	8,5	0,5	W1	Regen.	
14	—	—	7,2	0,6	SW	5.	68,3	68,0	67,8	4,7	+13,1	+14,2	9,7	0,8	W1		
15	—	—	7,1	0,7	NO	5.	67,7	67,8	67,9	7,1	+14,2	+15,1	8,5	0,7	SO	Eöln.	
16	11,5	11,7	11,2	0,4	W	5.	73,3	70,1	72,4	7,7	+15,1	+16,1	8,1	0,2	W1		
17	—	—	11,7	0,4	WNW	5.	74,9	73,9	74,7	2,7	+14,4	+15,1	8,1	0,6	W1	Etwas Regen.	
18	15,4	14,5	13,6	0,9	SO	2.	73,8	—	71,8	2,7	+13,4	+12,4	10,4	0,9	W1	Regen (Nachts).	
19	13,3	12,7	13,7	0,9	NW	2.	73,6	73,6	71,7	9,4	+6,2	+6,2	5,7	1,0	NO1	Regen (Morgs.).	
20	10,5	6,6	5,8	1,0	SO1	3.	67,5	67,3	66,1	6,2	+7,1	+8,4	8,0	1,0	NO		
21	6,6	6,6	4,6	1,0	SO	3.	66,3	59,1	56,9	3,7	+3,4	+1,9	1,1	1,0	NW1	Reg. (ein. Schneeschnee. [floeken].)	
22	6,6	6,6	5,8	1,0	N	3.	59,3	63,1	65,1	5,0	+3,4	+3,4	1,1	1,0	NO1		
23	703,3	704,7	707,1	1,0	NO1	3.	63,7	61,8	61,6	1,5	+5,0	+3,4	1,4	1,0	O1	Schnee.	
24	4,7	4,7	4,8	0,3	NNW	5.	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	Schnee.	
25	9,7	8,1	6,6	0,5	ONO	5.	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	Ref.	
26	7,9	7,6	8,4	1,0	WNW	5.	—	—	70,1	—	—	—	4,2	0,7	—	Regen (Abds.).	
27	12,6	12,6	14,7	0,9	W	5.	70,6	70,0	73,0	1,7	+5,5	+2,9	0,6	0,2	—	Regen (Abds.).	
28	16,0	13,6	12,1	0,4	SSO	5.	74,2	73,0	71,8	3,9	+3,5	+3,4	0,4	0,2	—	Schnee, Hg., Schm.	
29	8,3	4,4	2,4	1,0	SO	2.	67,1	65,0	62,9	2,6	+6,9	+7,0	5,4	0,9	W		
30	9,3	8,8	7,7	0,8	WSW	5.	66,7	67,4	65,7	1,4	+3,7	+3,1	1,4	0,8	W1		
31	699,8	1,2	1,3	1,0	SW1	5.	62,2	62,2	62,6	5,9	+7,5	+8,5	7,5	1,0	NO	Schnee. Regen.	
M.	710,87	710,67	710,00	0,63			671,01	670,86	670,36	+5,63	+12,19	+12,02	+7,66	0,57			



# Meteorologische Beobachtungen im December 1859.

Tag.	B e r n .				S a r n e n .													
	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.						
	8h.M.	12h.	4h.				8h.A.	8h.M.	12h.				4h.	8h.A.				
1	699,8	700,7	702,2	1,0	NO2	[weil. weiss.]	657,5	657,6	658,2	659,1	+ 0,4	+ 0,9	1,6	2,5	1,0	W	Schnee.	
2	701,8	701,8	703,3	1,0	NO2	4. Schnee. (Alles)	58,1	58,2	58,3	58,8	- 3,5	+ 0,7	2,1	3,6	1,0	W1	Schnee.	
3	7,7	8,5	10,3	1,0	NO1	2. Schneegst. (d. [ganz Tg.]	62,4	63,6	64,9	66,8	- 5,6	+ 0,6	3,6	5,5	1,0	W	Schnee.	
4	15,6	15,8	15,8	1,0	NO	2. Schnee.	70,1	71,7	71,7	73,5	- 6,0	+ 3,7	4,1	7,0	1,0	W1	Schnee.	
5	17,4	16,8	16,3	0,6	SO	5. Neb. (bis 12h.)	74,0	73,9	74,1	74,0	- 10,1	+ 1,6	2,6	4,7	0,2	W	Schnee.	
6	16,6	16,2	15,2	0,4	SO	5. Neb. (ganz Tg.)	73,8	72,7	73,0	73,1	- 4,7	+ 1,2	0,7	4,5	0,2	W	Schnee.	
7	18,2	18,7	18,7	1,0	SO		75,2	75,2	75,3	75,6	- 6,6	+ 0,7	0,7	2,1	0,4	O1	Mondhof (22°).	
8	20,1	19,7	21,4	1,0	S		75,9	77,2	77,3	79,1	- 4,4	+ 2,2	1,6	3,7	0,3	O		
9	25,2	25,4	24,9	1,0	SO		80,6	80,5	80,4	81,2	- 4,4	+ 1,1	2,5	6,4	0,2	NO1		
10	23,1	24,7	24,3	1,0	NO1		80,4	80,1	79,8	79,9	- 9,5	+ 3,5	4,9	6,0	0,3	NO	Nebel (Morgs.).	
11	22,1	21,4	21,9	1,0	NO1		78,9	78,3	78,3	78,4	- 10,7	+ 5,1	7,6	6,6	0,4	NO1	Nebel (Abds.).	
12	21,7	21,6	20,7	0,3	NO		78,2	77,8	78,3	77,6	- 11,6	+ 4,2	8,4	9,4	0,3	NO1	Nebel (Mittags).	
13	17,4	15,6	13,9	1,0	NO		76,2	75,3	72,0	72,2	- 12,9	- 5,7	8,5	8,9	0,2	O		
14	7,6	6,7	5,8	1,0	NO	2. Schnee.	65,4	65,1	64,2	63,6	- 8,0	+ 4,0	6,5	8,5	0,9	O	Schnee.	
15	4,2	4,6	5,2	1,0	N	2. Schnee.	61,9	61,9	62,1	61,4	- 10,0	- 5,0	10,1	10,0	0,7	NO1	Schnee.	
16	6,9	6,4	5,7	0,3	NO1	5. Nebel.	61,5	62,6	62,8	63,2	- 22,0	- 12,2	15,5	18,2	0,1	NO		
17	7,4	7,3	7,6	0,1	ONO	4. Schnee.	61,5	61,1	61,1	63,1	- 11,4	- 9,6	8,5	9,1	1,0	NO	Schnee.	
18	3,4	3,4	4,3	1,0	NW		61,5	61,1	61,1	63,1	- 11,4	- 9,6	8,5	9,1	1,0	NO	Schnee.	
19	6,6	5,5	4,8	0,5	NW	2. Schneegestöb.	65,0	66,5	68,6	71,2	- 17,6	- 13,7	5,1	21,5	0,2	N		
20	10,1	11,8	12,8	1,0	NO		65,0	66,5	68,6	71,2	- 17,6	- 13,7	5,1	21,5	0,2	N		
21	15,6	13,7	12,9	0,5	NO		79,0	70,1	69,5	69,6	- 1,7	+ 4,1	1,7	8,1	0,8	W	Elwas Schnee.	
22	10,2	10,9	10,4	0,7	W	2. Regen.	68,1	67,1	67,0	67,5	- 8,7	+ 0,1	3,2	4,0	0,2	NO		
23	7,8	8,0	7,9	0,9	SO	5. Regen.	68,1	67,1	67,0	67,5	- 8,7	+ 0,1	3,2	4,0	0,2	NO		
24	8,2	7,5	5,8	0,8	S	2. Regen.	62,9	62,1	62,8	63,2	- 22,0	- 12,2	15,5	18,2	0,1	NO		
25	3,6	1,5	697,9	0,8	SO	5. Regen.	62,9	62,1	62,8	63,2	- 22,0	- 12,2	15,5	18,2	0,1	NO		
26	695,0	696,0	698,8	0,9	NO	5. Regen.	62,9	62,1	62,8	63,2	- 22,0	- 12,2	15,5	18,2	0,1	NO		
27	—	705,0	707,0	0,4	WI	5. Regen.	65,4	63,0	63,2	65,4	- 5,6	+ 2,1	0,6	0,6	0,7	N	Föhnsturm.	
28	708,3	6,4	5,8	0,8	S	2. Regen.	65,4	63,0	63,2	65,4	- 5,6	+ 2,1	0,6	0,6	0,7	N	Föhnsturm.	
29	11,6	12,7	12,8	1,0	NNW	5. Regen.	69,9	71,0	71,0	71,0	- 0,7	+ 3,6	1,4	0,5	1,0	W	Schnee.	
30	10,7	14,6	16,9	0,9	SW	5. Regen.	70,0	72,6	74,9	76,6	+ 2,0	+ 4,0	2,6	0,7	0,7	W	Schnee.	
31	18,9	19,2	19,1	1,0	NNW	2. Elwas Regen.	76,9	77,5	77,5	77,9	+ 1,4	+ 4,1	4,6	3,9	0,9	W3	Regen.	
M.	711,51	711,23	711,34	0,82		Niederschlag 84,16 mm	668,77	668,61	668,12	669,04	- 7,16	- 2,35	3,85	5,79	0,60			

# Meteorologische Beobachtungen im Januar 1860.

B e r n.		S a a n e n.														
Tag.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Mittl. Bw/kg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	
	8h.M.	12h.	4h.				8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.					
1	718,0	717,1	715,4	716,1	0,6	SW	676,8	676,5	676,6	1,4	4,1	3,7	+	0,5	W	
2	19,1	18,4	17,1	18,0	0,4	S	77,3	77,3	77,4	0,1	3,6	0,2	—	2,4	W1	
3	13,2	11,1	6,4	5,6	0,3	SW	70,2	68,2	65,9	4,7	2,2	1,4	—	0,2	N01	
4	3,0	1,8	0,1	698,5	1,0	SW1	63,3	61,5	61,0	1,7	4,6	2,4	+	1,7	NW	
5	694,0	693,8	694,1	694,9	0,7	SW1	56,4	55,7	56,5	4,1	6,7	5,1	+	3,7	W2	
6	698,1	701,2	702,0	705,3	0,9	SW2	56,9	62,9	64,3	1,7	3,0	1,7	+	0,5	W2	
7	715,0	17,2	20,1	20,6	0,8	WNW	70,4	75,6	77,7	0,7	1,2	0,4	—	7,7	W2	
8	26,8	25,9	25,7	25,4	0,3	SO	81,6	81,5	81,6	6,5	3,7	6,4	—	9,6	N01	
9	24,5	23,5	21,9	22,1	0,1	SO	81,1	80,4	79,6	11,0	3,7	3,9	—	6,5	NO	
10	20,5	20,6	21,6	20,3	0,7	WNW	78,5	77,9	78,0	8,5	0,5	1,1	—	2,9	W	
11	19,2	18,8	18,6	18,6	1,0	SW1	77,1	76,9	77,1	3,4	3,0	2,1	+	0,2	W	
12	17,6	17,5	17,5	17,8	1,0	W	76,1	76,2	76,0	1,6	1,6	2,1	—	6,0	W1	
13	—	18,4	18,4	18,7	1,0	NW	76,4	76,4	76,3	5,0	3,1	0,9	—	2,6	NO	
14	20,6	18,3	16,2	18,2	1,0	SW	76,3	75,8	76,4	3,4	0,1	2,0	—	5,4	W	
15	20,0	20,1	20,2	21,2	1,0	N	76,7	77,0	77,0	6,9	1,1	4,2	—	7,4	NO	
16	21,8	21,7	21,4	21,5	0,9	SO	77,1	76,9	77,0	2,6	4,2	2,2	+	0,6	NO	
17	19,5	18,6	17,0	16,1	1,0	SO	77,0	76,1	75,9	4,9	2,1	2,2	—	0,4	W	
18	13,3	12,6	11,4	11,7	1,0	SW	72,6	71,1	71,1	0,4	5,0	2,4	+	1,4	W	
19	11,2	12,1	11,7	12,2	0,9	NW	71,2	71,1	70,8	0,7	7,7	3,1	—	4,4	W	
20	10,9	9,7	7,7	8,2	1,0	WNW	70,2	69,6	67,9	0,9	3,6	1,7	—	4,4	W	
21	8,5	5,6	3,7	0,8	0,8	SO	68,1	64,0	62,1	6,0	0,7	2,9	+	2,2	W	
22	7,0	7,8	7,3	7,2	1,0	SW1	65,0	66,4	66,5	1,1	3,6	0,4	—	2,4	W	
23	1,4	3,5	6,7	8,3	1,0	SO	61,2	64,3	66,9	2,1	2,4	0	—	3,5	W1	
24	0,5	698,0	696,7	697,7	1,0	SO	60,4	56,7	56,9	6,6	1,7	0,7	—	0,6	SW	
25	696,9	697,7	699,4	702,7	0,8	WNW	57,1	56,8	58,0	5,0	1,1	0,1	—	0,9	W1	
26	712,1	713,7	714,5	713,8	0,8	SW	70,3	70,7	71,2	2,1	1,4	4,5	—	3,7	W1	
27	9,5	7,3	5,5	6,1	1,0	SW	69,7	68,9	66,5	0,2	2,0	2,6	+	1,1	W	
28	10,7	14,0	16,7	17,4	0,9	NW	68,1	73,3	73,8	1,1	1,4	4,1	—	6,4	W	
29	14,5	12,8	10,9	9,3	1,0	SW	73,4	70,6	68,6	8,2	1,1	—	—	0,1	W	
30	4,6	4,6	1,1	697,2	1,0	SW1	65,2	61,7	58,3	1,4	6,2	3,4	+	2,9	NW	
31	695,4	698,0	700,1	703,1	1,0	WNW3	56,6	58,0	61,4	0,1	4,0	0,5	—	0,9	W3	
M.	711,58	711,66	711,20	711,44	0,84	Niederschlag 104 32 mm	670,44	670,26	670,09	670,25	2,70	2,24	+	2,02	—	—

# Meteorologische Beobachtungen im Februar 1860.

B e r n.										S a a n e n.									
Tag.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Centesimal-Thermometer.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.				
	8hM.	12h.	4h.				8hA.	8hM.	12h.	4h.	8hA.								
1	705,9	706,3	705,5	0,3	SW		662,1	665,1	663,7	663,9	3,5	1,4	4,4	10,0	0,4	NO	Schnee.		
2	705,9	706,3	705,5	0,6	—		63,5	64,0	64,7	64,9	-10,9	5,1	7,5	9,2	0,3	NO			
3	6,7	7,3	8,2	0,5	ONO1		67,1	68,1	70,2	73,2	-12,2	6,0	6,2	13,7	0,2	NO			
4	10,7	12,4	14,6	0,0	NO		76,8	76,7	76,5	76,6	-18,6	9,7	9,7	14,5	0,0	NO			
5	11,2	11,7	16,9	0,0	NO		76,2	75,7	75,8	75,7	-15,9	4,9	5,7	10,2	0,0	O			
6	19,9	19,1	16,9	0,4	SW1	4. Kleiner farbiger Schm. [G. Hof].	73,4	72,5	70,8	71,8	7,1	+ 0,6	+ 0,5	3,2	0,8	W1	Schnee.		
7	—	11,3	11,3	1,0	WNV	5. Schneegestöb.	74,7	76,0	76,3	76,5	5,6	+ 0,3	+ 3,4	6,0	0,5	W1			
8	18,7	20,1	20,5	0,8	SW	5. Schneegestöb.	74,7	74,6	72,3	72,0	-7,0	1,6	1,5	7,7	0,1	W			
9	16,4	15,8	12,9	0,1	SW	5. Schneegestöb.	75,1	74,6	72,3	72,0	-4,7	1,6	1,5	7,7	0,1	W			
10	6,4	2,9	1,7	1,0	SO	2. Schnee.	66,1	63,9	65,8	66,6	4,7	1,4	5,7	8,1	0,5	W			
11	6,6	9,1	10,7	1,0	NO	2. Schnee.	61,9	63,9	64,7	64,6	-3,7	6,9	7,9	12,1	0,8	SO1	Schnee.		
12	9,9	9,0	7,8	1,0	ONO	2. Schnee.	66,0	65,0	64,7	64,6	-13,1	6,9	7,9	12,1	0,8	NO1			
13	7,6	8,4	9,9	1,0	ONO	3. (4) Schnee.	63,8	64,2	64,5	65,2	-14,9	5,6	8,0	9,7	0,6	NO2			
14	11,6	12,6	12,3	1,0	ONO	5. Schnee.	65,7	65,4	65,7	65,9	-15,5	6,9	8,2	10,6	0,7	NO1			
15	13,9	14,9	15,2	1,0	ONO	2. Schneegestöb.	66,6	68,6	69,5	71,1	-15,2	8,2	7,5	12,5	0,1	O3			
16	17,6	18,3	17,4	0,5	ONO	2. Schneegestöb.	71,5	71,0	71,2	71,7	-15,7	8,8	7,2	13,1	0,1	O2			
17	10,8	6,4	4,7	1,0	SW	4. Schnee.	70,1	66,5	63,6	63,9	-13,4	7,2	4,7	11,0	0,9	W	Schnee.		
18	10,0	12,3	13,0	0,8	ONO1	4. Schnee.	65,9	66,1	67,2	69,7	-10,0	5,0	+ 0,1	10,6	0,1	NO3			
19	15,7	15,9	15,4	0,2	NNO	4. Schnee.	70,3	70,3	71,2	71,6	-15,7	5,5	5,6	13,0	0,0	NW			
20	0,0	12,7	10,1	0,4	NNW	4. Schnee.	70,7	70,3	67,9	67,7	-16,6	4,4	4,5	12,2	1,0	NO			
21	2,6	704,0	704,1	0,8	W	2. Schnee.	59,0	56,4	56,5	58,1	-8,8	+ 1,1	3,1	7,5	0,2	NO	Schnee.		
22	5,9	704,0	704,1	0,8	SSO	5. Nebel (Morgs.)	62,4	61,8	62,1	62,3	-11,1	4,1	4,7	10,0	0,5	NO	Schnee.		
23	12,7	14,2	14,0	0,7	NO	5. Schneegestöb.	67,5	68,0	68,5	68,5	-12,2	4,7	4,7	11,0	0,1	NO2	Schnee.		
24	18,0	18,4	18,4	0,5	SO	5. Schneegestöb.	73,8	73,9	74,1	73,9	-11,6	0,1	1,9	7,7	0,0	NO			
25	21,1	20,6	19,5	0,1	SO	5. Regen (Abds.)	77,5	76,8	76,7	76,9	-11,6	0,1	+ 1,4	6,5	0,7	O			
26	17,9	16,9	13,9	0,9	SO	4. Regen (Abds.)	75,3	74,8	72,9	72,9	-9,7	+ 5,9	+ 4,1	0,9	0,7	NW3	Schnee, st. Sturm.		
27	2,0	1,5	4,4	1,0	W2	5. Reg., St. (SW).	64,6	62,7	65,4	68,1	+ 3,7	+ 4,7	+ 0,6	2,4	1,0	O1	Schnee, Regen.		
28	15,1	14,5	12,8	1,0	SW	2. Schneegest, Reg.	72,9	72,5	72,3	72,4	-2,4	+ 2,4	+ 3,4	3,6	0,4	NO	Schnee.		
M.	712,29	711,60	711,58	0,70	Niederschlag 60,11 mm		608,68	668,67	668,62	669,41	-10,21	-2,84	-3,69	8,40	0,40				

# Meteorologische Beobachtungen im März 1860.

<b>B e r n.</b>		<b>S a a n e n.</b>															
Tag	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.					Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.			
	8h.M.	12h.	4h.				8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.						
1	716,3	716,6	716,6	1,0	N	2. Schn. gz. weg.	672,5	672,5	672,5	673,6	1,6	6,5	2,6	1,1	SW1	Schnee.	
2	16,8	17,7	18,1	0,2	NNW	3. Regen, Schn.	74,2	74,3	74,3	74,9	5,9	4,9	6,2	1,1	SW	Schnee.	
3	—	21,6	23,1	0,7	W	4. Schn.	77,3	78,3	78,3	78,8	1,6	3,0	2,6	2,6	NW1	Schnee.	
4	22,8	21,1	19,8	0,5	WNW	5. (4) Schn.	79,0	78,4	77,2	77,8	9,7	1,4	2,9	2,9	O	Schnee.	
5	14,6	15,8	16,0	1,0	W	2. (4) Schnee.	73,0	73,4	73,4	73,5	0,2	2,9	1,5	3,0	W	Schnee.	
6	20,4	22,0	21,8	1,0	WNW	4. Schnee.	76,5	77,4	77,4	77,7	3,5	0,1	1,9	3,4	W	Schnee.	
7	16,0	12,5	9,3	9,5	SW	3. Absds. Schnee.	75,0	72,0	71,4	71,5	6,5	2,6	1,4	2,0	W	Schnee.	
8	10,6	10,5	8,8	0,5	NO	5. Schnee.	67,4	67,1	67,2	67,5	2,6	0,7	4,0	12,1	W2	Schnee.	
9	8,4	—	—	0,5	—	—	64,5	63,6	64,6	65,1	8,2	6,2	8,5	11,7	O1	—	
10	9,7	9,5	8,9	10,0	NO1	—	65,7	66,2	66,1	66,3	16,1	3,5	5,0	13,0	NO	—	
11	10,1	9,8	8,1	8,1	OSO	1. —	66,6	66,1	65,7	65,6	15,9	3,0	5,6	15,0	O	—	
12	6,8	6,3	5,5	6,2	SO	5. Regen (Absds.)	64,6	63,9	64,1	64,3	8,5	5,6	0,6	4,6	W	—	
13	3,7	2,9	2,6	3,9	WSW	2. —	63,1	—	—	62,7	1,4	—	—	1,0	W	Schnee.	
14	6,8	6,6	3,6	3,6	WSW	2. —	63,5	63,5	63,5	63,9	0,9	4,2	0,6	3,7	W1	—	
15	1,9	4,3	6,9	10,2	N	2. —	62,4	62,7	63,5	66,5	3,7	2,6	0,4	2,4	W	Schnee.	
16	12,1	12,3	12,0	15,1	NW	3. —	68,8	68,4	68,5	71,9	1,5	3,6	2,1	5,0	W	Schnee.	
17	19,3	20,2	20,3	20,7	NNO	4. —	76,3	76,1	76,0	76,6	8,5	2,1	2,2	5,2	NO	—	
18	20,7	20,0	18,4	19,1	OSO	5. Regen.	76,7	75,9	75,6	—	0,4	7,5	—	—	W	—	
19	18,5	19,6	20,0	21,2	W	4. Schn. weg.	76,2	76,6	76,5	77,9	3,9	6,9	6,2	1,1	W	Schnee.	
20	21,2	20,4	18,9	19,0	WNW	2. —	77,9	77,4	77,0	77,2	6,1	6,7	6,2	1,6	W	—	
21	16,8	15,0	13,1	12,9	SW2	3. (4) Schn., Reg.	75,9	75,2	75,3	73,9	4,4	9,2	8,1	4,5	W1	—	
22	9,8	12,4	13,8	14,5	W	3. (1) —	71,3	71,3	72,1	72,3	4,1	6,7	2,0	0,6	W2	—	
23	15,4	14,2	8,9	8,5	WSW	3. Reg.	73,2	72,9	70,3	68,8	4,7	5,6	4,9	2,1	O	Schnee.	
24	2,6	1,4	1,9	—	WSW2	5. Schn., Reg.	64,4	64,0	62,3	62,1	3,7	4,6	4,6	1,4	W	Schnee.	
25	2,2	2,0	5,5	3,4	WSW1	4. Schn., Reg.	62,1	61,7	61,8	61,9	1,2	4,1	0,2	1,6	W	Schnee.	
26	6,7	8,5	8,2	9,2	W1	5. Schn., Reg.	65,4	66,3	66,4	66,9	0,2	4,1	0,1	0,1	W	Schnee.	
27	8,6	9,7	10,1	12,2	WNW	2. (5) Reg.	67,3	67,5	67,7	69,8	0,4	6,2	3,7	0,6	W	Schnee.	
28	13,0	13,3	13,0	13,4	W2	3. Schn. weg, aus-	72,3	71,7	71,8	72,0	2,0	7,1	5,6	2,5	W	Schnee.	
29	12,3	10,3	—	—	WNW	3. [ser auf d. Cur-	71,7	71,0	69,2	69,2	4,0	11,0	10,5	2,6	W	Schneeschmelze.	
30	8,4	9,1	8,8	9,3	WNW	4. [ten].	69,3	68,7	68,5	68,7	6,5	8,4	8,4	2,1	W1	—	
31	7,3	5,4	7,8	2,9	SW1	—	67,9	65,6	64,4	64,2	2,1	10,4	11,0	3,6	W	—	
M.	711,99	713,37	712,28	713,78	0,64	Niederschlag 88,83 mm	670,39	670,32	670,10	670,07	—2,85	+3,98	+2,20	—2,51	—	0,60	—



# Meteorologische Beobachtungen im Mai 1860.

B e r n.				S a a n e n.			
Tag.	Barometer bei 0°.			Bemerkungen.	Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.				
1	712,8	711,3	710,1	709,2	1,0	ONO1	
2	8,9	9,0	9,8	10,1	1,0	N	
3	10,6	10,8	11,1	10,9	0,9	NO	5. Regen.
4	12,9	13,3	13,3	14,5	0,0	NNO2	5. Regen.
5	14,3	13,8	12,2	12,4	0,3	NO1	4.
6	13,2	12,8	12,0	12,9	0,3	NO1	5. (1).
7	12,3	9,9	8,8	9,7	0,0	NO	5.
8	12,3	13,3	12,3	14,2	1,0	W1	5. Regen.
9	14,2	14,9	13,8	15,2	0,9	W1	5. Regen.
10	17,4	16,4	15,5	15,6	0,3	NW1	5.
11	16,0	14,9	14,6	14,8	0,4	NW1	5.
12	12,3	11,5	10,6	11,5	0,6	N	5. Gew., st. Reg.
13	12,0	12,8	12,8	13,2	1,0	NW1	2. Regen.
14	—	13,5	12,2	12,3	0,6	SO	5.
15	11,4	11,2	11,0	12,3	0,4	NO1	5.
16	—	15,3	15,1	—	0,9	NO	5.
17	12,9	11,9	9,7	9,4	0,2	NO	5. W1. (SO, 10 h.
18	8,8	7,4	6,3	6,7	0,5	SO	[Abds.].
19	7,6	7,5	7,6	10,1	0,9	NW	5. Regen, Gew.
20	11,7	12,3	12,9	14,8	0,9	NO1	2. Stark. Regen.
21	17,8	18,4	18,5	18,9	1,0	SO	5. Regen.
22	16,0	18,2	16,9	17,1	0,4	NW	5.
23	16,0	14,9	13,9	13,9	0,4	NW	4.
24	15,0	15,1	—	—	0,4	W	3. Etwas Regen.
25	15,8	14,8	12,5	12,4	0,5	NNW	5. Regen, Gew.
26	11,2	9,5	8,2	9,3	0,7	SW1	5. Regen, Gewitt.
27	13,2	13,8	14,8	16,6	0,9	SW2	5. Regen. [Rgb.
28	12,5	10,5	9,3	13,2	1,0	W1	5. Regen.
29	17,3	18,1	17,3	17,5	0,9	W1	5. Regen (2 Mal
30	—	15,3	13,9	13,3	0,8	WNW1	2. [etw. Riesel).
31	12,6	11,5	9,8	9,9	0,9	SW1	5.
M.	713,28	713,03	712,23	712,82	0,65	Niederschlag	109,25 mm

  

S a a n e n.						
Tag.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bw/kg.	Wind.	Bemerkungen.
	8h.M.	4h.	8h.A.			
1	671,8	671,2	670,8	7,1	O1	
2	69,3	68,7	69,5	6,5	W2	Starker Regen.
3	69,8	69,4	69,7	8,5	S1	
4	70,1	70,8	71,6	8,1	NO1	
5	71,9	71,7	72,0	9,9	W1	
6	71,6	—	—	15,4	—	
7	71,5	71,4	—	—	W1	
8	71,7	71,8	72,0	9,7	SW1	
9	72,8	72,8	74,2	7,7	SW	Feiner Regen.
10	75,9	73,1	74,2	12,1	W	
11	75,3	73,9	76,1	15,7	W	
12	75,2	74,3	76,1	18,9	W1	
13	74,1	74,7	74,8	12,0	O1	Starker Regen.
14	74,2	72,7	71,2	12,4	W	
15	71,4	71,2	71,4	11,7	W	
16	72,8	72,6	72,6	9,7	W	
17	71,4	70,9	71,5	7,7	W1	
18	73,6	73,8	74,0	8,9	W1	
19	72,6	72,3	71,5	12,5	SW1	
20	70,1	69,1	71,4	13,9	W2	Wetterl. (S).
21	68,4	68,5	68,5	19,0	O1	
22	70,0	71,6	68,7	14,9	W1	
23	76,1	76,1	—	16,2	W1	
24	75,6	75,6	76,5	15,4	N1	
25	74,7	74,7	75,6	16,1	NO1	
26	74,1	74,9	74,6	13,6	W1	
27	74,8	74,5	74,8	14,6	W1	
28	72,7	71,4	73,9	21,4	W1	
29	71,6	72,6	70,6	18,9	SW1	2 Gew. (W), Reg.
30	73,0	73,0	74,8	20,0	W2	
31	75,5	76,3	75,8	7,2	W1	
M.	672,71	672,58	672,37	11,03	O1	Einig. Schneeflock.

# Meteorologische Beobachtungen im Juni 1860.

B e r n .							S a a n e n .										
Tag.	Barometer bei 0°.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.	Barometer bei 0°.			Centesimal - Thermometer.			Mittl. Bwllg.	Wind. 12h.	Bemerkungen.		
	8h.M.	12h.	4h.				8h.A.	8h.M.	12h.	4h.	8h.A.	8h.M.				12h.	4h.
1	711.1	711.7	710.9	0.9	NW1	5. Stark. Regen.	671.4	671.6	671.6	+11.1	+14.1	+14.5	+12.4	0.9	W1		
2	8.0	6.3	6.7	0.6	NO	5. Gew., Reg.	69.4	77.9	79.5	13.7	22.2	20.7	13.7	0.6	W2	Gew., Hag.	
3	9.2	7.8	10.2	0.8	NO	5. Furchb. Hag.	69.8	69.8	70.1	12.5	15.6	10.6	9.5	0.7	W2	Reg., Hag.	
3	—	12.7	12.1	0.6	WNW1	5. [R. u. Gew.]	71.4	71.2	71.4	11.6	14.1	—	11.1	0.5	W2		
5	15.1	15.1	14.2	0.8	WNW1	5. Elw. Reg.	74.2	73.7	73.9	11.1	12.7	—	7.6	0.9	W1		
6	14.3	12.9	12.7	0.7	NW	5. Gew., Reg.	73.9	73.6	73.5	11.4	17.7	—	11.5	0.9	S1		
7	12.8	13.3	14.1	1.0	NW1	5. Rgb., Reg.	73.2	73.1	74.1	10.1	12.0	10.5	9.4	1.0	NW1		
8	16.0	15.4	13.5	0.3	NW1	5. —	74.4	74.1	74.2	11.1	15.1	18.1	15.7	0.4	NW1		
9	12.9	10.9	9.8	0.2	NO	5. —	73.5	73.1	73.1	12.1	19.4	20.6	14.5	0.3	NW1		
10	8.4	7.2	—	0.7	OSO	5. Regen.	70.2	70.1	70.2	13.0	16.7	13.2	—	0.9	W1		
11	13.4	13.3	12.1	0.6	NNW1	5. —	72.2	72.0	72.7	14.1	16.7	20.0	15.4	0.5	W1		
12	12.8	11.7	10.8	0.5	NW	5. —	72.2	72.8	72.5	14.6	19.5	20.0	—	0.5	W1		
13	11.0	10.4	10.8	0.9	WNW	5. AtesGew., Reg.	72.2	72.0	72.0	15.4	19.5	—	15.4	0.5	W1	Gew. (Abds.).	
14	8.6	8.8	8.5	1.0	NNW1	5. Reg. [3t. Gew.]	69.8	69.8	68.9	10.1	11.5	10.2	8.8	0.5	W1		
15	8.3	7.9	7.5	0.9	NO	5. Regen.	68.8	68.1	67.9	9.7	13.2	14.1	10.7	0.7	W1		
16	5.0	6.1	7.2	0.8	NW	2. Regen.	65.6	65.7	67.4	12.0	12.4	12.4	8.4	0.6	W2		
17	10.1	9.9	8.9	1.0	W1	3. —	68.5	68.5	69.0	10.9	12.1	13.6	8.4	0.5	W2		
18	12.1	12.6	12.2	0.5	NNW1	3. —	71.2	71.2	71.4	10.2	14.6	15.9	8.1	0.2	W2		
19	12.5	12.3	11.7	0.9	NNW1	3. —	71.6	71.7	71.5	12.0	16.0	17.0	14.0	0.9	W1		
20	10.2	11.0	11.7	0.9	WNW	5. Regen.	71.3	71.3	71.4	11.5	14.1	14.0	12.4	0.9	W1		
21	14.0	14.1	14.2	1.0	SSW	5. Regen.	72.6	72.7	72.8	13.2	13.9	12.4	11.1	1.0	W		
22	16.2	16.5	—	0.7	N	5. —	74.8	74.6	74.9	12.0	14.0	16.0	11.9	0.6	S		
23	16.3	15.9	—	1.6	NO1	4. (Kommet)	74.9	75.9	75.8	13.6	21.1	15.6	15.6	0.2	W1		
24	15.9	15.9	14.8	0.3	NO	4. —	75.9	75.6	75.7	16.0	20.9	21.6	17.2	0.4	W1		
25	17.8	15.9	15.4	0.6	WNW	5. Gew., Reg.	76.2	75.9	75.7	18.0	25.2	25.5	19.7	0.3	NW2	Gew. (Abds.).	
26	16.1	15.3	15.3	0.3	SW	5. —	76.5	76.2	75.7	20.5	23.9	25.4	19.0	0.3	W1		
27	16.8	16.2	14.2	0.2	NW1	4. —	75.6	75.8	75.6	17.4	23.1	22.9	18.5	0.4	W1	Gew. (Morgs.).	
28	15.6	14.9	14.2	0.6	NW	5. Gew.	74.8	74.9	75.1	16.4	16.5	14.5	12.7	0.8	W3	Höhenrauch, Reg.	
29	14.5	14.4	14.2	0.9	WNW	5. Regen.	74.7	74.6	75.3	11.7	9.7	11.2	8.8	0.9	NW1	[Abds.]	
30	14.9	15.9	17.1	—	NW	5. Regen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M.	712.76	712.24	711.83	0.67	Niederschlag 123.97 mm		672.44	672.65	672.71	673.04	+13.00	+16.55	+16.38	+12.67	0.61		