

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Bern  
**Band:** - (1845)  
**Heft:** 54-55

**Rubrik:** Observations météorologiques

#### 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:** 11.01.2026

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. JUILLET 1845.

Jours.	9 heures du matin.			Midi.			3 heures du soir.			9 heures du soir.			Thermomètre		Etat du ciel		Vents à midi.	
	Barom. à 0°.	Hygr.	Therm. extér.	Barom. à 0°.	Hygr.	Therm. extér.	Barom. à 0°.	Hygr.	Therm. extér.	Barom. à 0°.	Hygr.	Therm. extér.	Max.	Min.	Max.	Min.	Superbe . . . . .	N. E. . . . .
1	26. 6.39	+13.8	74.6	26. 6.08	+16.4	62.0	26. 5.82	+18.0	62.0	26. 5.69	+13.5	62.0	+4,5	+4,5	Superbe . . . . .	N. E. . . . .		
2	6.11	+17.7	69.5	6.00	+21.5	64.0	5.77	+18.5	64.0	5.79	+14.0	64.0	+9,5	+9,5	Superbe . . . . .	N. E. . . . .		
3	5.89	+19.6	73.5	5.62	+23.6	58.0	5.48	+23.8	57.5	6.15	+17.5	57.5	+10,1	+10,1	Superbe . . . . .	N. E. . . . .		
4	6.40	+20.2	68.0	6.13	+23.6	62.0	5.96	+23.8	57.5	7.61	+10.1	57.5	+11,4	+11,4	Superbe . . . . .	S. W. . . . .		
5	7.40	+18.0	80.0	7.14	+19.0	75.0	7.02	+23.0	71.0	6.79	+17.2	71.0	+11,3	+11,3	Superbe . . . . .	B. . . . .		
6	7.35	+20.1	76.0	7.07	+23.7	70.0	6.86	+24.7	62.0	7.00	+18.8	62.0	+12,9	+12,9	Superbe . . . . .	N. E. . . . .		
7	6.76	+21.4	73.0	6.56	+24.8	67.0	6.17	+26.1	50.0	6.20	+19.6	50.0	+14,0	+14,0	Superbe . . . . .	E. . . . .		
8	5.03	+21.8	70.5	5.32	+25.4	61.0	4.91	+28.8	55.0	5.59	+18.8	55.0	+12,2	+12,2	Superbe, orage à 4 h. du soir	S. W. . . . .		
9	6.70	+16.0	88.0	6.55	+18.0	67.0	6.59	+16.2	60.0	6.59	+15.1	60.0	+11,3	+11,3	Soleil nuageux . . . . .	N. E. . . . .		
10	5.10	+17.4	74.0	4.66	+19.1	72.0	4.06	+21.0	65.5	4.16	+16.7	65.5	+8,3	+8,3	Gouvert . . . . .	S. W. . . . .		
11	3.62	+16.6	81.0	3.24	+17.8	2.97	2.97	+17.1	76.0	3.51	+12.8	76.0	+10,3	+10,3	Soleil nuageux . . . . .	S. W. . . . .		
12	4.51	+12.6	84.0	4.94	+17.7	5.09	+13.6	70.0	6.30	+10.6	70.0	+9,2	+9,2	Converg. . . . .	S. W. . . . .			
13	6.83	+12.8	76.0	6.68	+14.5	6.75	+13.8	74.0	6.89	+11.2	74.0	+11,7	+11,7	Couvert petite pluie . . . . .	S. W. . . . .			
14	5.67	+13.2	90.0	5.54	+14.7	5.10	+15.5	79.0	5.13	+11.7	79.0	+10,3	+10,3	Pluie . . . . .	S. W. . . . .			
15	4.98	+12.7	82.0	4.79	+10.8	4.78	+11.5	82.0	4.94	+10.0	82.0	+7,5	+7,5	Petite pluie, plus tard grêlil . . . . .	S. W. . . . .			
16	5.10	+11.3	76.0	5.27	+11.2	5.47	+9.9	91.0	6.24	+9.2	91.0	+6,7	+6,7	Beau . . . . .	N. E. . . . .			
17	6.31	+11.5	83.0	6.26	+13.7	6.15	+14.9	62.0	6.61	+10.3	62.0	+6,5	+6,5	Superbe . . . . .	N. E. . . . .			
18	6.73	+13.0	79.0	6.59	+15.4	6.53	+16.3	60.0	6.70	+11.4	60.0	+6,3	+6,3	Superbe . . . . .	N. E. . . . .			
19	5.11	+14.5	75.0	4.74	+18.0	4.21	+18.5	56.0	4.08	+14.4	56.0	+11,4	+11,4	Soleil nuageux . . . . .	S. W. . . . .			
20	3.40	+15.5	81.0	3.25	+18.0	3.27	+17.8	67.0	3.80	+12.4	67.0	+10,2	+10,2	Soleil nuageux . . . . .	S. W. . . . .			
21	4.11	+13.6	84.0	4.05	+18.5	3.94	+17.0	71.0	4.10	+15.8	71.0	+10,2	+10,2	Converg. . . . .	S. E. . . . .			
22	4.23	+10.6	82.0	4.09	+17.7	3.92	+19.5	73.0	4.16	+15.3	73.0	+12,0	+12,0	Petite pluie . . . . .	S. W. . . . .			
23	4.57	+16.7	87.0	4.53	+17.8	4.12	+19.0	72.0	3.65	+16.0	72.0	+12,7	+12,7	Beau . . . . .	S. W. . . . .			
24	3.93	+17.0	78.0	4.02	+19.8	3.96	+20.3	62.0	4.49	+16.0	62.0	+12,6	+12,6	Soleil nuageux . . . . .	S. W. . . . .			
25	4.72	+18.3	74.0	4.70	+20.2	4.94	+16.5	88.0	5.28	+14.0	88.0	+10,9	+10,9	Petite pluie et tonnerre . . . . .	S. W. . . . .			
26	5.49	+16.3	87.5	5.59	+15.2	5.53	+17.6	73.0	5.71	+13.2	73.0	+11,0	+11,0	Couvert apparence orag. . . . .	S. W. . . . .			
27	5.69	+14.2	74.0	5.47	+16.5	5.41	+17.0	60.0	4.31	+17.1	60.0	+10,2	+10,2	Couvert . . . . .	S. W. . . . .			
28	4.54	+15.8	72.0	4.39	+16.8	4.00	+17.8	66.0	3.50	+12.2	66.0	+10,0	+10,0	Couvert, il a plu . . . . .	S. W. . . . .			
29	2.25	+12.7	95.0	2.23	+14.2	3.16	+10.2	89.0	4.37	+10.2	89.0	+8,6	+8,6	Superbe . . . . .	S. W. . . . .			
30	5.23	+12.4	86.0	5.26	+14.8	5.14	+15.0	79.0	3.60	+10.9	79.0	+6,0	+6,0	Nuageux . . . . .	S. W. . . . .			
31	4.28	+14.4	76.0	4.15	+17.6	3.42	+19.6	64.0	4.01	+15.4	64.0	+11,3	+11,3	Moy. du 1 <sup>er</sup> au 10				
1-10	26. 6.31	+18.6	74.7	26. 6.11	+21.5	65.8	26. 5.86	+22.1	59.4	26. 6.10	+16.1	59.4	+8,8	+8,8	Moy. du 11 au 20			
11-20	5.23	+13.4	80.7	5.14	+15.2	72.3	5.03	+14.9	71.7	5.42	+11.4	71.7	+10,5	+10,5	Moy. du 21 au 31			
21-31	4.46	+14.7	81.4	4.40	+17.2	74.7	4.32	+17.2	72.4	4.29	+14.0	72.4	+10,2	+10,2	Moy. du mois			
	26. 5.30	+15.5	79.0	26. 5.19	+17.9	71.1	26. 5.03	+18.0	68.0	26. 5.25	+13.9	68.0	+9,5	+9,5				

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. SEPTEMBRE \*) 1845.

— 136 —

Jours.	9 heures du matin.				Midi.				3 heures du soir.				9 heures du soir.				Thermomètre		Etat du ciel		Vents à midi.
	Barom. à 0°.	Therm. extér. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	H. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	Barom. à 0°.	Therm. extér. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	H. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	Barom. à 0°.	Therm. extér. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	H. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	Barom. à 0°.	Therm. extér. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	H. $\frac{^{\circ}F}{^{\circ}C}$	Max.	Min.	a midi.						
1	26. 5 09	+13,0	94,0	26. 5,03	+14,0	85,0	26. 4,98	+14,6	87,0	26. 5,15	+13,0	87,0		+11,8	Couvert sombre . . . . .		S. W.				
2	5,94	+12,0	92,0	5,84	+16,2	80,0	5,71	+18,5	74,0	5,60	+13,2	100,0		+ 8,0	Superbe . . . . .		N. E.				
3	5,69	+14,0	89,0	5,37	+18,5	72,0	5,18	+19,3	58,0	5,38	+14,1	92,0		+ 9,2	Superbe . . . . .		N. E.				
4	5,22	+14,3	84,0	4,77	+17,4	74,0	4,75	+17,3	92,0	4,91	+11,4	98,0		+ 8,4	Superbe . . . . .		N. E.				
5	4,46	+19,9	92,0	4,21	+13,6	80,0	3,98	+14,5	82,0	4,62	+11,5	98,0		+ 8,2	Couvert . . . . .		N. E.				
6	5,12	+ 9,1	85,0	4,97	+14,4	76,0	5,03	+15,1	74,0	5,35	+11,2	91,0		+ 7,0	Beau . . . . .		N. E.				
7	5,96	+10,5	90,0	5,75	+16,2	82,0	5,49	+17,0	82,0	5,70	+13,5	100,0		+ 7,8	Superbe . . . . .		N. E.				
8	6,58	+13,3	95,0	6,50	+16,6	80,0	6,33	+17,2	79,0	6,59	+13,0	98,0		+11,2	Beau . . . . .		N. E.				
9	6,50	+13,5	87,0	6,09	+17,6	75,0	5,80	+18,4	66,0	5,86	+13,3	97,0		+ 8,7	Superbe . . . . .		N. E.				
10	5,61	+15,0	87,0	5,34	+18,6	66,0	4,65	+20,0	61,0	4,91	+14,2	97,0		+ 8,5	Superbe . . . . .		N. E.				
11	4,44	+15,0	90,0	4,35	+17,2	82,0	3,76	+18,4	70,0	3,81	+13,3	99,0		+12,3	Couvert . . . . .		S. W.				
12	3,64	+13,0	96,0	3,54	+15,0	84,0	3,27	+15,4	91,0	3,55	+12,8	100,0		+11,0	Couvert . . . . .		S. W.				
13	3,34	+14,0	90,0	3,30	+13,7	92,0	3,13	+15,4	80,0	3,56	+11,5	97,0		+11,3	Rayons du soleil . . . . .		S. E.				
14	3,29	+11,8	93,0	3,26	+13,0	90,5	3,30	+14,7	80,0	2,56	+11,1	100,0		+ 8,4	Petite pluie . . . . .		S. W.				
15	1,71	+10,2	92,0	1,97	+10,8	83,0	1,86	+10,7	83,0	2,53	+ 8,5	90,0		+ 8,0	Couvert . . . . .		S. W.				
16	4,80	+ 8,6	84,5	5,54	+ 9,6	81,0	5,45	+11,1	74,0	5,59	+ 9,2	98,0		+ 7,3	Couvert pluie tout le matin		S. W.				
17	5,36	+13,5	86,0	5,05	+15,0	80,0	4,53	+16,5	76,0	4,67	+12,8	100,0		+ 7,0	Superbe . . . . .		S. W.				
18	4,36	+10,0	96,0	3,78	+17,4	72,0	3,69	+17,8	70,0	3,99	+13,8	79,0		+ 7,6	Superbe . . . . .		S. W.				
19	5,14	+15,0	94,0	5,40	+16,0	90,0	5,74	+10,0	94,0	6,20	+ 9,8	98,0		+ 8,6	Beau . . . . .		S. W.				
20	5,44	+10,0	94,0	5,24	+12,0	79,0	4,77	+13,0	70,0	4,68	+ 8,8	98,0		+ 5,8	Beau . . . . .		N. E.				
21	4,70	+10,3	89,0	4,07	+14,3	72,0	3,96	+15,3	70,0	4,11	+10,0	97,0		+ 5,1	Beau . . . . .		S. W.				
22	5,33	+11,1	94,0	5,30	+14,8	78,0	5,08	+15,8	73,0	5,44	+11,0	98,0		+ 9,5	Superbe . . . . .		S. W.				
23	6,12	+12,3	87,0	6,04	+15,9	74,0	5,80	+17,0	69,0	6,14	+11,5	97,0		+ 7,5	Beau . . . . .		S. W.				
24	6,27	+12,1	86,0	6,37	13,0	95,0	5,71	+12,6	95,0	5,87	+10,0	96,0		+ 8,0	Petite pluie . . . . .		S. W.				
25	5,57	+ 8,3	96,0	5,26	+10,3	92,0	5,04	+11,2	93,0	4,41	+ 9,0	97,0		+ 6,0	Couvert . . . . .		S. W.				
26	3,80	+ 9,0	97,0	3,35	+10,7	95,0	2,87	+12,8	93,0	4,01	+11,3	97,0		+ 7,7	Pluie . . . . .		S. W.				
27	5,86	+ 9,2	80,0	5,75	+10,7	67,0	5,87	+12,3	61,0	6,53	+ 6,3	95,0		+ 6,4	Beau . . . . .		S. W.				
28	6,58	+ 9,0	83,0	6,33	+12,5	65,0	5,88	+13,7	69,0	5,93	+11,1	98,0		+ 4,0	Soleil pâle . . . . .		S. E.				
29	5,72	+11,1	95,5	5,26	+15,7	75,0	5,10	+13,8	94,0	5,13	+12,0	89,0		+ 6,6	Soleil nuageux . . . . .		S. W.				
30	4,62	+13,8	73,5	4,83	+14,6	81,0	4,86	+14,8	78,0	5,07	+13,3	81,0		+ 9,5	Couvert . . . . .		S. 2				
1-10	26. 5,62	+13,5	89,5	26. 5,39	+16,3	77,0	26. 5,19	+17,2	75,5	26. 5,41	+12,8	95,8		+ 8,9	Moy. du 1 <sup>er</sup> au 10						
11-20	4,15	+12,1	91,5	4,14	+14,0	83,3	3,95	+14,3	77,8	4,12	+11,2	95,9		+ 8,7	Moy. du 11 au 20						
21-30	5,45	+10,6	88,1	5,26	+13,3	79,4	5,02	+13,9	79,5	5,26	+10,6	94,5		+ 7,0	Moy. du 21 au 30						
	26. 5,07	+12,1	89,7	26. 4,93	+14,9	79,9	26. 4,72	+15,1	77,6	26. 4,93	+11,5	95,4		+ 8,2	Moy. du mois						

\*) NB. Les observations du mois d'Août manquent, par cause de l'absence de l'Observateur.