

**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. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 12.05.2025

**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 à midi.	Vents à midi.
	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Max.	Min.		
1	26. 6.39	+13.8	74.6	26. 6.08	+16.4	62.0	26. 5.82	+18.0	63.0	26. 5.69	+13.5		+ 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		+ 9.5		Superbe . . . . .	N. E.
3	5.89	+19.6	73.5	5.62	+23.4	58.0	5.48	+23.8	57.5	6.15	+17.5		+10.0		Superbe . . . . .	N. E.
4	6.40	+20.2	68.0	6.13	+23.6	62.0	5.96	+23.8	62.0	7.61	+16.1		+11.4		Superbe . . . . .	N. E.
5	7.40	+18.0	80.0	7.14	+19.0	75.0	7.02	+22.0	71.0	6.79	+17.2		+11.3		Superbe . . . . .	S. W.
6	7.35	+20.1	76.0	7.07	+23.7	70.0	6.86	+24.7	62.0	7.00	+19.6		+12.9		Superbe . . . . .	E. E.
7	6.76	+21.4	73.0	6.56	+24.8	67.0	6.17	+26.1	50.0	6.20	+18.6		+14.0		Superbe . . . . .	N. E.
8	5.03	+21.8	70.5	5.32	+25.4	61.0	4.91	+26.8	55.0	5.59	+18.8		+15.7		Superbe, orage à 4 h. du soir	E. E.
9	6.70	+16.0	88.0	6.55	+18.0	67.0	6.59	+16.2	60.0	6.59	+15.1		+12.2		Pluie . . . . .	S. W.
10	5.10	+17.4	74.0	4.66	+19.1	72.0	4.06	+21.0	65.5	4.16	+16.7		+11.3		Soleil nuageux . . . . .	N. E.
11	3.62	+16.6	81.0	3.21	+17.8		2.97	+17.1	76.0	3.51	+12.8		+ 8.8		Convult . . . . .	N. E.
12	4.51	+12.6	84.0	4.94	+17.7		5.09	+13.8	74.0	6.30	+10.6		+10.3		Soleil nuageux . . . . .	S. W.
13	6.83	+12.8	76.0	6.08	+14.5		6.75	+13.8	74.0	6.89	+11.2		+ 9.2		Convult . . . . .	S. W.
14	5.67	+13.2	90.0	5.54	+14.7		5.10	+15.3	79.0	5.13	+11.7		+11.2		Couvert petite pluie . . . . .	S. W.
15	4.98	+12.7	82.0	4.79	+10.8		4.78	+11.5	82.0	4.94	+10.0		+10.3		Pluie . . . . .	S. W.
16	5.10	+11.3	76.0	5.27	+11.2		5.47	+ 9.9	91.0	6.24	+ 9.2		+ 7.5		Petite pluie, plus tard grésil	S. W.
17	6.31	+11.5	83.0	6.26	+13.7		6.15	+14.9	62.0	6.61	+10.3		+ 6.7		Beau . . . . .	N. E.
18	6.73	+13.0	79.0	6.59	+15.4		6.53	+16.3	60.0	6.70	+11.4		+ 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		+ 6.3		Superbe . . . . .	N. E.
20	3.40	+15.5	81.0	3.25	+18.0		3.27	+17.8	67.0	3.80	+12.4		+11.4		Soleil nuageux . . . . .	S. W.
21	4.11	+13.6	84.0	4.05	+18.5		3.94	+17.0	71.0	4.10	+13.8		+10.2		Soleil nuageux . . . . .	S. E.
22	4.23	+10.6	82.0	4.09	+17.7		3.92	+19.5	73.0	4.16	+15.3		+12.0		Convult . . . . .	S. W.
23	4.57	+16.7	87.0	4.53	+17.8		4.12	+19.0	72.0	3.65	+16.0		+12.7		Petite pluie . . . . .	S. W.
24	3.93	+17.0	78.0	4.02	+19.8		3.96	+20.3	62.0	4.49	+16.0		+12.6		Beau . . . . .	S. W.
25	4.72	+18.3	74.0	4.70	+20.2		4.94	+16.5	88.0	5.28	+14.0		+12.0		Soleil nuageux . . . . .	S. W.
26	5.49	+16.3	87.5	5.59	+15.2		5.53	+17.6	73.0	5.71	+13.2		+11.0		Petite pluie et tonnerre . . . . .	S. W.
27	5.69	+14.2	74.0	5.47	+16.5		5.41	+17.0	60.0	4.31	+17.1		+10.2		Couvert apparence orag. . . . .	S. W.
28	4.54	+15.8	72.0	4.39	+16.8		4.00	+17.8	66.0	3.50	+12.2		+10.0		Convult . . . . .	S. W.
29	2.25	+12.7	95.0	2.23	+14.2		3.16	+10.2	89.0	4.37	+10.2		+ 8.6		Couvert, il a plu . . . . .	S. W.
30	5.23	+12.4	86.0	5.26	+14.8		5.14	+15.0	79.0	3.60	+10.9		+ 6.0		Superbe . . . . .	S. W.
31	4.28	+14.4	76.0	4.15	+17.6		3.42	+19.6	64.0	4.01	+15.4		+10.2		Nuageux . . . . .	S. W.
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		+11.3		Moy. du 1 <sup>er</sup> au 10	
11-20	5.23	+13.4	80.7	5.14	+15.2	72.3	5.03	+14.9	71.7	5.42	+11.4		+ 8.8		Moy. du 11 au 20	
21-31	4.46	+14.7	81.4	4.40	+17.2	74.7	4.32	+17.2	72.4	4.29	+14.0		+10.5		Moy. du 21 au 31	
	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		+10.2		Moy. du mois	

**OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. SEPTEMBRE \*) 1845.**

Jours.	9 heures du matin.			Midi.			3 heures du soir.			9 heures du soir.			Thermomètre		Etat du ciel a midi.	Vents à midi.
	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Barom. à 0°.	Therm. extér.	Hyg.	Max.	Min.		
1	26. 5.09	+13,0	94,0	26. 5,03	+14,0	85,0	26. 4,93	+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	93,0		+ 5,8	Beau	N. E.
21	4,70	+10,3	89,0	4,07	+14,8	72,0	3,96	+15,3	70,0	4,11	+10,0	97,0		+ 5,1	Beau	S. W.
22	5,39	+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	5,83	+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.