Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern

Band: - (1848)

Heft: 138-139

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: 10.12.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Juillet 1848. (542 mètres.)

Jours.	9 heures du matin. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	Midi. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	3 heures du soir. Barom. à 0°.	Therm extér. R	Hygr.	9 heures du soir. Barom. à 0°	Therm extér. R.	Hygr.	Thermomètre Max.	Min.	Etat du ciel à midi.	Vents à midi.
1	26 0,04	+11,8	79,0	26 0,55	+11,0	81,0	26 1,19	+11,1	80,0	26 2,02	+ 8,3	82,0	+11,8	+ 8,3	Pluie.	S. W.
2	4,25	+ 8,8	83,0	4,61	+11,3	74,0	5,08	+ 9,1	79,0	6,33	+ 8,3	77,0	+ 9,1	+ 8,1	Soleil nuageux	S. W.
3	6,71	+11,0	77,0	6,54	+13,7	70,0	6,33	+16,3	63,0	6,73	+14,0	81,0	+16,3	+ 5,2	Couvert	S. W.
4	6,29	+13,5	79,0	6,06	+17,1	67,0	6,12	+18,9	63,0	6,66	+15,2	73,0	+18,9	+10,5	Superbe	S. W.
5	6,92	+16,0	82,0	6,99	+18,0	74,0	6,90	+21,0	63,0	7,36	+15,0	74,0	+21,0	+ 9,5	Le ciel se couvre	S. W.
6	7,28	+17,0	74,0	7,04	+21,0	70,0	6,94	+22,0	65,0	6,9	+15,0	73,0	+22,0	13,5	Superbe	S. W.
7	6,44	+20,0	70,0	6,31	+21,0	68,0	6,11	+23,0	65,0	6,56	+16,0	71,0	23,0	+13,4	Superbe	N. E.
8	7,35	+18,6	73,0	7,20	+20,3	70,0	7,93	+21,9	65,0	7,54	+16,6	74,0	+21,9	+14,0	Couvert	S. W.
9	7,68	+16,5	69,0	7,07	+19,0	65,0	6,17	+21,5	63,0	5,53	+16,3	70,0	+21,5	13,5	Superbe	S. W.
10	4,68	+15,0	77,0	4,78	+16,2	81,0	4,74	+17,2	76,0	5,85	+13,0	80,0	+17,2	+13,0	Couvert	S. W.
11	6,79	+12,5	81,0	6,85	+14,0	73,0	7,19	+12,5	77,0	7,49	+11,0	86,0	+14,0	+11,0	Couvert	S. W.
12	7,42	+13,0	79,0	7,34	+14,0	77,0	7,40	+12,5	83,0	7,18	+11,3	84,0	+14,0	+11,3	Mieux disp.	N. E.
13	6,61	+15,5	90,0	6,60	+15,6	83,0	6,57	+16,8	78,0	6,52	+13,0	85,0	+16,8	+11,3	Couvert	N. E.
14	6,18	+14,2	86,0	6,09	+16,0	80,0	5,96	+16,8	80,0	6,22	+13,5	84,0	+16,8	+12,5	Petite pluie	S. W.
15	5,84	+15,5	82,0	5,96	+17,5	74,0	5,84	+19,0	68,0	6,15	+14,4	76,0	+19,0	+1[illegible],9	Superbe nuageux flot. . . .	N. E
16	6,04	+14,2	83,0	5,95	+18,0	69,0	5,93	+18,0	68,0	6,74	+12,3	79,0	+18,0	+10,1	Couvert. Appar. orag. . .	S. W.
17	6,17	+13,0	85,0	6,21	+16,8	69,0	5,89	+19,3	51,0	6,03	+12,5	78,0	19,3	+ 8,2	Superbe	N. E.
18	5,89	+15,5	72,0	5,83	+19,0	58,0	5,45	+19,4	52,0	5,43	+14,0	81,0	+19,4	+ 7,3	Superbe	N. E.
19	5,29	+15,8	74,0	5,04	+20,0	54,0	4,77	+21,0	51,0	4,58	+13,9	71,0	21,0	+10,2	Beau	N. E.
20	4,19	+18,0	67,0	3,83	+20,6	59,0	3,51	+20,1	49,0	4,27	+14,3	81,0	+20,6	+11,0	Beau	N. E.
21	5,36	+16,3	72,0	5,02	+19,6	54,0	6,04	+18,3	72,0	5,54	+16,0	74,0	+19,6	+13,5	Soleil nuageux	S. W.
22	6,02	+18,3	72,0	5,86	+21,0	59,0	5,86	+22,0	56,0	6,37	+17,0	69,0	+22,0	+11,2	Beau*)	S. W.
23	5,88	+17,2	74,0	6,42	+22,0	59,0	6,00	+23,4	52,0	5,74	+16,3	73,0	+23,4	+11,5	Superbe	S. W.
24	5,97	+18,0	71,0	5,92	+17,8	71,0	5,47	+21,0	66,0	5,97	+15,0	86,0	+21,0	12,0	Couvert, petite pluie . . .	S. W.
25	6,20	+16,6	70,0	6,06	+17,9	63,0	5,93	+18,7	58,0	6,35	+14,0	69,0	+18,7	+12,0	Soleil nuageux	S. W.
26	6,38	+15,3	74,0	6,09	+18,0	66,0	5,49	+20,2	58,0	5,58	+15,3	75,0	+20,2	+ 9,2	Superbe	N. E.
27	6,08	+17,9	75,0	5,78	21,8	58,0	5,98	+22,5	50,0	6,22	+16,5	68,0	+23,5	+12,0	Beau, nuag.	N. E.
28	6,57	+17,3	75,0	6,49	+19,5	66,0	6,40	+23,1	59,0	5,62	+16,6	76,0	+23,1	+11,9	Nuageux	S. W.
29	6,60	+17,4	78,0	6,23	+20,5	65,0	5,93	+22,0	49,0	5,98	+17,5	66,0	+22,0	+12,5	Superbe	S, W.
30	5,55	+17,4	72,0	4,84	+20,0	68,0	4,18	+21,8	56,0	4,14	+16,2	73,0	+21,8	+12,5	Beau, nuag.	S. W.
31	3,87	+16,2	70,0	3,50	18,2	72,0	3,19	+19,4	75,0	3,18	+15,2	74,0	+19,4	+11,5	Soleil nuageux.	S. W.
1—10	26 5,76	+14,8	76,3	26 5,72	16,9	72,0	26 5,65	+18,2	69,2	26 6,15	+13,8	75,5	+18,3	+10,9	. . . Moy. du 1er au 10	
11—20	6,04	+14,7	79,9	5,97	+17,1	69,6	5,85	+17,5	65,7	6,06	+13,0	80,5	+17,9	+10,4	. . . Moy. du 11 au 20	
21—31	5,86	+17,1	73,0	5,66	+19,7	63,7	4,95	+21,0	59,2	5,52	+15,0	73,0	+21,2	+11,8	. . . Moy. du 21 au 31	
	26 5,89	+15,6	76,3	26 5,78	+17,9	68,3	26 5,47	+19,0	64,5	26 5,90	+14,0	72,0	+19,2	+11,1	Moy. du mois	

*) Tonnerre éclairs entre 9—10h du soir.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Août 1848. (542 mètres.)

Jours.	9 heures du matin. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	Midi. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	3 heures du soir. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	9 heures du soir. Barom à 0°.	Therm extér. R	Hygr.	Thermomètre Max.	Min.	Etat du ciel à midi.	Vents à midi.
1	26 3,35	+17.8	81,0	26 3,41	+20,0	61.0	26 3,54	+20,6	54,0	26 5,07	+15,5	66,0	+20,6	+11,9	Soleil nuag.	S. W.
2	6,28	+16,0	67.0	6,27	+17,8	60,0	6,19	+18,3	56,0	5,93	+14,0	68,0	+18,3	+11,1	Soleil nuag.	S. W.
3	5,60	+14.3	77,0	4,80	+18,8	62,0	4,13	+20,7	84,0	3,02	+16,2	86,0	+20,7	+ 8,8	Soleil nuag.	S. W.
4	3,37	+14,2	76,0	3.32	+15,1	71,0	3,26	+15,3	71,0	3,81	+11,0	79,0	+15,3	+12,0	Couvert.	S. W.
5	4,06	+12,4	82.0	3,87	+16 8	69 0	3,94	+16,8	69.0	4,36	+13,0	81,0	+16,8	+ 9,2	Soleil nuag	S. W.
6	4,84	+16,5	73,0	5,01	+18.5	62 0	5,10	+20,5	53,0	5,44	+15,1	68.0	+20,5	+12,1	Soleil nuag.	S. W.
7	6,36	+15,7	76 0	5,92	+20,3	62,0	5,93	+21,5	55,0	5,68	16,8	76,0	+21,5	+11,2	Beau, nuag.	S. W.
8	5,47	+15,7	85,0	5,20	+20 9	74 0	4,61	+22,2	66,0	4,22	+17,3	80,0	+22,2	+13,2	Soleil nuag.	S. W.
9	5,43	+14,1	77,0	5,72	+15,0	76 0	5,69	+15,0	76,0	5,86	+11,2	83,0	15,0	+13,1	Couvert	S. W.
10	6,19	+14,0	81,0	5 97	+17,0	67,0	6,07	+17,5	66,0	6,51	+12,4	80,0	+17,5	+ 8,6	Soleil nuag.	S. W.
11	6,82	+13,2	77,0	6,62	+17,2	63.0	6,57	+18,4	51,0	6,81	+12,5	79 0	+18,4	+ 9,3	Beau	S. W.
12	6,43	+15,2	75 0	5,95	+20,0	62 0	5,81	+21.0	56,0	6,11	+14,5	70,0	+21,0	+ 9.6	Beau, nuag.	S. W.
13	6.02	+15 2	74,0	5,74	+18,5	62.0	5,27	+21,5	53,0	5,25	+14,4	78,0	+21,5	+10,5	Beau	S. W.
14	4,88	+14.3	82,0	5,15	+14,5	86,0	4,21	+16,2	81,0	4,61	+14,7	82,0	+16,2	+10.2	Petite pluie.	S. W.
15	5 39	+14 7	86.0	5,41	+18,0	76,0	5,17	+20,0	62,0	4,31	+14,0	81,0	+20,0	+12,3	Beau, nuag.	S. W.
16	4.21	+14.8	84.0	4,10	+17,5	75,0	3,80	+15.6	75,0	3,56	+13,2	87,0	+17,5	+12,5	Beau, nuag.	S. W.
17	4,27	+11,3	88,0	4,88	+11,6	85,0	5,18	+11,3	85,0	6,56	+12,4	90,0	+12,4	+11,0	Pluie	S. W.
18	7.04	+12 5	89,0	6.64	+16,2	68 0	8,31	+18,0	68,0	6,28	+12,9	79,0	+18,0	+10,0	Beau, nuag.	E.
19	5.85	+13.3	85 0	5,55	+17,4	76 0	5,20	+19.8	70,0	5,29	+13,8	81,0	+19,8	+ 9,3	Superbe.	S. W.
20	5,10	+17,0	80 0	5 03	+18 5	73 0	5,03	+18,5	68,0	6,01	+13,0	81,0	+18,5	+10,8	Couvert	S. W.
21	6 52	+14,0	83,0	6,09	+15 2	72,0	5,54	+18,0	63,0	5,70	+12,5	81,0	+18,0	+10,5	Superbe.	S. W.
22	4,75	+18 0	70,0	4,56	+20.1	57,0	4,39	+21,0	78,0	4,37	+13,3	62,0	+21,0	+13,3	Beau	S. W.
23	4,27	+17.0	72 0	4,25	+18 0	58,0	4,43	+18.0	79,0	5,53	+11,0	82.0	+18,0	+10,5	Couvert	S. W.
24	5,78	+11 0	80,0	5,77	+13 0	78,0	5,97	+17,0	78,0	6 67	+ 8.0	80,7	+17,0	+ 9,5	Il a plû, beaucoup couv. .	S. W.
25	7,40	+10.8	76 0	7,35	+12,5	67,0	7,07	+14.0	59,0	7,28	+ 9,4	76,0	+14,0	+ 6,2	Soleil nuag.	S. W.
26	7,13	+10 4	81.0	6.88	+13,5	70 0	7,16	+15,9	61,0	6,82	+12,4	79,0	+15,9	+ 5,0	Superbe	S. W.
27	7,36	+15 0	80 0	7,21	+17 6	68.0	6.98	+19.8	63,0	7,10	+13,4	84,0	19,8	+11,5	Beau	S. W.
28	7,19	+16 8	83.0	7,15	+19,0	68.0	6,88	+21,5	69,0	6,75	+15,0	82,0	+21,5	+ 9,1	Superbe.	E.
29	6.82	+16 5	81.0	6,32	+21,0	68.0	6,06	+22,2	65,0	6 03	+16,0	81,0	+22.2	+11,8	Superbe.	S. W.
30	6 05	+16,1	84.0	5,92	+21.0	62.0	6.32	+21,0	65,0	5,42	+16,0	82,0	21,0	+11,5	Beau	S W.
31	4.92	+16 5	31 0	5 01	+18 3	77,0	5 00	+17.2	75.0	5.22	+14 7	86 0	+18,3	+11,5	Il a plû Soleil nuag. . .	S. W.
1—10	26 5.09	+15.4	77.5	26 4.95	+18.0	66.4	26 4.85	+18,8	65,0	26 4,99	+14.2	76,7	+18,8	+11,1	. . . Moy. du 1er au 10	
11—20	5,60	+14,1	82.0	5,51	+16 9	72,6	5,25	+18,0	66,9	5,58	+13,5	80.8	+18.3	+10,5	. . . Moy. du 11 au 20	
21—31	6,20	+14.6	80 0	6,05	+17,2	67,7	5,98	+18.7	68,6	6,07	+12 9	79,5	+18,8	+10.0	. . . Moy. du 20 au 31	
	26 5,65	+14,6	79,6	26 5,52	+17,4	69,0	26 5,38	+18,5	66,9	26 5,57	+13,5	79,1	+18,6	+10,5	. . . Moy. du mois	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Septembre. 1848. (542 Mètres.)

Jours.	9 heures du matin. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	Midi. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	3 heures du soir. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	9 heures du soir. Barom. à 0°.	Therm extér. R.	Hygr.	Thermomètre Max.	Min.	État du ciel à midi.	Vents à midi.
1	26 5,76	+13,0	75,0	26 6,66	+12,0	81,0	26 7,12	+12,3	84,0	26 7,68	+10,3	87,0	+13	+12,1	Pluie	S. W.
2	8,70	+11,3	80,0	8,55	+13,5	73,0	8,43	+14,8	68,0	8,71	+10,0	80,0	+14,5	+ 6,7	Beau nuageux	N. E.
3	9,07	+ 9,2	85,0	8,90	+13,2	79,0	8,44	+16,3	70,0	8,34	+10,5	83,0	+16	+ 5,4	Superbe	N. E.
4	7,76	+10,3	87,0	8,17	+15,5	75,0	6,78	+17,7	70,0	6,38	+12,0	84,0	+17,4	+ 5,0	Superbe	N. E.
5	5,64	+12,1	87,0	4,93	+17,5	76,0	4,74	+19,5	60,0	4,66	+12,6	83,0	+19,5	+ 8,1	Superbe	N. E.
6	4,97	+13,4	85,0	4,82	+17,9	65,0	4,64	+20,1	60,0	5,17	+13,3	77,0	+20,1	+ 8,3	Superbe	N. E.
7	5,9[illegible]	+13,3	83,0	5,69	+18,5	70,0	5,45	+20,0	66,0	5,79	+14,3	83,0	+20,0	+ 9,3	Superbe	N. E.
8	5,91	+14,5	83,0	5,48	+19,4	65,0	5,12	+20,5	53,0	5,41	+14,3	83,0	+20,5	+10,9	Superbe	N. E.
9	5,70	15,9	82,0	5,82	+17,3	74,0	5,38	+19,2	65,0	5,61	+13,3	82,0	+19,2	+11,8	Soleil nuageux	S. W.
10	5,44	+12,5	86,0	4,93	+18,0	65,0	4,43	+19,4	60,0	4,59	+13,4	77,0	+19,4	+ 9,6	Superbe	S. W.
11	4,01	+14,2	86,0	4,10	+13,2	84,0	4,34	+12,3	85,0	5,32	+ 9,2	90,0	+14,2	+ 9,2	Pluie	S. W.
12	6,72	+10,5	78,0	6,70	+11,5	72,0	6,50	+12,0	67,0	6,79	+ 8,0	76,0	+12,0	+ 8,0	Superbe	N. E.
13	6,5[illegible]	+ 8,7	77,0	6,44	+ 9,0	70,0	6,39	+ 9,2	68,0	6,28	+ 8,0	75,0	+ 9,2	+ 6,1	Soleil nuageux	N. E.
14	6,44	+ 8,6	77,0	6,26	+10,8	66,0	6,27	+11,7	70,0	6,81	+ 8,2	74,0	+11,7	+ 5,7	Superbe.	N. E.
15	6,97	+ 9,0	87,0	7,00	+10,0	71,0	7,28	+11,0	68,0	7,60	+ 7,0	75,0	+11,0	+ 6,4	Soleil nuageux	N. E.
16	8,87	+10,3	80,0	8,79	+10,4	69,0	8,53	+10,0	65,0	8,69	+ 7,8	72,0	+12,3	+ 2,1	Superbe 1)	N. E.
17	8,08	+ 8,0	82,0	7,59	+11,2	68,0	7,33	+11,4	65,0	7,44	+ 7,1	76,0	+11,4	+ 3,4	Superbe 2)	N. E.
18	6,89	+ 9,2	80,0	6,45	+11,6	70,0	6,24	+12,8	64,0	6,14	+ 7,7	81,0	+12,8	+ 2,8	Superbe 3)	N. E.
19	4,91	+10,1	85,0	4,43	+12,3	74,0	3,90	+13,4	65,0	3,79	+ 8,8	78,0	+13,4	+ 4,6	Beau 4)	N. E.
20	5,58	+ 6,2	87,0	3,39	+12,2	73,0	3,20	+13,7	69,0	3,92	+ 8,2	86,0	+13,7	+ 4,2	Superbe	N. E.
21	4,97	+11,0	81,0	5,03	+15,0	73,0	4,58	+16,2	69,0	4,85	+ 9,8	86,0	+16,2	+ 4,2	Superbe	N. E.
22	4,73	+10,0	88,0	4,47	+16,0	72,0	3,87	+17,0	68,0	4,21	+10,3	85,0	+17,0	+ 6,2	Le ciel se couvre	S. W.
23	3,68	+11,5	88,0	3,75	+13,5	81,0	3,02	+14,7	76,0	2,2[illegible]	+10,5	90,0	+14,7	+ 7,5	Couvert	S. W.
24	0,50	+11,0	91,0	0,44	+12,6	81,0	0,05	+10,6	86,0	0,11	+ 8,8	91,0	+12,6	+ 8,5	Couvert	S, W.
25	0,45	+ 7,8	90,0	0,15	+11,3	85,0	25 11,90	+13,2	83,0	25 11,88	+ 8,8	84,0	+13,2	+ 5,0	Beau, grand brouillard mat.	S. W.
26	0,44	+11,4	87,0	0,90	+14,3	71,0	26 1,10	+14,8	69,0	26 1,75	+11,0	89,0	+14,8	+ 7,1	Nuageux	S. W.
27	2,07	+11,5	85,0	1,73	+14,0	80,0	1,70	+13,3	81,0	1,46	+11,0	93,0	+13,3	+ 7,8	Couvert	S. W.
28	1,56	+11,0	89,0	1,95	+11,5	87,0	1,98	+12,9	83,0	2,57	+ 8,4	90,0	+12,9	+ 7,1	Pluie	S. W.
29	2,87	+10,5	84,0	2,67	+12,8	80,0	2,74	+12,1	72,0	3,78	+10,0	86,0	+12,8	+ 6,0	Superbe	S. W.
30	4,88	+ 9,4	89,0	4,73	+13,8	73,0	4,36	+14,2	73,0	4,37	+11,0	88,0	+14,2	+ 7,5	Soleil, nuag. Il a plû 5) . .	S. W.
1—10	26 6,09	+12,5	83,3	26 6,25	+16,3	72,3	26 6,05	+18,0	65,6	26 6,23	+12,4	81,9	+18,0	+ 8,7	. . . Moy. du 1er au 10	
11—20	6,30	+ 9,7	81,9	6,11	+11,2	71,7	6,01	+11,8	68,6	6,28	+ 8,0	78,3	+12,2	+ 5,2	. . . Moy. du 11 au 20	
21—30	2,61	+10,5	87,2	2,58	+13,5	78,3	2,33	+13,9	76,0	2,52	+10,0	88,2	+14,2	+ 6,7	. . . Moy. du 21 au 30	
	26 5,13	+10,9	84,1	26 4,98	+13,7	74,1	26 4,80	+14,0	70,0	26 5,01	+10,1	82,8	+14,8	+ 6,9	. . . Moy. du mois	

1) Gelée blanche, mat.
2) Gelée blanche.
3) id. 4) id.
5) Orage à 8 h. du soir.