

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1849)
Heft: 156-157

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: 02.05.2026

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Janvier 1849. (542 mètres.)

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. R.	H ^g 59	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H ^g 59	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H ^g 59	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H ^g 59	Max.	Min.		
1	4,82	+ 1,0	80,0	4,66	+ 1,2	89,0	4,90	+ 2,0	80,0	4,97	- 3,1	84,0	+ 2,0	+ 0,5	Il a neigé, brouillard	S. W.
2	5,41	+ 7,2	76,0	5,18	+ 8,0	75,0	4,91	+ 7,0	71,0	5,12	- 7,9	85,0	+ 7,0	+ 9,0	Couvert, rayons du soleil	N. E.
3	4,29	- 6,2	80,0	3,52	- 3,6	76,0	3,56	- 3,2	80,0	3,62	- 6,0	86,0	- 3,2	- 6,5	Beau	S. W.
4	3,81	+ 0,5	91,0	3,59	+ 1,3	92,0	3,49	+ 1,2	85,0	3,40	+ 0,9	96,0	+ 1,3	- 1,5	Couvert	S. W.
5	3,70	+ 1,6	97,0	3,43	+ 3,0	93,0	3,28	+ 3,3	98,0	3,58	+ 1,8	98,0	+ 3,3	+ 1,6	Couvert	S. W.
6	3,83	+ 2,7	97,0	4,08	+ 3,9	94,0	4,14	+ 3,0	95,0	4,25	+ 1,6	92,0	+ 3,9	+ 1,6	Couvert.	S. E.
7	4,22	+ 0,9	94,0	4,29	+ 1,7	89,0	4,76	+ 1,2	92,0	4,99	+ 0,0	90,0	+ 1,7	+ 1,6	Couvert.	S. W.
8	3,37	+ 0,0	89,0	2,93	+ 1,2	82,0	2,74	+ 1,0	80,0	2,69	- 0,2	89,0	+ 1,2	- 1,5	Couvert.	S. W.
9	1,19	+ 3,4	86,0	11,92	+ 3,4	84,0	0,39	+ 3,5	84,0	1,59	+ 2,2	82,0	+ 3,5	+ 1,5	Pluie	S. W.
10	0,32	+ 1,0	92,0	11,47	+ 2,0	92,0	10,87	+ 2,7	94,0	8,35	+ 2,1	95,0	+ 2,7	+ 0,8	Couvert.	S. W.
11	0,00	+ 2,0	78,0	11,73	+ 2,0	83,0	11,33	+ 1,7	85,0	11,26	+ 1,4	82,0	+ 2,0	+ 1,4	Neige	S. W.
12	3,42	+ 0,6	83,0	4,06	- 0,2	75,0	5,27	- 1,7	77,0	7,17	- 2,7	75,0	+ 0,6	- 0,3	Neige	S. W.
13	7,84	+ 2,1	78,0	7,11	+ 0,2	85,0	6,79	+ 0,2	77,0	6,29	+ 7,2	78,0	+ 0,0	- 3,5	Couvert.	S. W.
14	5,62	+ 4,8	89,0	5,32	+ 6,0	86,0	5,21	+ 6,4	84,0	3,80	+ 7,2	77,0	+ 7,2	+ 4,7	Pluie	S. W.
15	7,04	+ 2,4	84,0	7,71	+ 4,5	72,0	7,35	+ 4,3	78,0	7,08	+ 2,0	82,0	+ 4,5	+ 2,0	Nuageux	S. W.
16	7,52	+ 1,9	90,0	7,65	+ 2,5	76,0	7,24	+ 3,9	87,0	7,39	+ 1,3	77,0	+ 3,9	+ 0,9	Couvert	S. W.
17	7,06	+ 2,5	95,0	6,98	+ 4,5	93,0	7,97	+ 5,0	97,0	7,40	+ 4,3	96,0	+ 5,0	+ 0,8	Couvert, pluvieux.	S. W.
18	8,38	+ 3,8	93,0	8,57	+ 5,8	79,0	8,16	+ 4,6	93,0	7,51	+ 2,6	94,0	+ 5,8	+ 1,5	Superbe	S. W.
19	7,79	+ 3,4	92,0	8,00	+ 4,0	87,0	7,53	+ 5,0	90,0	7,66	+ 0,6	93,0	+ 5,0	- 1,5	Superbe	S. W.
20	8,44	+ 0,5	89,0	8,65	+ 2,5	87,0	9,00	+ 4,0	92,0	9,30	+ 3,0	93,0	+ 4,0	- 1,9	Nuageux, rayons du soleil	S. W.
21	10,06	+ 1,3	94,0	9,96	+ 4,8	84,0	9,84	+ 5,2	76,0	10,08	+ 3,9	88,0	+ 5,2	- 0,3	Superbe	S. W.
22	9,25	+ 1,0	86,0	8,53	+ 5,1	87,0	8,35	+ 5,3	73,0	10,21	+ 2,8	86,0	+ 5,3	- 2,0	Superbe	S. W.
23	11,65	+ 3,1	81,0	11,69	+ 3,8	72,0	11,63	+ 4,8	74,0	10,17	+ 4,2	90,0	+ 4,8	- 0,0	Couvert	S. W.
24	0,51	- 0,6	79,0	0,40	+ 5,5	81,0	0,09	+ 4,5	75,0	11,84	+ 3,2	87,0	+ 5,5	+ 2,6	Beau	S. W.
25	26 10,44	- 0,6	26 79,0	26 9,81	+ 4,0	26 75,0	26 9,31	+ 4,8	26 71,0	9,17	+ 0,9	89,0	+ 4,8	- 1,5	Superbe	N. E.
26	7,63	- 2,7	76,0	6,74	+ 2,5	76,0	5,82	+ 1,3	71,0	5,97	+ 0,0	88,0	+ 2,5	- 4,5	Beau	N. E.
27	6,52	+ 1,2	79,0	5,81	+ 5,8	85,0	4,99	+ 4,4	72,0	4,50	+ 0,3	80,0	+ 5,8	+ 0,8	Soleil nuageux	N. E.
28	2,60	+ 2,2	85,0	1,79	+ 2,7	77,0	1,51	+ 3,0	75,0	1,80	+ 2,0	90,0	+ 3,0	- 3,5	Couvert	N. E.
29	1,04	+ 1,2	87,0	0,99	+ 2,3	79,0	0,90	+ 2,3	78,0	2,33	+ 0,5	91,0	+ 2,3	- 1,2	Dégel, couvert	S. W.
30	6,02	+ 0,5	89,0	6,43	+ 2,4	71,0	6,51	+ 2,3	79,0	7,37	- 0,2	90,0	+ 2,4	- 1,5	Soleil nuageux	S. W.
31	5,94	- 0,4	85,0	6,00	+ 0,5	81,0	6,35	+ 1,3	74,0	6,80	+ 1,3	91,0	+ 1,3	- 1,8	Il neige	S. W.
1-10	26 3,50	- 0,3	26 88,2	26 3,92	+ 0,6	26 86,6	26 3,10	+ 0,8	26 85,9	26 3,05	- 1,1	26 89,7	+ 0,9	- 1,2	Moy. du 1 ^{er} au 10	
11-20	6,31	+ 1,8	87,1	6,38	+ 3,1	82,3	6,38	+ 3,3	86,0	6,29	+ 2,0	84,7	+ 3,8	+ 0,4	Moy. du 11 au 20	
21-31	7,57	+ 0,3	82,3	7,27	+ 3,6	79,0	7,03	+ 3,6	75,3	7,47	+ 1,7	89,0	+ 3,9	- 1,2	Moy. du 20 au 31	
	26 5,85	+ 0,6	26 85,7	26 5,91	+ 2,5	26 82,5	26 5,55	+ 2,3	26 81,9	26 5,66	+ 0,6	26 87,8	+ 2,9	- 0,7	Moy. du mois	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Février 1849. (542 Mètres.)

Jours.	9 heures du matin.			Midi.			3 heures du soir.			9 heures du soir.			Thermomètre		État du ciel à midi.	Vents à midi.
	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. %	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. %	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. %	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. %	Max.	Min.		
1	26	7,87	89,0	26	8,06	77,0	26	7,93	80,0	26	8,82	78,0	+ 2,2	- 3,4	Couvert	S. W.
2		9,09	80,0		9,08	76,0		9,21	0,3		9,43	72,0	+ 2,2	- 2,6	Superbe	N. E.
3		9,73	81,0		9,62	75,0		9,61	5,2		9,89	74,0	+ 0,7	- 6,2	Superbe	N. E.
4		11,27	81,0		10,96	78,0		10,80	0,3		10,76	82,0	+ 0,3	- 7,5	Superbe	N. E.
5		9,81	82,0		10,60	77,0		10,20	3,4		10,03	82,0	+ 3,4	- 5,5	Superbe	N. E.
6		9,43	85,0		8,91	78,0		8,94	3,4		9,05	81,0	+ 3,4	- 3,0	Superbe	N. E.
7		9,70	90,0		9,71	81,0		8,43	2,3		9,49	85,0	+ 2,3	- 3,5	Couvert, sombre	N. E.
8		8,87	92,0		8,47	90,0		8,11	3,3		8,38	88,0	+ 3,3	- 4,0	Superbe	N. E.
9		10,71	85,0		10,70	75,0		10,77	4,1		11,31	86,0	+ 4,1	- 0,0	Soleil nuag.	N. E.
10		10,96	85,0		10,79	75,0		10,84	5,2		11,18	87,0	+ 5,2	- 1,0	Brumeux, rayons du soleil.	N. E.
11		0,30	93,0		0,64	92,0		0,58	4,8		1,12	75,0	+ 4,8	- 1,0	Couvert	N. E.
12	27	0,43	90,0	26	11,70	76,0	26	10,80	3,4	27	10,74	74,0	+ 3,8	- 1,5	Soleil nuageux	N. E.
13	27	0,43	87,0	26	9,50	77,0	26	8,88	3,1	26	10,31	85,0	+ 3,2	- 3,2	Superbe	N. E.
14	26	9,76	87,0	11,34	11,34	78,0	11,44	11,44	4,5	11,44	11,87	84,0	+ 4,5	- 2,0	Superbe	N. E.
15		11,33	85,0	11,07	11,07	76,0	10,87	10,87	4,4	11,40	11,40	84,0	+ 4,4	- 1,0	Couvert, sombre	S. W.
16		10,78	96,0	10,68	10,68	88,0	10,36	10,36	6,5	10,65	9,96	85,0	+ 6,5	- 0,8	Couvert	S. W.
17		10,21	96,0	10,59	10,59	93,0	10,65	10,65	4,1	11,20	11,72	97,0	+ 4,1	- 0,7	Couvert, soleil pâle	S. W.
18		10,84	95,0	10,87	10,87	85,0	10,66	10,66	4,5	10,70	10,70	92,0	+ 4,5	- 0,4	Couvert, brumeux	S. W.
19		7,44	84,0	6,80	6,80	75,0	8,64	8,64	7,4	8,08	8,08	86,0	+ 7,4	- 2,0	Rayons du soleil	S. W.
20		3,55	91,0	4,79	4,79	60,0	5,34	5,34	8,2	4,34	4,34	36,0	+ 8,2	- 2,0	Superbe	S. W.
21		4,82	83,0	5,06	5,06	84,0	5,35	5,35	5,3	6,11	6,11	67,0	+ 6,0	- 3,4	Soleil nuageux, agréable	S. W.
22		5,78	82,0	6,33	6,33	87,0	5,03	5,03	7,0	5,28	5,28	85,0	+ 7,0	- 4,2	Petite pluie	S. W.
23		4,69	86,0	4,29	4,29	74,0	3,99	3,99	8,0	3,87	3,87	83,0	+ 8,0	- 2,7	Pluie	S. W.
24		3,86	75,0	3,72	3,72	61,0	2,99	2,99	10,8	2,60	2,60	71,0	+ 10,5	- 0,5	Couvert	S. W.
25		3,51	91,0	3,41	3,41	85,0	3,23	3,23	6,6	3,69	3,69	80,0	+ 6,6	- 3,7	Beau nuageux	S. W.
26		5,06	84,0	5,26	5,26	76,0	5,49	5,49	5,4	6,36	6,36	86,0	+ 6,0	- 0,6	Couvert, sombre	S. W.
27		7,61	90,0	6,58	6,58	91,0	6,32	6,32	9,3	6,06	6,06	77,0	+ 9,3	- 0,6	Très beau	S. W.
28		9,74	85,8	9,69	9,69	78,2	9,47	9,47	1,9	9,83	9,83	82,5	+ 2,6	- 3,5		
1-10		10,64	89,7	10,42	10,42	80,0	10,02	10,02	5,1	10,22	10,22	79,9	+ 5,1	- 1,1	Moy. du 1 ^{er} au 10	
11-20		4,86	87,7	4,93	4,93	75,2	4,84	4,84	7,4	4,97	4,97	79,1	+ 7,7	- 2,8	Moy. du 11 au 20	
21-28		8,67	87,0	8,59	8,59	78,3	8,34	8,34	4,6	8,58	8,58	80,6	+ 4,9	- 2,9	Moy. du 20 au 28	

NB. Le mois de février a été d'une beauté et douceur vraiment extraordinaire. Du 1^{er} au 20 beau presque sans interruption. Baromètre invariablement très-haut. Moyenne 26'' 10'' (la moyenne ordinaire n'étant que 26'' 5). Moyenne du mois 26'' 8'' 5. Moyenne thermométrique (entre maxima et minima journaliers). + 1^o Fleurs britanniques : violettes, perce-neiges, primevères, même des fleurs d'abricotiers, cerisiers etc. pendant tout le mois. Du 19 au 20 changement atmosphérique très-remarquable par un vent Sud chaud et sec, l'hygromètre à 56 le 20 au soir. Vers la fin encore beau et agréable.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Mars 1849. (542 mètres.)

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. R.	H. g.	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. g.	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. g.	Barom. à 0°.	Therm. extér. R.	H. g.	Max.	Min.			
1	26	2,96	+ 3,6	73,0	3,81	+ 2,1	85,0	4,17	+ 4,3	72,0	5,81	+ 1,3	90,0	+ 4,3	- 2,0	Il a neigé, couvert.	S. W.
2	26	9,48	+ 0,5	75,0	9,24	+ 5,4	67,0	9,24	+ 5,8	62,0	9,78	+ 4,0	73,0	+ 5,8	0,0	Soleil nuageux . . .	N. E.
3	26	10,34	+ 2,1	73,0	9,86	+ 6,3	66,0	9,76	+ 6,7	72,0	10,10	+ 3,8	73,0	+ 6,7	- 0,2	Superbe . . .	N. E.
4	26	10,48	+ 0,8	86,0	10,43	+ 5,0	70,0	10,12	+ 7,8	71,0	10,51	+ 3,0	81,0	+ 7,8	- 2,6	Superbe . . .	N. E.
5	26	10,69	+ 1,8	80,0	10,54	+ 8,9	70,0	10,33	+ 8,6	68,0	10,58	+ 3,8	80,0	+ 8,9	- 2,1	Superbe . . .	N. E.
6	26	11,13	+ 2,5	81,0	10,62	+ 9,1	74,0	10,13	+ 9,8	67,0	9,41	+ 3,5	80,0	+ 9,8	0,0	Superbe . . .	N. E.
7	26	8,66	+ 1,0	88,0	7,83	+ 9,0	71,0	7,44	+ 6,8	65,0	6,54	+ 5,5	68,0	+ 9,0	- 0,6	Superbe . . .	N. E.
8	26	4,79	+ 4,7	82,0	3,94	+ 10,2	74,0	3,24	+ 11,0	85,0	2,54	+ 6,0	79,0	+ 11,0	+ 1,2	Le ciel se couvre.	N. E.
9	26	2,35	+ 1,0	85,0	2,40	+ 2,5	71,0	2,71	+ 0,0	81,0	3,75	- 0,7	84,0	+ 2,5	+ 0,9	Couvert, dégel.	S. W.
10	26	6,06	+ 0,4	85,0	6,61	+ 0,5	74,0	7,29	+ 1,5	60,0	8,45	- 1,5	82,0	+ 1,5	- 3,3	Couvert . . .	S. W.
11	26	9,49	- 1,4	84,0	9,34	+ 1,7	71,0	8,95	+ 2,2	64,0	9,21	- 0,8	85,0	+ 2,2	- 5,0	Superbe . . .	N. E.
12	26	8,99	+ 2,0	77,0	8,35	+ 2,2	72,0	7,55	+ 2,2	74,0	7,79	- 0,3	83,0	+ 2,2	- 5,0	Superbe . . .	N. E.
13	26	6,48	+ 1,2	76,0	5,94	+ 5,4	72,0	5,54	+ 5,3	77,0	5,84	+ 3,7	84,0	+ 5,4	- 2,0	Couvert . . .	N. E.
14	26	6,62	+ 1,3	84,0	6,73	+ 2,3	73,0	6,62	+ 2,5	75,0	7,28	+ 1,3	79,0	+ 2,5	+ 1,0	Couvert . . .	N. E.
15	26	7,72	+ 1,2	82,0	7,63	+ 2,7	72,0	7,75	+ 2,5	73,0	8,11	+ 0,0	74,0	+ 2,7	+ 1,6	Couvert, il a neigé.	N. E.
16	26	8,29	+ 0,1	82,0	8,25	+ 1,3	83,0	7,60	+ 1,3	86,0	7,96	+ 1,7	96,0	+ 1,7	- 0,6	Il a neigé . . .	N. E.
17	26	7,77	+ 3,7	95,0	7,56	+ 7,8	86,0	7,34	+ 7,8	87,0	7,13	+ 5,0	87,0	+ 7,8	0,5	Couvert . . .	N. E.
18	26	6,22	+ 8,4	91,0	5,67	+ 8,8	90,0	5,14	+ 9,2	73,0	5,18	+ 5,0	80,0	+ 9,2	+ 2,0	Couvert . . .	N. E.
19	26	4,17	+ 4,5	87,0	3,83	+ 7,6	86,0	3,93	+ 8,2	74,0	4,06	+ 3,0	70,0	+ 8,2	+ 4,3	Beau, nuageux . . .	S. W.
20	26	4,72	+ 1,9	79,0	4,93	+ 4,5	72,0	5,33	+ 5,8	64,0	6,45	+ 3,0	68,0	+ 5,8	- 2,4	Superbe . . .	S. W.
21	26	7,29	+ 2,4	82,0	7,03	+ 6,0	67,0	6,62	+ 8,7	54,0	6,80	+ 2,5	68,0	+ 8,7	- 1,3	Superbe . . .	N. E.
22	26	6,28	+ 1,1	79,0	5,64	+ 7,2	66,0	4,38	+ 9,7	50,0	4,09	+ 4,0	73,0	+ 9,7	- 1,0	Superbe . . .	N. E.
23	26	2,65	+ 4,2	81,0	1,87	+ 6,5	77,0	1,89	+ 6,2	65,0	0,83	+ 4,3	76,0	+ 6,5	+ 1,9	Couvert . . .	N. E.
24	26	0,61	+ 3,0	72,0	0,83	+ 0,3	71,0	1,11	+ 1,0	68,0	1,21	+ 2,0	80,0	+ 2,0	+ 1,3	Couvert, il neige.	S. W.
25	26	11,97	- 0,7	77,0	0,15	+ 1,1	75,0	0,34	+ 0,0	64,0	1,47	+ 2,4	82,0	+ 1,1	- 3,0	Couvert, il neige.	S. W.
26	26	1,67	+ 2,0	83,0	1,90	+ 1,7	72,0	1,70	+ 1,7	76,0	1,56	+ 1,0	72,0	+ 1,7	- 3,2	Couvert . . .	N. E.
27	26	10,51	+ 2,0	83,0	10,85	+ 3,2	74,0	10,97	+ 2,5	72,0	10,86	+ 1,1	74,0	+ 3,2	- 1,5	Couvert . . .	N. E.
28	26	10,57	+ 0,9	81,0	10,53	+ 4,5	75,0	10,59	+ 6,1	79,0	10,80	+ 3,4	78,0	+ 6,1	- 1,2	Soleil nuageux . . .	N. E.
29	26	10,32	+ 2,7	82,0	11,20	+ 7,2	71,0	11,68	+ 8,7	59,0	0,32	+ 4,0	91,0	+ 8,7	+ 2,7	Couvert . . .	S. W.
30	26	0,29	+ 3,2	85,0	0,09	+ 5,9	82,0	11,51	+ 6,6	80,0	0,80	+ 3,3	82,0	+ 6,6	+ 0,8	Couvert . . .	S. W.
31	26	1,92	+ 5,4	91,0	2,64	+ 9,0	69,0	2,63	+ 10,0	80,0	3,44	+ 4,0	82,0	+ 10,0	+ 1,2	Couvert . . .	S. W.
1-10	26	7,68	+ 1,8	80,8	7,53	+ 5,8	72,5	7,64	+ 6,2	72,3	7,75	+ 2,8	79,0	+ 6,7	- 0,9	Moy. du 1 ^{er} au 10	S. W.
11-20	26	7,05	+ 1,9	83,3	6,84	+ 4,4	77,7	6,57	+ 4,7	78,7	6,90	+ 2,2	81,9	+ 4,8	- 0,6	Moy. du 11 au 20	S. W.
21-31	26	4,46	+ 1,7	80,7	1,59	+ 5,3	72,9	1,40	+ 4,6	66,0	1,65	+ 2,9	77,6	+ 6,1	- 0,4	Moy. du 21 au 31	S. W.
	26	5,27	+ 1,8	81,6	5,17	+ 4,9	74,6	5,08	+ 5,1	70,7	5,33	+ 2,7	79,5	+ 5,9	- 0,6	Moy. du mois	S. W.