

Observations météorologiques

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern**

Band (Jahr): - **(1848)**

Heft 135

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Avril 1848. (542 mètres.)

9 heures du matin.				Midi.				3 heures du soir.				9 heures du soir.				Thermomètre		Etat du ciel		Vents						
Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	H		Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	H		Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	H		Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	H		Max.	Min.	à midi.	à midi.	à midi.						
1	26	5,95	+	8,2				26	5,71	+	12,6	26	5,24	+	15,2	26	5,30	+	9,0	+15,2	+3,7	S. W.				
2		4,84	+	8,2				26	4,51	+	13,3	26	4,46	+	13,5	26	4,61	+	9,0	+13,5	+3,2	S. W.				
3		5,39	+	8,0				26	4,88	+	13,5	26	4,56	+	14,5	26	4,93	+	10,3	+14,5	+4,4	S. W.				
4		5,01	+	9,2				25	6,38	+	11,5	25	6,48	+	10,7	25	7,11	+	8,8	+11,8	+5,4	Couvert.				
5		6,83	+	8,6				25	5,76	+	14,0	25	4,83	+	13,0	25	0,86	+	8,6	+14,0	+6,0	Soleil nuag.				
6		2,37	+	8,0				25	1,88	+	12,5	25	1,26	+	13,1	25	10,85	+	7,5	+13,1	+6,5	Couvert. Il a plu un peu.				
7		11,55	+	8,0				25	11,51	+	10,8	25	11,42	+	11,7	25	11,7	+	7,0	+11,7	+7,0	Soleil nuag.				
8		10,35	+	9,7				25	10,73	+	10,0	25	10,73	+	8,8	25	11,02	+	8,8	+10,0	+5,5	Soleil nuag.				
9		0,74	+	9,1				26	0,93	+	11,0	26	0,82	+	11,1	26	0,16	+	8,0	+11,1	+4,2	Couvert.				
10		1,20	+	5,5				10	1,40	+	7,0	10	1,87	+	4,4	10	3,10	+	2,5	+7,0	+2,5	Couvert.				
11		2,27	+	3,2				11	3,15	+	4,8	11	4,15	+	6,3	11	5,23	+	5,0	+6,8	+4,3	Pluie et neige.				
12		3,99	+	5,0				12	3,99	+	6,0	12	3,91	+	6,0	12	4,64	+	6,0	+6,0	+4,3	Pluie.				
13		4,60	+	5,9				13	4,84	+	9,5	13	4,84	+	8,3	13	4,64	+	7,7	+9,5	+6,0	Couvert.				
14		1,43	+	9,0				14	2,40	+	9,1	14	4,73	+	7,8	14	5,35	+	6,0	+9,1	+6,0	Soleil et pluie.				
15		6,23	+	6,0				15	5,80	+	8,3	15	5,17	+	8,5	15	4,99	+	5,4	+8,5	+5,4	Soleil nuag.				
16		5,09	+	7,0				16	5,26	+	8,5	16	5,22	+	8,7	16	5,32	+	5,4	+8,7	+5,0	Couvert.				
17		4,33	+	9,0				17	4,13	+	12,3	17	3,95	+	14,0	17	4,52	+	6,0	+14,0	+6,0	Couvert.				
18		3,71	+	10,3				18	3,13	+	12,3	18	2,49	+	13,5	18	1,01	+	9,0	+13,5	+7,1	Soleil nuag.				
19		0,85	+	8,0				19	0,23	+	8,8	19	25	11,04	+	9,4	19	9,4	+	6,0	Couvert pluvieux.		S. W.			
20		9,03	+	9,1				20	9,56	+	12,0	20	20	10,06	+	10,2	20	10,72	+	7,2	+12,0	+6,0	Mieux disposé.		S. W.	
21		0,14	+	7,2				21	0,21	+	10,0	21	26	0,22	+	10,9	21	6,63	+	7,0	+10,9	+5,5	Soleil nuag.		S. W.	
22		1,04	+	7,0				22	0,99	+	9,5	22	0,68	+	10,0	22	0,99	+	6,4	+10,0	+5,7	Nuageux.		S. W.		
23		1,76	+	6,5				23	1,59	+	9,7	23	1,36	+	14,1	23	1,68	+	6,5	+11,1	+6,3	Soleil nuag.		S. W.		
24		1,33	+	9,3				24	1,30	+	9,9	24	1,40	+	9,7	24	1,65	+	6,5	+9,9	+6,5	Couvert.		S. W.		
25		1,93	+	9,3				25	1,90	+	11,0	25	2,06	+	10,1	25	2,74	+	7,2	+11,0	+7,0	Couvert.		S. W.		
26		2,74	+	7,0				26	3,05	+	9,3	26	2,99	+	7,5	26	3,88	+	5,5	+9,3	+5,5	Pluie.		S. W.		
27		4,39	+	6,2				27	4,24	+	8,0	27	4,10	+	10,1	27	4,08	+	5,8	+10,1	+3,3	Beau.		N. E.		
28		4,37	+	7,3				28	4,11	+	11,2	28	3,91	+	13,3	28	4,44	+	6,9	+13,3	+1,8	Soleil nuag.		N. E.		
29		5,26	+	10,6				29	4,93	+	15,2	29	4,77	+	15,4	29	4,90	+	14,2	+15,4	+6,2	Nuageux.		N. E.		
30		5,49	+	11,8				30	5,18	+	14,5	30	5,16	+	17,0	30	5,61	+	11,4	+17,0	+5,5	Superbe.		N. E.		
26		3,0	+	8,0				26	2,97	+	11,8	26	2,31	+	11,7	26	3,50	+	8,1	+12,2	+4,8	. . . Moy. du 1 ^{er} au 10				
11-20		7,2	+	7,2				11-20	3,05	+	9,2	11-20	3,17	+	9,3	11-20	3,30	+	6,5	+8,7	+4,6	. . . Moy. du 11 au 20				
21-30		2,7	+	10,8				21-30	2,75	+	11,5	21-30	2,67	+	11,5	21-30	3,06	+	7,8	+11,9	+5,3	. . . Moy. du 20 au 31				
26		2,91	+	7,5				26	2,99	+	10,6	26	2,71	+	10,8	26	3,29	+	7,5	+10,9	+4,9	. . . Moy. du mois				

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Mai 1848. (542 Mètres.)

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. exter. R.]	Hygr.	Barom. à 0°.	[Therm. exter. R.]	Hygr.	Barom. à 0°.	[Therm. exter. R.]	Hygr.	Barom. à 0°.	[Therm. exter. R.]	Hygr.	Max.	Min.							
1	26	4,39	+11,0	26	4,78	+11,7	26	4,37	+12,5	26	4,43	+9,0	+12,5	+6,2	Beau	•	N. E.	•	N. E.	•	
2		3,85	+8,2		3,88	+11,0		3,67	+14,2		3,98	+11,3	+14,2	+6,5	Soleil, nuag.	•	N. E.	•	N. E.	•	
3		4,18	+12,0		4,51	+15,1		4,28	+16,0		4,82	+10,8	+16,0	+7,8	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
4		5,00	+11,0		4,82	+14,0		4,78	+13,2		5,08	+10,5	+14,0	+5,2	Beau, grand brouillard	•	N. E.	•	N. E.	•	
5		5,31	+11,0		5,23	+12,2		5,41	+12,0		5,79	+8,9	+12,2	+6,0	Superbe, bise forte	•	N. E.	•	N. E.	•	
6		5,65	+8,8		5,57	+10,2		5,44	+11,7		6,59	+7,8	+11,7	+3,3	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
7		5,00	+9,0		4,82	+11,6		4,72	+13,0		7,09	+7,0	+13,0	+3,3	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
8		5,77	+9,5		5,49	+14,7		5,24	+15,9		8,57	+10,0	+15,9	+3,4	Superbe, bise forte	•	N. E.	•	N. E.	•	
9		6,20	+12,7		5,79	+17,0		5,48	+18,2		5,88	+11,2	+18,2	+5,1	Superbe, bise	•	N. E.	•	N. E.	•	
10		5,69	+12,4		6,47	+17,0		5,57	+18,3		6,68	+11,3	+18,3	+5,3	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
11		7,36	+13,4		7,16	+16,1		7,06	+15,1		7,04	+11,2	+16,1	+5,0	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
12		6,86	+13,3		6,36	+17,7		6,03	+18,9		6,55	+12,5	+18,9	+5,8	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
13		6,36	+13,0		6,03	+17,2		5,80	+19,4		6,12	+12,5	+19,4	+5,8	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
14		6,64	+15,0		7,39	+18,2		5,96	+20,0		6,34	+13,0	+20,0	+8,5	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
15		6,13	+15,1		5,25	+18,2		4,67	+18,7		4,68	+12,7	+18,7	+8,5	Gouttes de pluie, le mat. [*]	•	S. W.	•	S. W.	•	
16		4,44	+14,0	80,0	2,55	+17,5	70,0	1,66	+15,5	67,0	1,37	+10,2	70,0	+17,5	Apparence orageuse ^{**}	•	S. W.	•	S. W.	•	
17		25	11,55	+12,8	69,0	25	11,59	+16,0	64,0	25	11,63	+13,5	63,0	0,00	Couvert	•	S. W.	•	S. W.	•	
18		26	0,14	+13,8	63,0	26	0,36	+12,2	67,0	26	2,85	+9,4	72,0	3,69	Petite pluie	•	S. W.	•	S. W.	•	
19		4,21	+9,2	65,0	4,29	+13,0	62,0	4,19	+12,3	62,0	4,74	+9,3	71,0	+13,0	Soleil nuageux	•	S. W.	•	S. W.	•	
20		5,22	+10,5	68,0	3,25	+9,1	60,0	5,43	+9,1	54,0	6,26	+8,2	60,0	+10,5	Convertis. Il a plu	•	S. W.	•	S. W.	•	
21		7,06	+8,2	79,0	7,4	+11,3	77,0	6,93	+10,8	74,0	6,96	+9,0	79,0	+41,3	Soleil nuageux	•	S. W.	•	S. W.	•	
22		6,45	+11,2	82,0	6,21	+13,2	60,0	5,97	+14,0	55,0	5,81	+9,5	78,0	+14,0	Soleil nuageux	•	S. W.	•	S. W.	•	
23		5,66	+12,5	79,0	5,41	+14,0	61,0	5,36	+14,3	54,0	5,31	+11,3	76,0	+14,3	Soleil nuageux	•	S. W.	•	S. W.	•	
24		5,42	+12,8	69,0	5,36	+16,0	60,0	5,13	+17,2	50,0	5,65	+12,5	58,0	+17,2	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
25		5,37	+14,2	61,0	5,19	+17,0	52,0	5,07	+18,3	52,0	5,04	+13,0	54,0	+18,3	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
26		5,23	+14,7	70,0	4,74	+17,2	59,0	4,46	+19,0	48,0	4,74	+11,8	76,0	+19,0	Superbe	•	N. E.	•	N. E.	•	
27		4,62	+14,3	70,0	4,52	+17,0	58,0	4,73	+16,3	61,0	4,93	+11,4	65,0	+17,0	Couvert. Appar. orag.	•	N. E.	•	N. E.	•	
28		4,89	+16,3	70,0	4,51	+15,5	57,0	4,37	+17,6	50,0	4,55	+12,0	59,0	+17,6	Superbe	•	S. W.	•	S. W.	•	
29		4,95	+12,5	69,0	4,21	+19,0	54,0	4,24	+16,0	67,0	4,56	+12,0	80,0	+19,0	Forte pluie à 3. h.	•	S. W.	•	S. W.	•	
30		5,13	+11,8	80,0	4,24	+12,0	81,0	4,04	+11,5	77,0	5,11	+10,5	79,0	+12,0	Pluie	•	S. W.	•	S. W.	•	
31		4,83	+13,5	67,0	4,52	+14,8	65,0	4,20	+14,3	65,0	4,29	+10,0	83,0	+14,8	Soleil nuageux	•	S. W.	•	S. W.	•	
1-10		26	5,10	+10,6	26	5,14	+13,4	26	4,90	+14,6	26	5,86	+9,8	+14,6	+5,2	Moy. du 1 ^{er} au 10	•	N. E.	•	N. E.	•
11-20		4,69	+13,0	26	4,29	+15,5	26	4,34	+15,2	26	4,68	+11,0	+16,4	+7,3	Moy. du 11 au 20	•	N. E.	•	N. E.	•	
21-31		5,42	+14,2	26	5,09	+15,2	26	4,96	+15,4	26	5,18	+12,3	+17,4	+7,3	Moy. du 21 au 31	•	N. E.	•	N. E.	•	
		26	5,08	+12,0									+15,6	+6,3	Moy. du mois	•					

* Orage entre 4 et 6 heures.

** Tonnerre, petite pluie le soir.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES. Juin 1848. (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. exter. R.	— H.	Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	— H.	Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	— H.	Barom. à 0°.	Therm. exter. R.	— H.	Max.	Min.						
1	26	3,56	+13,4	72,0	26	3,12	+15,3	57,0	26	3,14	+13,9	62,0	26	3,50	+10,0	80,0	+15,3	+ 6,6	Soleil nuag. Appar. orag.	S. W.
2	2,79	+11,0	71,0	2,26	+13,5	59,5	2,05	+9,1	75,0	2,05	+14,0	60,0	2,54	+ 9,5	79,0	+14,0	+ 8,0	Couvert	S. W.	
3	0,5	+8,6	79,0	1,29	+9,1	8,3	3,17	+15,3	67,0	3,17	+14,2	88,0	3,94	+12,1	81,0	+15,3	+ 7,5	Pluie	S. W.	
4	2,66	+11,8	87,0	3,10	+14,6	67,0	3,79	+14,2	88,0	3,79	+17,2	61,0	5,46	+12,8	81,0	+17,2	+10,2	Soleil nuageux	S. W.	
5	4,23	+11,1	89,0	3,91	+13,1	88,0	4,43	+17,2	62,0	4,43	+19,2	51,0	4,93	+11,7	84,0	+19,2	+10,4	Soleil nuageux ,	S. W.	
6	4,09	+12,0	81,0	5,49	+18,2	57,0	4,93	+19,2	51,0	4,93	+18,7	78,0	4,66	+10,8	78,0	+14,3	+10,5	Couvert. Appar. orag.	S. W.	
7	5,72	+14,0	80,0	3,89	+14,3	75,0	4,02	+13,7	78,0	4,96	+16,6	57,0	5,16	+11,4	77,0	+16,6	+10,0	Soleil nuag. Il a plu	S. W.	
8	3,99	+13,3	84,0	5,31	+12,8	79,0	5,17	+15,3	67,0	4,53	+16,7	67,0	4,33	+13,5	68,0	+19,2	+ 7,2	Grand brouil. le mat., beau.	S. W.	
9	5,31	+12,8	79,0	4,80	+13,8	67,0	4,70	+18,0	50,0	4,34	+21,3	50,0	4,44	+15,0	61,0	+21,3	+ 9,5	Sup. A 8 h. du soir orage.	S. W.	
10	4,80	+13,8	67,0	4,82	+18,0	67,0	4,76	+19,2	61,0	4,33	+20,3	57,0	4,00	+17,4	80,0	+21,2	+12,0	Soleil nuageux	S. W.	
11	4,82	+18,0	67,0	3,93	+15,4	69,0	3,66	+19,3	68,0	2,98	+18,5	65,0	2,76	+16,2	83,0	+19,3	+ 9,2	Pluie	S. W.	
12	3,93	+15,4	69,0	3,17	+15,0	75,0	3,97	+12,0	84,0	5,06	+12,8	80,0	6,31	+10,8	82,0	+15,0	+ 9,8	Soleil nuageux	S. W.	
13	4,36	+17,1	65,0	6,83	+12,0	84,0	6,23	+15,3	57,0	5,55	+16,3	48,0	5,23	+12,2	83,0	+16,3	+ 9,8	Soleil nuageux	N. E.	
14	4,72	+14,4	64,0	4,72	+14,4	64,0	3,76	+19,1	54,0	4,33	+20,3	57,0	3,27	+14,8	83,0	+20,8	+ 8,1	Sup. A 8 h. du soir orage.	S. W.	
15	4,36	+17,1	65,0	4,52	+15,7	81,0	3,51	+19,5	73,0	3,56	+21,2	62,0	4,00	+17,4	80,0	+21,2	+12,0	Le ciel se couvre	S. W.	
16	4,52	+15,7	81,0	6,29	+14,3	82,0	6,18	+15,2	84,0	5,88	+14,4	87,0	5,25	+17,0	80,0	+20,0	+13,8	Soleil nuageux	S. W.	
17	6,29	+14,3	82,0	5,50	+12,5	90,0	6,13	+11,6	87,0	6,20	+11,5	89,0	6,32	+11,2	89,0	+12,5	+12,8	Petite pluie. Gr. brouil. le mat. *	S. W.	
18	5,50	+12,5	90,0	6,87	+12,3	87,0	6,62	+15,0	75,0	6,11	+16,5	60,0	6,31	+12,2	81,0	+16,5	+10,2	Soleil nuageux	S. W.	
19	5,50	+12,5	87,0	20	6,87	+12,3	87,0	6,31	+13,0	80,0	6,26	+15,3	80,0	6,57	+11,0	86,0	+15,3	+11,4	Soleil nuageux **	S. W.
20	6,87	+12,3	87,0	21	6,03	+13,0	82,0	6,31	+13,0	83,0	4,67	+17,0	74,0	4,59	+12,8	82,0	+18,4	+10,3	Beau, nuag.	S. W.
21	6,03	+13,0	82,0	22	5,91	+14,3	81,0	5,27	+17,0	74,0	4,67	+18,4	67,0	4,59	+12,8	82,0	+18,4	+10,3	Beau, nuag.	S. W.
22	5,91	+14,3	81,0	23	4,03	+15,0	67,0	3,42	+18,6	64,0	3,43	+20,8	57,0	3,90	+14,8	83,0	+20,8	+11,0	Soleil nuageux	S. W.
23	4,03	+15,0	67,0	24	4,47	+14,4	85,0	4,54	+15,1	84,0	4,54	+15,5	81,0	4,67	+14,2	85,0	+15,5	+13,5	Petite pluie.	S. W.
24	4,47	+14,4	85,0	25	5,10	+14,4	84,0	4,93	+16,7	61,0	5,30	+13,3	83,0	5,56	+12,0	81,0	+16,7	+12,4	Couvert.	S. W.
25	5,10	+14,4	75,0	26	6,06	+14,4	80,0	5,92	+17,0	62,0	5,95	+17,6	57,0	6,16	+14,8	70,0	+17,6	+10,5	Beau, nuag.	S. W.
26	6,06	+14,4	80,0	27	5,71	+14,4	80,0	5,55	+18,3	59,0	5,42	+19,1	55,0	5,96	+14,8	65,0	+19,1	+11,5	Soleil nuageux	S. W.
27	5,71	+14,4	80,0	28	6,45	+15,7	78,0	6,08	+19,2	59,0	6,05	+19,5	50,0	6,14	+14,8	68,0	+19,5	+11,5	Couvert.	S. W.
28	6,45	+15,7	78,0	29	5,47	+17,0	70,0	5,01	+20,3	51,0	4,57	+21,8	45,0	4,33	+16,4	59,0	+21,8	+12,1	Sup. Beau, nuageux	N. W.
29	5,47	+17,0	67,0	30	3,91	+17,8	3,46	2,97	+20,1	65,0	2,97	+20,1	61,0	1,70	+16,5	69,0	+20,1	+14,0	Soleil nuageux	S. W.
30	3,91	+17,8	3,46	31	4,73	+14,0	77,1	4,72	+16,2	67,7	4,47	+16,9	63,3	4,68	+13,1	77,9	+17,2	+10,3	Moy. du mois	W.
31	5,31	+15,0	76,9	32	5,56	+17,3	65,9	4,89	+18,1	63,6	4,95	+14,2	74,7	+18,5	+11,6	Moy. du 21 au 30				
32	5,31	+15,0	65,9	33	4,73	+14,0	77,1	4,72	+16,2	67,7	4,47	+16,9	63,3	4,68	+13,1	77,9	+17,2	+10,3	Moy. du 11 au 20	
33	4,73	+14,0	77,1	34	5,31	+15,0	76,9	4,89	+18,1	63,6	4,95	+14,2	74,7	+18,5	+11,6	Moy. du 21 au 30				
34	5,31	+15,0	76,9	35	4,73	+14,0	77,1	4,72	+16,2	67,7	4,47	+16,9	63,3	4,68	+13,1	77,9	+17,2	+10,3	Moy. du 1 er au 10	
35	4,73	+14,0	77,1	36	5,31	+15,0	76,9	4,89	+18,1	63,6	4,95	+14,2	74,7	+18,5	+11,6	Moy. du 11 au 20				
36	5,31	+15,0	76,9	37	4,73	+14,0	77,1	4,72	+16,2	67,7	4,47	+16,9	63,3	4,68	+13,1	77,9	+17,2	+10,3	Moy. du mois	

*Le soir orage et forte plu.

**Il a grêlé et plu.