

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 18 (1936)

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: 31.07.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

DÉCEMBRE 1935

- Le 1, pluie toute la journée et dans la nuit.
 » 2, averses tout le matin et l'après-midi ; pluie dans la nuit.
 » 3, quelques gouttes l'après-midi ; pluie dans la nuit.
 » 4, averses de neige ; neige dès 20 h. 00.
 » 5, neige sur le sol, 3 cm ; pluie à 10 h.
 » 8, neige à 15 h. 30 ; sol blanc à 17 h. 30.
 » 9, neige sur le sol, 5 cm ; neige dans la nuit.
 » 10, neige sur le sol.
 » 11, neige sur le sol.
 » 12, neige sur le sol.
 » 13, neige sur le sol ; neige intermittente toute la journée.
 » 14, neige sur le sol.
 » 15, neige sur le sol ; neige dans la nuit.
 » 16, neige sur le sol ; giboulées et un peu de pluie le matin.
 » 17, pluie intermittente toute la journée et dans la nuit.
 » 19, neige tout le matin dès 8 h. 30 et tout l'après-midi, 7 cm ; pluie le soir, et dans la nuit.
 » 20, neige fondante.
 » 22, neige dans la nuit, 3 cm.
 » 23, neige toute la journée, 16 cm ; pluie dans la soirée.
 » 24, neige fondante ; pluie dans la nuit ; tonnerre à 2 h. 30.
 » 25, neige sur le sol ; éclairs et tonnerres à 6 h. 40 ; pluie le matin ; brouillard le soir ; quelques gouttes dans la nuit.
 » 26, neige fondante sur le sol ; pluie dès 11 h. ; petite pluie dans la nuit.
 » 27, neige fondante sur le sol ; pluie intermittente toute la journée et dans la nuit.
 » 28, pluie le matin ; intermittente l'après-midi ; forte pluie dans la nuit.
 » 29, pluie ou bruine dans la nuit.
 » 30, bruine l'après-midi ; ondée le soir.

Neige tombée pendant le mois : 34 cm.

GENÈVE — DÉCEMBRE 1935

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 mm +				Vent		Néb. Moy. 3 obs.	Durée d'insolation		Pluie		
	Moyenne 3 obs.		Ecart av. la norm.		Barographe Min. | Max.			Dominant	V. moy. km/h.	Nouv. hél.	Hauteur 24 h.	
	mm	mm	mm	mm					h	mm	Nomb d'heur.	
1	15.02	-11.72	9.7	23.4	SW	3	23.3	10	0.0	35.9	18	
2	12.42	-14.36	10.7	15.4	SW	1	11.0	7	1.8	3.7	12	
3	13.08	-13.74	5.7	16.9	var.		5.0	10	0.9	5.0	7	
4	16.96	- 9.90	5.8	20.2	SW	1	7.0	8	0.9	3.0	10	
5	15.87	-11.03	13.8	20.5	var.		4.3	10	0.2	6.4	10	
6	23.02	- 3.92	21.2	24.4	calme		1.6	5	6.3	....	....
7	25.43	- 1.55	21.1	27.3	calme		2.0	8	0.3	....	....
8	27.30	+ 0.28	24.1	29.7	calme		3.3	10	4.3	4.5	10	
9	21.18	- 5.88	20.6	21.9	NNE	1	3.7	10	0.0	0.1	2	
10	23.09	- 4.01	21.6	25.9	var.		8.0	10	0.0	....	....
11	27.40	+ 0.26	26.3	27.8	NNE	1	6.0	10	0.0	....	....
12	26.35	- 0.73	25.6	27.8	NNE	1	14.3	10	0.0	....	....
13	21.96	- 5.26	21.6	24.5	var.		14.3	10	0.0	0.3	5	
14	22.97	- 4.29	21.2	24.6	calme		0.7	10	0.0	....	....
15	24.70	- 2.60	24.3	25.1	calme		0.7	10	0.1	....	....
16	24.58	- 2.76	24.1	25.3	SW	1	6.0	8	3.2	0.3	4	
17	17.57	- 9.80	12.7	24.6	var.		5.0	10	0.0	11.3	15	
18	24.94	- 2.47	14.3	26.7	NNE	1	3.0	5	2.3	....	..
19	19.28	- 8.17	16.2	23.1	NE	1	2.7	10	0.0	5.0	18	
20	17.79	- 9.69	14.8	20.0	var.		7.7	9	1.6	....	....
21	18.81	- 8.71	16.5	22.3	var.		10.7	2	3.1	....	....
22	23.08	- 3.52	21.3	24.4	calme		0.1	10	1.3	2.4	6	
23	19.03	- 8.56	18.4	21.3	calme		0.0	10	0.0	20.6	20	
24	16.65	-10.97	14.1	19.0	calme		0.1	10	0.0	4.8	7	
25	14.33	-13.32	10.9	16.2	SSW	2	1.7	10	2.6	3.1	3	
26	12.49	-14.19	9.4	17.7	calme		0.1	10	0.0	21.9	15	
27	18.78	- 8.93	17.2	19.5	NNE	1	1.7	10	0.8	3.4	8	
28	17.05	-10.68	15.4	19.6	calme		0.1	10	0.0	25.3	15	
29	25.29	- 2.47	20.7	27.1	calme		0.3	6	0.9	0.1	2	
30	25.49	- 2.29	24.6	26.1	calme		0.1	8	0.0	0.1	2	
31	23.53	- 4.27	19.8	26.4	SW	1	6.0	6	4.4	....	....
Mois	20.50	- 7.46					149.9	8.8	35.0	157.2	189	

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

Correction pour réduire la pression atmosphérique de Genève à la pesanteur normale: + 0 mm.02. — Cette correction n'est pas appliquée dans les tableaux.

Pression atmosphérique : 700 +

	$7\frac{1}{2}$ h. mm	$13\frac{1}{2}$ h. mm	$21\frac{1}{2}$ h. mm	Moyenne 3 obs. mm
1 ^{re} déc.	19.31	19.30	19.40	19.34
2 ^e »	23.01	22.89	22.36	22.75
3 ^e »	19.19	19.32	19.99	19.50
Mois	20.46	20.46	20.57	20.50

Dans ce mois l'air a été calme 559 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{23}{33} = 0.70$

GENÈVE — DÉCEMBRE 1935

Jour du mois	Température				Fraction de saturat. en %				Tempér. Rhône		Limni- mètre
	Moy. 4 obs. *	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Moy. 3 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Midi	Ecart av. la norm.	
1	8.62	+ 6.37	6.0	10.8	82	- 3	73	90	8.4	+ 0.4	1585
2	5.65	+ 3.41	4.0	8.8	64	- 21	50	75	8.4	+ 0.5	1690
3	4.02	+ 2.02	2.2	6.2	72	- 13	56	82	8.4	+ 0.7	1695
4	2.48	+ 0.60	0.8	8.0	81	- 4	68	90	8.3	+ 0.7	1725
5	2.15	+ 0.39	0.0	4.3	79	- 6	70	100	8.0	+ 0.5	1800
6	0.10	- 1.55	- 1.4	3.3	82	- 3	68	98	8.0	+ 0.6	1840
7	-2.15	- 3.69	- 3.0	-0.2	76	- 9	75	77	7.7	+ 0.4	1790
8	-1.12	- 2.82	- 5.3	1.2	87	+ 2	86	91	—	—	1765
9	1.55	+ 0.23	- 1.6	2.5	91	+ 5	85	98	7.0	- 0.2	1695
10	-0.50	- 1.72	- 2.5	2.3	79	- 7	74	83	7.0	- 0.1	1690
11	0.65	+ 5.38	- 1.0	1.5	77	- 9	76	79	6.8	0.0	1670
12	0.57	+ 4.73	0.0	1.8	78	- 8	75	81	6.5	- 0.4	1655
13	-3.25	- 4.18	- 4.3	0.1	86	0	80	94	6.3	- 0.5	1640
14	-2.38	- 3.22	- 3.5	-1.8	81	- 5	76	85	6.2	- 0.5	1620
15	-2.87	- 3.62	- 4.0	-1.7	75	- 11	64	83	—	—	1620
16	2.50	+ 1.83	- 3.6	5.6	77	- 9	70	81	6.1	- 0.4	1595
17	5.40	+ 5.09	2.5	6.6	85	- 1	76	92	6.1	- 0.4	1610
18	0.68	+ 6.24	- 1.3	6.8	70	- 16	54	88	6.1	- 0.3	1590
19	-0.20	+ 0.74	- 3.0	1.2	87	+ 1	76	97	6.0	- 0.3	1625
20	1.15	+ 0.78	- 0.6	5.4	67	- 19	64	76	6.0	- 0.2	1595
21	-2.32	- 2.62	- 3.2	-0.6	79	- 7	76	83	6.0	- 0.2	1625
22	-3.18	- 3.52	- 5.3	-1.6	77	- 9	76	79	6.0	- 0.1	1605
23	-0.80	- 0.98	- 3.0	0.3	95	+ 9	94	96	6.0	0.0	1575
24	1.30	+ 1.18	0.0	2.6	94	+ 8	93	97	5.9	- 0.1	1575
25	3.85	+ 3.78	0.1	9.2	92	+ 6	79	100	—	—	1605
26	4.05	+ 4.03	1.0	7.8	98	+ 12	93	100	5.6	- 0.2	1705
27	1.80	+ 1.83	- 0.5	5.6	98	+ 12	96	100	5.6	- 0.2	1640
28	2.50	+ 2.57	- 1.0	3.6	96	+ 9	92	100	5.6	- 0.1	1675
29	3.70	+ 3.81	1.5	7.1	86	- 1	75	96	5.6	- 0.1	1640
30	4.90	+ 5.05	1.0	7.5	92	+ 5	79	100	5.6	0.0	1640
31	8.15	+ 8.33	6.4	11.6	60	- 27	51	66	5.6	0.0	1640
Mois	1.52	+ 0.72	- 0.73	4.06	82	- 4	—	—	6.60	- 0.01	1659

* Toutes les températures moyennes, diurnes et mensuelle, sont calculées sur la formule schématisée $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{2}$.

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

	Température			Moyenne 4 obs.	Réduction de toutes les moyennes à celles de 8 obs. : Décembre : - 0°06
	7 $\frac{1}{2}$ h.	13 $\frac{1}{2}$ h.	21 $\frac{1}{2}$ h.		
1 ^{re} déc.	1.35	3.48	1.74	1.74	2.08
2 ^e »	-0.12	0.90	0.06	0.06	0.23
3 ^e »	1.20	3.18	2.16	2.16	2.18
Mois	0.82	2.54	1.35	1.35	1.52

Fraction de saturation en %

	Moy. 3 obs.			
1 ^{re} déc.	84	75	79	79
2 ^e »	81	76	79	78
3 ^e »	89	87	88	88
Mois	85	79	82	82

DÉCEMBRE 1935

Valeurs normales du mois pour les éléments météorologiques d'après Plantamour.

Pression atmosphérique . . .	(1836-1875)	27 ^{mm} 96.
Nébulosité	(1847-1875)	8.3
Hauteur de pluie	(1826-1875)	51 ^{mm} 0.
Nombre de jours de pluie . . .	"	9
Température moyenne . . .	"	0°.80
Fraction de saturation . . .	(1849-1875)	86

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station	Céliney	Collex	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compezières
Hauteur d'eau en mm	231.4	260.6	196.6	111.3	206.5	171.8
<hr/>						
Station	Veyrier	Observatoire			Jussy	
Hauteur d'eau en mm	174.7	157.2			123.2	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES AU
GRAND SAINT-BERNARD
PENDANT LE MOIS DE
DÉCEMBRE 1935

Les 1, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30 et 31, vent fort.
 » 2, 3, 4, 6, 8, 15 et 18, forte bise.
 » 4, 6, 9, 10, 13, 18, 20, 25, 26, 28, 29 et 30, brouillard une partie de la journée.
 Le 24 brouillard toute la journée.

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

Correction pour réduire la pression atmosphérique du Grand Saint-Bernard à la pesanteur normale: — 0^{mm.22}. — Cette correction n'est pas appliquée dans les tableaux.

Pression atmosphérique : 500^{mm} +

Fraction de saturation en %

Heure	7 $\frac{1}{2}$ mm	13 $\frac{1}{2}$ mm	21 $\frac{1}{2}$ mm	Moyenne mm	7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	Moy.
1 ^{re} décade	52.71	53.00	54.23	53.31	85	86	87	86
2 ^e »	56.10	55.38	56.19	55.89	81	83	79	81
3 ^e »	56.34	57.16	57.80	57.10	85	85	85	85
Mois	55.09	55.25	56.13	55.49	84	85	83	84

Température

Moyenne

Heure	7 $\frac{1}{3}$	13 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	$\frac{7\frac{1}{2}+13\frac{1}{2}+21\frac{1}{2}}{3}$	$\frac{7\frac{1}{2}+13\frac{1}{2}+21\frac{1}{2}\times 21\frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	-11.88°	-10.75°	-11.54°	-11.39°	-11.43°
2 ^e »	-10.47°	-10.57°	-11.86°	-10.97°	-11.19°
3 ^e »	-8.44°	-7.10°	-7.97°	-7.84°	-7.87°
Mois	-10.20°	-9.39°	-10.38°	-9.99°	-10.09°

Dans ce mois l'air a été calme 322 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NE}}{\text{SW}} = \frac{74}{87} = 0.85$.

GRAND SAINT-BERNARD — DÉCEMBRE 1935

Jour du mois	Pression atmosphérique 500 mm +				Vent dominant	Température				Fraction desatur. en %				Nébul. moy.	Pluie et Neige cm Nouv. pluv. Neige				
	Moyenne 3 obs.		Écart av. la norm.			Baromètre Max.		Moy. 3 obs.		Écart av. la norm.		Min.		Max.					
	mm	mm	mm	mm		°	°	°	°	°	°	Moy. 3 obs.	Min.	Max.					
1	53.2	-7.8	48.4	60.1	SW	2	-4.2	+2.5	-6.3	-12.0	-6.3	96	93	98	10	64.9	76		
2	47.4	-13.5	45.4	48.6	NE	2	-10.4	-3.6	-2.5	-10.6	-8.1	86	..	..	10	25.2	29
3	48.7	-13.2	44.8	51.5	NE	3	-9.8	-2.9	-5.2	-13.5	-9.9	91	..	..	10	15.7	19
4	51.7	-10.2	45.2	57.8	NE	4	-12.2	-6.1	-6.1	-14.2	-11.6	89	88	90	10	31.0	24		
5	50.7	-11.2	49.7	52.9	NE	1	-13.1	-7.5	-7.5	-17.1	-13.1	88	87	89	7	8.8	15		
6	55.9	-6.0	53.2	59.0	NE	2	-14.6	-15.1	-7.9	-16.9	-13.1	87	83	88	7	10.4	12		
7	56.2	-5.6	53.6	58.1	NE	1	-15.1	-13.3	-6.0	-15.6	-11.0	78	68	83	0	..	..
8	58.9	-2.9	57.4	60.1	NE	2	-13.3	-3.9	-3.9	-12.8	-10.8	72	62	87	5	6.7	11		
9	54.3	-7.5	53.6	56.3	NE	1	-11.3	-9.9	-2.5	-12.7	-8.4	86	84	91	10	5.0	7		
10	56.1	-5.7	53.7	59.9	var.	2	-5.4	+2.1	-7.8	-12.7	-8.4	87	86	88	9	9.1	12		
11	61.7	0.0	59.9	62.1	SW	2	-7.8	-0.2	-14.9	-12.1	-4.2	88	82	91	7	5.9	9		
12	58.2	-3.5	54.7	61.8	NE	1	-7.8	-8.3	-16.8	-16.0	-10.1	62	56	68	0	0.6	1		
13	54.0	-7.7	51.6	58.1	SW	3	-16.0	-8.3	-3.6	-14.0	-10.1	86	53	89	10	20.8	32		
14	54.5	-7.2	53.4	55.1	var.	1	-11.3	-3.0	-3.0	-12.1	-9.1	87	82	89	7	5.4	14		
15	55.4	-6.3	53.8	56.9	NE	1	-10.8	-10.8	-1.4	-14.0	-10.1	69	65	74	0	..	..
16	57.2	-4.4	56.3	58.6	NE	1	-11.0	-3.2	-3.2	-12.3	-8.3	71	63	85	4	5.1	9		
17	55.2	-6.4	51.3	58.7	SW	1	-9.3	-1.4	-1.4	-11.6	-7.7	86	65	94	10	27.8	52		
18	57.4	-4.2	55.7	58.2	NE	3	-14.4	-6.4	-6.4	-15.6	-9.6	91	86	97	10	8.9	6		
19	54.5	-7.1	53.4	56.4	SW	1	-12.3	-4.3	-3.8	-13.8	-10.9	80	..	..	10	10.8	23
20	50.8	-10.6	50.7	51.3	var.	1	-11.4	-3.3	-3.3	-14.7	-4.6	87	..	..	7	7.4	14
21	51.0	-10.6	49.4	54.0	NE	1	-14.7	-6.6	-6.6	-15.8	-9.6	63	..	..	0	..	..
22	55.3	-6.3	50.9	56.5	var.	2	-12.3	-4.1	-4.1	-14.5	-9.0	44	..	..	1	..	..
23	55.7	-5.8	54.9	56.5	SW	2	-11.1	-2.9	-2.9	-13.5	-7.0	92	91	94	10	9.7	17		
24	56.6	-4.9	55.7	57.3	SW	2	-6.3	+2.0	+2.0	-7.4	-6.1	96	95	97	10	13.4	19		
25	54.5	-7.0	53.5	55.6	SW	2	-6.4	+1.9	+1.9	-8.3	-5.5	96	96	98	10	26.5	25		
26	54.0	-7.5	53.1	55.6	var.	2	-5.9	+2.5	+2.5	-7.5	-4.7	96	95	97	10	24.8	20		
27	57.6	-3.9	55.8	59.1	SW	2	-5.4	+3.0	+3.0	-6.9	-3.3	96	96	97	3	4.0	10		
28	58.4	-3.0	58.0	59.6	SW	3	-5.1	+3.4	+3.4	-5.6	-4.6	94	..	..	10	36.4	31
29	60.8	-0.6	58.4	62.6	NE	0	-4.9	+3.6	+3.6	-8.0	-2.9	91	..	..	7	3.8	6
30	62.5	+4.4	64.9	62.9	var.	1	-7.1	+1.4	+1.4	-7.3	-6.1	85	78	91	6	1.4	4		
31	61.7	+0.3	60.3	62.6	SW	1	-7.0	+1.6	+1.6	-7.5	-6.5	83	78	87	3	3.0	8		
Mois	55.49	-6.83	..	..	..	..	-9.99	-2.40	-11.76	-7.81	84	..	..	..	6.9	392.5	505

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES A
L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE
PENDANT LE MOIS DE
JANVIER 1936

Correction pour réduire la pression atmosphérique de Genève à la pesanteur normale : + 0mm.02. — Cette correction n'est pas appliquée dans les tableaux.

* Toutes les températures moyennes, diurnes et mensuelle, sont calculées sur la formule schématisée $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$.

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station et hauteur d'eau en mm	Céliney	Collex	Châtel.	Satigny	Athenaz	Compes.	Veyrier	Jussy	Observ.
	160.7	146.3	131.0	69.9	133.6	108.2	120.7	103.0	112.9

- Le 1, pluie tout le matin ; intermittente l'après-midi.
 » 2, pluie intermittente toute la journée et dans la nuit.
 » 3, pluie toute la journée et dans la nuit.
 » 4, ondées le matin.
 » 6, giboulées à 11 h. 30 ; pluie à 13 h. 15 ; pluie ou bruine dans la nuit.
 » 7, gelée blanche le matin ; pluie intermittente dans la journée.
 » 9, pluie le matin ; petite pluie dans la nuit.
 » 10, pluie intermittente toute la journée ; pluie dans la nuit.
 » 11, ondée à 18 h. ; petite pluie dans la nuit.
 » 16, pluie dans la nuit.
 » 17, pluie le matin ; grésil à 15 h. ; orage sur la Savoie à 17 h. 10 ; petit orage local ; averses de pluie, grêle ou grésil.
 » 19, neige faible dès 9 h., chute 2 cm. ; grésil et pluie le soir, pluie dans la nuit.
 » 20, brouillard le matin ; pluie dans la journée ; averses dans la nuit.
 » 21, ondée à 13 h. 45 ; pluie dès 22 h.
 » 22, pluie toute la journée et dans la nuit.
 » 24, gelée blanche le matin ; pluie dès 21 h.
 » 25, ondée dans la nuit.
 » 26, petite pluie intermittente toute la journée et dans la nuit.
 » 27, pluie dès 22 h.
 » 28, petite pluie dans la nuit ; pluie intermittente toute la journée et dans la nuit.
 » 30, halo lunaire à 20 h. ; pluie dans la nuit.
 » 31, pluie le matin et l'après-midi.

Chute totale de neige : 2 cm.

GENÈVE — JANVIER 1936

Jour du mois	Press. atm. 700 mm +			Vent			Température			Fract. de satur. en %			Néb.			Durée d'insolation			Pluie		
	Moyenne .3 obs.	Barographe Min.	Max.	Dominant	V. moy. km/h.	4 obs. *	Moy. 4 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Moy. 3 obs.	Min.	Max.	Moy. 3 obs.	Min.	Max.	Moy. Neb. 3 obs.	Nouv. hél.	Hauteur 24 h.	Nomb. d'heure.	
1	17.63	16.3	19.4	calme	0.0		4.37	+ 4.58	° 3.2	° 7.0	88	63	97	10	0.0	0.0	6.8	10			
2	16.27	14.8	19.3	SW 2	10.0		7.45	+ 7.69	3.0	10.4	80	62	93	10	0.0	0.0	9.7	15			
3	15.87	13.8	20.1	var.	9.0		9.35	+ 9.64	8.0	14.8	87	68	93	10	0.0	0.0	47.5	20			
4	25.10	16.6	30.6	NW 1	1.7		6.03	+ 6.31	4.7	8.8	72	61	87	9	0.1	0.1	0.1	2			
5	27.00	24.4	30.8	calme	0.1		2.55	+ 2.84	- 0.2	5.7	85	77	93	3	5.7	5.7	2.9	5			
6	21.73	21.2	22.6	NW 1	1.7		3.60	+ 3.91	- 1.4	5.2	81	64	91	9	0.0	0.0	0.9	3			
7	20.63	19.2	22.8	calme	0.1		2.12	+ 2.44	0.0	4.0	90	86	94	10	0.0	0.0	0.4	4			
8	25.23	23.5	26.2	calme	3.3		4.85	+ 5.17	1.8	8.3	84	67	91	3	7.5	7.5	3.3	10			
9	29.63	25.9	31.0	SW 2	9.3		5.10	+ 5.42	2.6	8.6	85	73	91	9	1.2	1.2	3.3	14			
10	29.97	28.7	31.5	SW 1	2.7		11.30	+ 11.62	3.5	14.2	68	58	90	10	0.0	0.0	5.2	14			
11	34.00	31.2	35.4	SSW 1	3.3		12.37	+ 12.69	11.0	14.7	74	65	81	10	0.0	0.0	0.3	4			
12	32.70	31.8	34.3	S 1	1.7		12.35	+ 12.66	10.0	15.3	72	60	82	9	4.2	4.2	3.1	10			
13	30.70	29.5	32.3	calme	0.1		8.45	+ 8.45	6.0	14.0	84	82	89	0	7.3	7.3	3.4	14			
14	29.27	28.8	30.4	NE 1	2.7		5.93	+ 6.22	2.2	9.2	88	75	96	6	3.4	3.4	3.4	14			
15	27.23	25.9	29.3	var.	4.7		3.50	+ 3.77	2.3	6.3	79	77	87	10	0.0	0.0	0.0	10			
16	20.80	17.0	30.3	calme	0.7		3.58	+ 3.83	2.7	4.9	84	79	88	10	2.6	2.6	3.1	6			
17	13.40	10.0	17.3	SW 2	9.7		4.55	+ 4.78	2.2	9.1	78	51	97	10	0.0	0.0	14.1	8			
18	20.07	17.7	20.6	var.	6.0		1.52	+ 1.72	0.1	4.6	70	59	82	2	6.8	6.8	10.0	18			
19	16.07	14.8	19.2	calme	1.0		0.45	+ 0.63	- 1.5	0.9	84	66	95	10	0.0	0.0	0.0	14			
20	15.43	14.8	18.9	calme	1.0		3.90	+ 4.04	- 0.2	5.4	87	84	91	10	1.0	1.0	7.1	7			
21	19.57	18.2	20.3	SW 1	6.7		8.02	+ 8.13	4.0	11.2	64	50	79	7	3.2	3.2	0.4	14			
22	19.10	18.0	21.4	calme	1.0		4.75	+ 4.82	3.0	8.6	84	76	88	10	0.0	0.0	4.5	14			
23	26.07	22.2	27.9	var.	7.0		2.45	+ 2.48	0.5	6.7	71	57	85	5	5.2	5.2	3.1	8			
24	21.90	20.1	25.4	NNE 1	1.7		0.55	+ 0.54	- 3.0	2.8	81	71	90	7	0.4	0.4	4.3	8			
25	17.20	15.3	20.3	calme	0.0		3.13	+ 3.07	0.6	5.8	86	77	93	10	2.4	2.4	0.1	3			
26	15.97	15.3	17.1	E 1	1.7		4.65	+ 4.55	1.7	6.3	92	87	95	10	0.0	0.0	0.5	4			
27	19.43	18.2	22.6	calme	0.3		6.85	+ 6.70	4.6	9.4	75	66	95	10	2.2	2.2	0.2	4			
28	22.47	18.9	24.8	W 1	2.7		4.92	+ 4.71	2.0	9.6	74	54	86	7	6.2	6.2	0.2	3			
29	14.47	13.0	18.4	NNE 1	2.3		4.05	+ 3.79	1.3	5.3	92	86	95	10	0.2	0.2	16.3	15			
30	21.43	16.5	22.2	calme	0.3		4.45	+ 4.13	3.0	8.0	77	60	97	3	6.6	6.6	0.2	3			
31	21.20	20.5	21.9	var.	4.3		8.70	+ 8.32	2.0	12.4	84	76	92	10	0.0	0.0	4.8	10			
	22.48				3.42		5.34	+ 5.42	2.66	8.31	81	81	80	8.0	66.2	66.2	112.9	197			

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JANVIER 1936

Correction pour réduire la pression atmosphérique du Grand Saint-Bernard à la pesanteur normale : — 0mm.22. — Cette correction n'est pas appliquée dans les tableaux.

Les températures moyennes du Grand Saint-Bernard sont aussi calculées sur la formule schématisée $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2} \times 2}{4}$.

Les 1, 2, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26 et 29, vent fort.
 » 4, 23, 30 et 31, forte bise.
 » 4, 16 et 26, brouillard toute la journée
 » 21, 22, 23, 27, 29 et 30, brouillard une partie de la journée.

GRAND SAINT-BERNARD - JANVIER 1936

Jour du mois	Pression atm. 500mm + Barométrie Max.			Température			Fraction de satur. en %			Pluie et Neige		
	Moyenne 3 obs.	Min.	Max.	Vent dominant	Moyenne 4 obs.	Ecart av. la norm.	Max.	Moy. 3 obs.	Min.	Max.	Nébul. moy.	Nébu. moy.
1	56.6	55.6	61.4	SW	3	- 7.4	+ 1.2	91	87	94	10	36.8
2	55.5	54.0	57.1	SW	1	- 7.4	+ 1.2	9.0	- 6.9	9.7	9	22
3	55.6	54.0	57.9	SW	1	- 3.4	+ 4.3	- 4.9	- 6.0	95	10	30.2
4	58.5	54.3	62.0	NE	3	- 8.5	+ 0.2	- 11.4	- 2.0	95	10	43
5	62.4	61.7	62.5	var.	3	- 10.8	- 2.1	- 13.6	- 9.2	78	100	59.5
6	58.9	56.7	61.2	SW	3	- 13.4	- 4.3	- 13.7	- 12.1	45	78	63
7	57.8	57.3	59.0	SW	2	- 9.0	- 0.2	- 11.2	- 8.1	93	82	18.4
8	61.2	58.8	63.0	SW	1	- 7.5	+ 1.3	- 9.6	- 4.1	55	30	10
9	65.6	63.0	68.0	SW	1	- 2.0	+ 6.9	- 5.5	0.0	29	86	5
10	68.4	67.7	68.4	var.	1	- 0.2	+ 9.4	- 0.4	- 1.0	88	51	4.6
11	69.7	68.0	70.2	NE	1	- 2.2	+ 6.7	- 3.0	- 0.6	87	70	39
12	68.8	67.9	71.2	var.	1	- 1.3	+ 7.6	- 2.8	- 1.6	68	41	8
13	66.8	65.5	68.4	NE	1	- 2.1	+ 6.8	- 3.3	- 1.5	60	42	...
14	64.3	63.9	65.7	NE	1	- 4.3	+ 5.7	- 4.9	- 3.5	56	43	...
15	62.2	60.9	63.6	SW	1	- 5.3	+ 4.7	- 7.4	- 3.5	47	44	...
16	58.0	56.3	60.6	SW	2	- 10.7	- 0.7	- 11.1	- 7.5	91	56	...
17	54.8	48.9	55.6	var.	1	- 9.6	- 0.6	- 11.5	- 7.5	85	83	14
18	53.8	51.5	54.7	var.	1	- 12.9	- 3.9	- 14.4	- 11.1	80	34	44
19	54.1	52.0	55.4	SW	3	- 11.2	- 2.2	- 12.6	- 10.5	95	72	9
20	54.9	54.5	55.7	SW	2	- 6.2	+ 2.8	- 11.3	- 4.1	94	91	...
21	56.7	55.6	57.8	SW	3	- 7.4	+ 1.7	- 10.6	- 6.1	75	61	...
22	54.8	53.8	57.1	SW	2	- 8.6	+ 0.5	- 11.7	- 6.2	79	63	23
23	58.3	54.2	60.5	NE	1	- 12.0	- 2.9	- 12.7	- 11.5	88	84	52
24	59.3	59.2	59.9	SW	2	- 10.5	- 1.1	- 12.1	- 9.9	62	44	...
25	57.9	57.2	58.6	SW	2	- 7.0	+ 2.1	- 12.4	- 5.1	96	90	13
26	55.3	54.7	57.2	SW	3	- 5.9	+ 3.2	- 6.0	- 5.7	96	95	...
27	55.7	55.0	57.6	var.	1	- 6.8	+ 2.3	- 8.4	- 5.6	94	92	6
28	59.1	57.7	59.5	var.	1	- 8.1	+ 1.0	- 11.4	- 5.9	76	61	...
29	53.9	51.7	58.1	SW	2	- 8.3	+ 0.8	- 8.8	- 7.5	83	63	26
30	56.6	53.9	58.4	NE	2	- 9.2	- 0.1	- 10.7	- 8.7	92	93	2
31	58.7	58.2	59.5	var.	1	- 3.4	+ 5.7	- 9.2	- 0.1	94	89	18
Mois	59.05					- 7.16	+ 1.88	- 9.45	- 5.58	81		465
										7.0		