

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 7 (1925)

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: 08.08.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES À

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1925

- Le 1, brise du lac dans la journée, orage au sud à 19 h., pluie de 21 à 22 h. 30 et dans la nuit.
- » 2, brise du lac dans la journée, orage à 18 h., pluie de 18 à 20 h. et dans la nuit.
- » 5, brise du lac dans la journée, orage à l'ouest à 18 h.
- » 6, brise du lac dans la journée, halo et couronne lunaire à 21 h.
- » 7, brise du lac dans la journée, nombreux éclairs à l'horizon dans la soirée.
- » 8, brise du lac dans la journée, orage à l'ouest à 20 h.
- » 9, brise du lac dans la journée.
- » 11, forte bise.
- » 12, orage au sud à 10 h 30.
- » 13, orage au nord à 10 h. 35, orage et pluie à 14 h. 20.

Les 14 et 18, brise du lac dans la journée.

Le 22, pluie de 15 h. 45, à 16 h. 42, orage à 16 h. 22.

- » 25, averse à 18 h. et pluie dans la nuit, arc-en-ciel à 18 h.
- » 27, petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.
- » 30, brise du lac dans la journée.

GENÈVE - JUIN 1925

Jour du mois	Pression atmosphérique 700mm +						Nébulosité						Pluie					
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Barographie Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Dominant	V. moy. km/h.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moy. 6 obs.	24 h.	Hauteur 24 h.	Nomb. d'heur.
1	31.0	28.6	28.2	29.55	+ 3.26	27.2	31.7	SE	0 NNE	0 NNE	1 SW	10	5	5	10.9	1.5	3	
2	27.7	26.5	28.2	27.37	+ 1.04	26.3	29.2	SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	4	4	4	12.4	6.3	3	
3	30.9	31.2	32.2	30.87	+ 4.49	29.2	32.6	SE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	1	12.1			
4	32.1	30.4	29.9	30.87	+ 4.45	28.5	32.5	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	2	1	1	13.9			
5	29.9	28.0	26.3	28.17	+ 1.71	25.6	30.0	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	0	0	0	14.2			
6	27.6	26.0	26.2	26.43	- 0.17	25.4	27.7	NW	0 NNE	1 NNE	0 NNE	9	5	8	9.9			
7	28.0	26.8	28.2	27.45	+ 0.61	26.0	28.3	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	1	11.9			
8	29.2	28.2	29.3	28.48	+ 1.90	27.2	30.1	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	1	11.4			
9	30.4	29.8	30.1	29.90	+ 3.28	27.1	30.6	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	0	0	0		
10	31.1	30.6	30.9	30.78	+ 4.12	30.2	31.3	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	0	0	0		
11	29.8	28.1	28.2	29.03	+ 2.33	27.5	31.2	NNE	1 NNE	2 NNE	1 NNE	2	1	1	14.5			
12	30.3	28.9	28.4	29.07	+ 2.33	27.4	30.4	SW	0 SSW	1 SSW	1 SSW	1	1	1	14.2			
13	27.7	26.6	26.0	26.76	- 0.02	25.0	28.5	SSW	0 NNE	1 SE	0 calme	1	1	1	14.5			
14	25.4	24.3	25.3	24.87	- 1.94	23.7	25.9	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1	0	0	0		
15	26.4	26.3	27.2	26.32	- 0.53	25.4	27.7	N	0 N	2 NNE	1 NNE	1	1	1	14.4			
16	28.8	27.7	27.5	27.79	+ 0.90	26.8	28.9	S	0 N	0 SW	1 calme	1	1	1	14.6			
17	27.9	26.9	26.9	27.23	+ 0.31	26.5	28.0	SE	0 SW	1 SW	1 SW	1	1	1	13.1			
18	26.4	25.0	25.5	25.74	- 1.25	24.4	26.8	SE	0 NW	1 E	1 NNE	1	1	1	14.4			
19	25.4	24.9	25.8	25.24	- 1.75	24.1	26.4	NNE	0 NNE	1 E	1 NNE	1	1	1	14.4			
20	26.9	25.4	24.9	25.75	- 1.28	24.1	26.9	NNE	1 NNE	1 NE	0 NNE	1	1	1	14.6			
21	26.0	24.3	24.0	24.92	- 2.11	23.4	26.3	SE	0 NW	0 NW	0 SW	1	1	1	13.7			
22	23.5	24.3	25.4	24.07	- 3.02	22.9	25.7	SW	1 SSW	1 E	0 SW	1	1	1	14.7			
23	26.0	24.0	23.4	24.49	- 2.63	22.9	26.0	S	0 N	1 SW	0 NNE	1	1	1	12.7			
24	23.2	22.2	22.7	22.69	- 4.47	21.6	23.5	SW	1 E	1 SW	0 var.	1	1	1	10.6			
25	21.8	21.6	23.3	22.02	- 5.47	24.4	23.9	E	1 SSW	0 SE	0 calme	1	1	1	12.7			
26	25.0	24.5	25.3	24.70	- 2.52	23.9	25.6	SW	1 NW	1 SE	0 SW	1	1	1	14.7			
27	24.4	24.1	24.7	24.40	- 2.85	23.3	25.4	SW	1 SW	1 NW	1 SW	1	1	1	13.8			
28	25.8	26.6	28.7	26.58	- 0.70	24.7	28.9	SE	0 NNE	1 NNE	1 SSW	1	1	1	14.1			
29	29.1	27.7	27.6	28.24	+ 0.94	27.2	29.1	SSW	0 NNE	2 NNE	1 NNE	1	1	1	14.1			
30	28.0	27.0	26.4	27.14	- 0.49	26.2	28.0	SSW	0 NNE	1 SSW	0 NNE	1	1	1	14.0			
Mois	27.53	26.54	26.89	26.89	- 0.30							4.98	2.5	3.5	3.7	3.1	27.7	14

GENÈVE - JUIN 1925

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Tempér. du Rhône		
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Midi	Limni- mètre	
1	17.0	23.3	20.3	18.59	+ 3.25	12.0	25.0	26.2	23.2	13.2	+ 3.35	57	71	12.5	
2	17.3	23.0	17.2	18.81	+ 3.35	18.81	26.2	23.3	13.2	13.2	+ 2.73	54	72	13.0	
3	16.4	22.0	16.2	18.34	+ 2.35	18.34	23.3	21.5	12.3	12.3	+ 1.14	61	74	13.5	
4	13.6	19.2	18.0	16.84	+ 2.30	18.42	21.5	23.4	12.8	12.8	+ 2.30	58	70	17.3	
5	15.6	20.4	20.2	18.42	+ 2.30	19.9	26.0	24.2	15.0	15.0	+ 3.80	64	77	17.7	
6	19.0	22.4	19.9	19.71	+ 3.80	19.71	26.5	24.2	22	22	+ 3.80	59	69	17.7	
7	17.6	23.0	21.5	20.59	+ 4.53	16.5	23.8	23.8	16.0	14.8	+ 3.28	62	62	18.0	
8	17.2	20.6	29.5	19.45	+ 3.53	19.45	26.0	24.6	14.8	14.8	+ 3.53	57	59	18.0	
9	18.3	22.3	19.7	19.81	+ 3.33	19.81	26.0	24.6	14.8	14.8	+ 3.33	64	68	18.0	
10	17.4	22.4	20.2	19.39	+ 3.00	19.39	23.3	23.3	13.4	13.4	+ 3.00	67	63	18.0	
11	19.4	26.2	21.3	21.19	+ 4.69	16.0	27.0	27.0	14.7	14.7	+ 6.60	54	54	17.8	
12	19.2	28.4	24.6	23.24	+ 6.60	17.5	31.0	31.0	14.7	14.7	+ 6.60	50	52	17.8	
13	20.0	19.4	17.5	20.04	+ 3.33	16.0	27.2	27.2	16.0	16.0	+ 3.33	74	74	18.2	
14	16.8	21.5	20.0	19.11	+ 2.29	19.11	25.5	25.5	14.0	14.0	+ 2.29	58	55	18.2	
15	16.8	21.6	18.3	18.59	+ 1.67	18.59	23.6	23.6	12.8	12.8	+ 1.67	54	50	18.2	
16	16.0	21.8	21.0	18.94	+ 1.92	18.94	27.2	27.2	11.2	11.2	+ 1.92	65	65	18.2	
17	21.2	28.5	21.3	22.75	+ 5.64	21.3	29.2	29.2	14.9	14.9	+ 5.64	67	58	18.2	
18	20.0	25.4	18.4	20.79	+ 3.58	18.4	26.6	26.6	14.8	14.8	+ 3.58	54	50	18.2	
19	15.6	20.5	16.5	17.32	+ 0.02	17.32	22.0	22.0	11.4	11.4	+ 0.02	65	63	18.2	
20	14.0	19.4	18.4	16.89	- 0.50	16.89	24.9	24.9	11.4	11.4	- 0.50	43	60	18.2	
21	17.4	23.8	20.2	18.60	+ 1.12	18.60	25.3	25.3	10.4	10.4	+ 1.12	50	50	18.2	
22	17.8	18.6	13.8	15.80	- 1.77	11.8	21.6	21.6	14.8	14.8	- 1.77	61	71	18.2	
23	10.8	19.6	16.4	15.24	- 2.41	8.6	24.1	24.1	9.3	9.3	- 2.41	46	63	18.2	
24	14.4	19.0	12.8	14.96	- 2.77	10.8	20.4	20.4	8.8	8.8	- 2.77	80	78	18.2	
25	10.6	12.2	11.6	12.05	- 5.76	8.8	17.0	17.0	8.0	8.0	- 5.76	61	73	18.2	
26	10.6	14.2	12.4	12.74	- 5.14	10.0	17.8	17.8	9.3	9.3	- 5.14	53	63	18.2	
27	12.2	15.2	12.6	12.92	- 5.04	10.4	17.8	17.8	7.6	7.6	- 5.04	62	73	18.2	
28	11.2	14.8	14.0	13.16	- 4.87	10.0	17.4	17.4	9.1	9.1	- 4.87	54	67	18.2	
29	13.7	19.0	15.4	15.34	- 2.75	8.8	24.0	24.0	8.8	8.8	- 2.75	54	67	18.2	
30	14.1	20.8	17.6	16.51	- 1.65	9.0	22.8	22.8	7.5	7.5	- 1.65	56	56	18.2	

MOYENNES DE GENÈVE — JUIN 1925

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 +

Heure	1 $\frac{1}{2}$ mm	4 $\frac{1}{2}$ mm	7 $\frac{1}{2}$ mm	10 $\frac{1}{2}$ mm	13 $\frac{1}{2}$ mm	16 $\frac{1}{2}$ mm	19 $\frac{1}{2}$ mm	22 $\frac{1}{2}$ mm	Moyenne mm
1 ^{re} déc.	29.31	29.37	29.79	29.39	28.61	27.89	28.04	29.26	28.96
2 ^e »	27.32	27.47	27.50	26.88	26.41	25.78	25.99	26.86	26.78
3 ^e »	25.10	25.08	25.28	25.01	24.61	24.39	24.66	25.26	24.92
Mois	27.24	27.31	27.53	27.09	26.54	26.02	26.23	27.13	26.89

Température

1 ^{re} déc.	° 16.22	° 14.45	° 16.94	° 19.73	° 21.86	° 22.81	° 21.18	° 18.53	° 18.96
2 ^e »	16.68	14.01	17.90	21.56	23.27	24.52	22.17	18.95	19.88
3 ^e »	11.58	10.59	13.28	16.14	17.72	18.07	16.67	13.81	14.73
Mois	14.83	13.02	16.04	19.14	20.95	21.80	20.01	17.10	17.86

Fraction de saturation en %

1 ^{re} déc.	81	82	72	62	58	54	65	74	69
2 ^e »	66	82	66	54	48	44	54	61	59
3 ^e »	77	86	78	59	59	55	60	73	68
Mois	75	83	72	58	55	51	59	69	65

Dans ce mois l'air a été calme 217 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{104}{31} = 3.35$

Moyennes des 3 observations

(7 $\frac{1}{2}$, 13 $\frac{1}{2}$, 21 $\frac{1}{2}$)

mm

Pression atmosphérique 26.99

Nébulosité 3.2

Temp. $\left\{ \begin{array}{l} \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2}}{3} 18.30 \\ \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 2 \times 21 \frac{1}{2}}{4} 18.21 \end{array} \right.$

Fraction de saturation 65

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

mm

Press. atmosphérique (1836-1875) 27.19

Nébulosité (1847-1875) 5.4

Hauteur de pluie . . (1826-1875) 76.0

Nombre de jours de pluie » 11

Temp. moyenne » 16.84

Fract. de saturation 70 (1849-1875) 70

Observations météorologiques faites dans le canton de Genève

Résultats des observations pluviométriques

Station	Céliney	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compezières
Hauteur d'eau en mm	33.2	31.5	29.9	23.9	23.7	16.5	29.5
Station	Veyrier	Observatoire	Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance	
Hauteur d'eau en mm	14.3	27.7	33.8	27.3	22.3	10.6	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1925

Les 3, 7, 9, 14, 18, 19, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29 et 30, brouillard une partie
de la journée.
» 13 et 25 forte bise.

GRAND SAINT-BERNARD — JUIN 1925

Jour du mois	Pression atmosphérique 500 mm +			Vent			Nébulosité							
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.	Ecart av. la norm.	Barographe Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Dominant	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.
1	71.3	70.8	69.9	70.7	+ 5.0	69.7	71.5	NE	0	calme	0	5	10	5
2	69.4	69.0	70.0	69.4	+ 3.6	68.8	70.2	SW	1	SW	10	8	10	9
3	70.4	71.2	71.5	71.0	+ 5.4	70.2	71.7	NE	0	calme	1	1	10	4
4	70.6	70.7	71.4	70.8	+ 4.9	70.3	71.5	SW	1	calme	0	0	0	0
5	70.0	70.8	69.8	70.2	+ 4.2	69.7	70.9	NE	0	calme	0	0	0	0
6	69.0	69.0	69.1	69.0	+ 2.9	68.8	69.7	NE	0	calme	1	5	10	2
7	69.2	69.5	69.9	69.5	+ 3.3	69.0	70.1	SW	1	calme	0	4	10	6
8	69.4	69.7	70.4	69.7	+ 3.4	69.2	70.3	NE	0	calme	0	3	9	4
9	69.8	70.0	70.7	70.2	+ 3.9	69.6	70.8	NE	0	calme	1	1	4	4
10	70.5	71.3	72.0	71.3	+ 4.9	70.4	72.1	NE	0	calme	0	2	2	2
11	71.1	71.2	71.9	71.4	+ 4.9	70.8	72.0	NE	0	calme	0	0	0	0
12	72.2	71.4	69.3	71.0	+ 4.5	69.1	72.4	NE	0	calme	0	6	6	2
13	68.6	67.8	66.9	67.8	+ 1.4	66.6	69.2	NE	0	calme	3	10	9	10
14	65.9	66.0	66.6	66.2	- 0.5	65.8	66.8	NE	0	calme	1	9	10	9
15	66.0	67.0	68.4	67.4	+ 0.3	65.9	68.5	NE	0	calme	1	0	0	2
16	69.1	69.7	70.3	69.7	+ 2.8	68.5	70.4	NE	0	calme	6	0	0	1
17	69.6	69.3	69.4	69.3	+ 2.3	69.0	70.2	NE	0	calme	0	0	0	2
18	66.7	66.4	65.4	66.4	- 0.9	65.2	69.0	SW	0	calme	0	4	10	7
19	63.6	64.0	65.4	64.3	- 2.8	63.3	65.5	NE	1	calme	0	3	10	7
20	65.1	65.4	66.3	65.6	- 1.6	65.0	66.5	NE	0	calme	1	0	0	2
21	65.2	64.9	64.6	64.9	- 2.3	64.2	66.1	NE	0	calme	1	1	8	6
22	62.5	62.9	63.6	63.0	- 4.3	62.4	64.5	NE	0	calme	1	9	10	10
23	63.3	63.3	63.3	63.3	- 4.1	63.1	63.7	NE	0	calme	0	7	6	4
24	60.7	60.5	60.6	60.6	- 6.8	60.2	63.4	NE	0	calme	10	9	10	6
25	59.4	58.4	60.0	59.2	- 8.3	58.2	60.5	NE	9	calme	4	10	10	9
26	61.3	61.5	62.7	61.8	- 5.8	60.5	62.8	NE	2	calme	0	8	10	9
27	61.8	62.3	62.2	62.4	- 5.5	61.7	62.6	NE	0	calme	1	9	10	10
28	62.2	63.8	65.8	63.9	- 3.8	62.0	66.0	NE	1	calme	10	10	10	10
29	65.6	66.3	66.9	66.3	- 1.4	65.4	67.0	NE	0	calme	2	4	5	5
30	66.4	66.8	67.2	66.8	- 1.0	66.3	67.4	NE	0	calme	0	0	10	3
Mois	66.84	67.02	67.35	67.07	- 0.04						4.8	5.4	6.0	5.3

GRAND SAIN'T-BERNARD — JUIN 1925

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Pluie et Neige						
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.	Min.	Max.	Ancien Pluie	Nouv. pluie	Neige	Nouv. pluie	Neige	
Mois	3.99	8.33	4.41	5.58	+ 1.49	2.22	9.04	80	65	90	78			45.3	5	67.4	10		
1	5.3	11.8	5.9	7.7	+ 5.0	12.4	96	44	66	44	96	96	96	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	
2	4.6	7.8	5.0	5.8	+ 3.0	8.4	89	100	86	63	100	100	100	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	
3	6.5	10.0	4.2	6.9	+ 4.0	10.2	73	68	99	50	100	100	100	29	29	29	29	29	
4	4.9	12.6	7.2	8.2	+ 5.2	13.1	60	32	83	58	100	100	100	35	35	35	35	35	
5	6.6	15.9	8.0	10.2	+ 7.4	46.8	65	40	80	72	48	95	95	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
6	7.1	11.4	6.8	8.4	+ 5.2	11.6	76	60	81	72	48	91	91	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
7	5.0	12.3	7.3	8.2	+ 4.9	13.5	96	64	88	83	51	98	98	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	
8	6.4	9.6	6.6	7.4	+ 4.0	10.7	69	55	87	70	48	91	91	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	
9	4.8	9.4	6.0	6.7	+ 3.1	10.3	99	63	93	85	47	100	100	100	100	100	100	100	
10	5.3	11.4	6.6	7.8	+ 4.1	12.0	94	62	95	84	58	99	99	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	
11	6.6	13.4	10.2	10.1	+ 6.4	14.6	73	55	63	64	52	80	80	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
12	8.7	13.5	8.6	10.3	+ 6.5	14.2	75	57	75	69	53	78	78	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
13	7.3	8.3	3.2	6.3	+ 2.4	3.0	10.4	62	82	95	80	47	96	96	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
14	6.2	6.8	4.8	5.9	+ 1.9	3.2	7.4	74	66	100	80	60	100	100	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
15	4.6	9.0	6.3	6.6	+ 2.5	3.0	9.5	83	66	77	75	61	98	98	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
16	6.9	12.4	8.7	9.3	+ 5.1	4.0	13.4	72	52	81	68	47	85	85	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
17	8.0	11.9	6.7	8.9	+ 4.6	5.3	12.3	67	51	92	70	49	97	97	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
18	5.8	10.0	4.2	6.7	+ 2.3	1.2	10.4	87	64	100	84	61	100	100	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
19	0.7	6.4	2.7	3.3	+ 0.2	2.1	0.4	7.2	7.2	92	83	52	100	100	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
20	3.2	8.1	3.0	4.8	+ 0.3	2.6	9.3	79	61	74	71	58	94	94	2	2	2	2	2
21	2.9	8.3	3.7	5.0	+ 0.3	2.6	9.4	83	60	92	78	56	97	97	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
22	4.0	2.7	- 0.1	2.2	- 2.5	- 1.9	4.8	78	100	100	93	72	100	100	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
23	1.4	5.8	- 1.4	2.9	- 0.6	- 1.4	6.0	63	65	90	73	60	98	98	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
24	- 0.9	1.9	0.9	0.6	- 4.3	- 2.7	2.3	100	90	83	91	82	100	100	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
25	- 1.4	0.2	- 2.3	- 1.2	- 0.6	- 3.2	0.6	85	93	100	93	80	100	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	- 1.9	2.7	- 0.8	0.0	- 5.0	- 2.8	3.0	100	78	100	93	73	100	100	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
27	- 0.2	3.0	- 0.3	0.8	- 4.3	- 2.2	3.3	80	79	100	86	68	100	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
28	- 1.3	0.3	- 0.5	- 0.5	- 5.7	- 1.5	0.8	100	99	100	96	88	100	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
29	- 0.1	4.6	- 0.3	- 0.5	- 2.6	- 2.7	5.3	74	65	51	46	69	100	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
30	3.0	8.3	5.0	5.0	5.0	5.0	8.5	90	90	90	90	97	100	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

MOYENNES DU GRAND SAINT-BERNARD — JUIN 1925

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.

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	69.93	70.20	70.41	70.18	78	56	89	74
2 ^e »	67.79	67.79	67.96	67.85	77	61	85	74
3 ^e »	62.81	63.07	63.69	63.19	85	79	95	86
Mois	66.84	67.02	67.35	67.07	80	65	90	78

Température

Heure	7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$ + 13 $\frac{1}{2}$ + 21 $\frac{1}{2}$	Moyenne
				3	4
1 ^{re} décade	° 5.62	° 11.22	° 6.36	7.73	7.39
2 ^e »	5.80	9.98	5.84	7.22	6.88
3 ^e »	0.55	3.78	1.02	1.78	1.59
Mois	3.99	8.33	4.41	5.58	5.29

Dans ce mois l'air a été calme 678 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NE}}{\text{SW}} = \frac{34}{4} = 8.50$

Pluie et neige dans le Val d'Entremont

Station	Martigny-Ville	Orsières	Bourg-St-Pierre	Grand St-Bernard	
				Anc. P.	Nouv. P.
Eau en mm . .	16.6	26.9	28.0	45.3	67.4
Neige en cm . .	0	0	0	5	10

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES À

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1925

- Le 1, brise du lac dans la journée.
- » 3, pluie de 7 h. 30 à 17 h. 25.
- » 4, pluie dans la nuit.
- » 5, petites chutes de pluie dans la journée.
- » 8, brise du lac dans la journée, halo solaire à 14 h., pluie dans la nuit.
- » 9, petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.
- les 10, 11 et 12, brise du lac dans la journée.
- le 15, orage à l'ouest à 13 h. 30, orage et pluie à 17 h. 30.
- » 16, brise du lac dans la journée.
- » 17, orage et pluie à 15 h. 20.
- » 19, brise du lac dans la journée.
- » 20, petites chutes de pluie dans la journée; orage au nord-ouest à 19 h.
- » 21, brise du lac dans la journée.
- » 22, orage et pluie dans la nuit, forte grêle.
- » 23, petites chutes de pluie le matin.
- » 24, brise du lac dans la journée, pluie dans la nuit.
- » 25, petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.
- » 26, orage et pluie dans la nuit.
- » 29, orage dans la nuit.
- » 30, orage et pluie de 10 h. 40 à 11 h. 35 et à 13 h. 30.
- » 31, petit chute de pluie à 16 h. 30.

Remarque. — Le 21, peu après 13 h. (entre 13 h. 2 min. et demie et 3 min.), secousse de *tremblement de terre* assez sensible, observée à l'Observatoire au premier étage, avec ondulations du nord au sud, à deux reprises. Cette secousse a été également ressentie dans tout le canton dans la même direction, naturellement avec plus d'intensité aux étages supérieurs des immeubles qu'au rez-de-chaussée.

GENÈVE — JUILLET 1925

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 mm +						Vent						Nébulosité						Pluie																							
	7 1/2			13 1/2			Moyenne 8 obs.			Barographie Max. Min.			7 1/2			13 1/2			Dominant			V. moy. km/h.			7 1/2			13 1/2			21 1/2			Moy. 6 obs.			Hauteur 24 h.			Nomb. d'heure.		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm								
1	26.2	24.3	22.4	24.58	-	2.78	22.0	26.8	0 NNE	1 SSW	0 NNE	1 var.	2.3	3.0	0	3	1	4	13.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2	21.4	19.0	19.7	20.21	-	7.18	18.0	22.3	SE	0 SE	1 NW	1 var.	2.5	10	8	8	8	8	10.9	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	18.3	16.8	20.1	48.22	-	9.49	16.8	20.5	SW	1 SSW	0 SW	1 SW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW									
4	22.0	22.5	23.4	22.26	-	5.18	20.4	24.0	SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW								
5	26.2	27.4	28.7	26.67	-	0.79	24.0	30.0	SSW	1 SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE									
6	29.3	29.8	31.3	29.96	+	2.47	29.2	31.5	SW	0 NNE	1 SSW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW								
7	32.3	32.3	32.6	32.22	+	4.74	31.5	32.8	W	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW								
8	31.3	29.1	27.1	29.56	+	2.02	26.2	32.7	SW	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
9	25.1	24.7	28.4	26.05	-	1.51	24.7	28.9	NE	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN	0 NNN								
10	29.9	30.6	31.3	30.27	+	2.69	28.9	31.5	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
11	31.4	30.7	30.7	30.92	+	3.32	30.2	31.6	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
12	30.2	29.0	29.0	29.57	+	1.94	28.5	30.6	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
13	28.9	28.5	28.4	28.63	+	0.98	27.9	29.2	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
14	28.1	27.7	27.7	27.81	+	0.14	26.9	28.7	NE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
15	28.0	27.4	28.3	27.80	+	0.11	27.3	28.5	NNW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
16	28.1	27.0	26.6	27.29	-	0.42	26.0	28.4	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
17	26.6	24.9	25.6	25.80	-	1.93	24.7	26.7	NNE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
18	25.1	23.3	23.9	24.05	-	3.69	22.4	25.5	SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
19	24.9	24.2	25.7	24.72	-	3.04	21.1	26.2	NNE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
20	26.3	25.7	26.9	26.12	-	1.66	25.3	27.2	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
21	29.5	28.9	28.9	28.74	+	0.95	27.2	29.6	SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
22	29.1	26.0	23.6	26.72	-	1.09	23.5	29.3	SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
23	26.6	25.6	25.5	25.40	-	2.42	23.7	26.8	NW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
24	24.5	22.8	24.7	24.37	-	3.47	22.6	25.7	NE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE								
25	24.6	25.4	26.3	25.26	-	2.59	24.0	26.5	SW	0 SSE	1 SSE	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW								
26	25.4	24.9	24.4	24.79	-	3.07	23.4	26.5	W	0 SSE	1 SSE	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW								
27	25.5	27.3	27.7	26.30	-	1.57	23.7	27.8	SSW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW	2 SW									
28	28.8	27.7	28.7	28.48	+	0.29	27.4	29.2	SSW	1 SSE	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW									
29	29.4	28.6	27.6	28.62	+	0.72	27.0	29.5	E	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW	1 NE	0 SW								
30	27.0	28.2	28.8	27.74	-	0.47	26.4	28.8	SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW								
31	27.4	26.6	26.2	26.97	-	0.95	25.9	28.4	SW	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW	2 SE	0 SSW								
Mois	27.04	26.35	26.78	26.64	-	1.01																																				

GENEVE — JUILLET 1925

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Tempér. du Rhône		Lumin- mètre		
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Midi	Ecart av. la norm.	°	m/m
1	15.6	22.0	18.4	17.70	-0.52	10.0	24.6	76	52	63	66	-3	40	92	17.0	+0.1	1365
2	16.5	26.0	17.5	19.51	+1.23	12.1	27.3	70	39	77	66	-3	35	93	17.4	+0.4	1365
3	15.6	18.4	14.7	16.29	-2.05	14.0	19.0	91	80	67	82	+13	66	92	17.7	+0.6	1405
4	15.8	24.3	17.4	17.62	-0.78	11.2	24.6	72	39	76	64	-5	37	87	17.6	+0.4	1445
5	14.7	18.8	15.0	16.47	-1.98	14.0	21.8	88	82	80	75	+9	57	90	—	—	1395
6	16.0	19.2	16.4	16.86	-1.64	13.0	23.0	82	70	75	74	+6	51	86	17.7	+0.4	1425
7	18.6	23.4	18.4	19.53	+0.99	15.0	24.6	75	54	71	69	+1	51	88	17.9	+0.5	1430
8	17.8	22.4	20.0	19.39	+0.80	13.0	24.2	74	53	66	65	-3	44	93	18.1	+0.6	1435
9	16.0	16.0	12.2	15.05	-3.58	12.2	19.8	90	87	95	88	+20	76	97	17.9	+0.3	1425
10	12.7	16.3	14.6	14.29	-4.38	11.0	18.8	80	57	74	73	+5	45	95	17.3	-0.3	1460
11	13.8	20.4	17.5	16.42	-2.28	9.2	22.0	76	45	74	65	-3	41	85	17.3	-0.4	1470
12	16.5	21.4	18.3	17.89	-0.84	12.0	22.7	74	57	66	69	+1	53	90	—	—	1485
13	15.0	20.0	17.6	17.25	-1.51	14.0	21.6	75	55	61	65	-3	51	77	17.5	-0.3	1460
14	15.6	20.7	17.5	17.50	-1.29	11.6	22.8	73	50	66	65	-3	39	87	17.8	-0.1	1450
15	15.3	18.8	14.2	15.78	-3.03	11.0	21.0	76	53	85	73	+5	50	86	18.0	0.0	1455
16	14.3	22.8	20.5	17.76	-1.07	9.8	24.8	86	55	68	70	+2	43	86	18.6	+0.6	1460
17	16.0	22.8	16.8	17.84	-1.01	13.7	23.8	85	58	90	79	+11	55	91	18.8	+0.7	1470
18	15.6	23.0	20.2	19.04	+0.17	12.0	27.2	83	52	76	71	+3	38	93	19.0	+0.8	1470
19	18.0	25.2	19.6	20.71	+1.83	15.0	29.0	84	60	83	76	+8	47	92	—	—	1480
20	20.0	23.6	21.0	21.22	+2.33	17.0	26.0	87	61	82	75	+7	52	91	19.0	+0.7	1495
21	18.0	25.2	20.6	20.71	+1.82	15.6	28.3	86	58	80	75	+7	48	96	19.6	+1.3	1490
22	20.0	28.0	23.6	23.08	+4.48	15.0	29.7	81	56	85	74	+6	54	92	20.8	+2.4	1545
23	15.1	24.0	19.7	20.49	+1.59	14.6	25.7	99	63	80	80	+12	55	99	21.0	+2.6	1535
24	17.2	22.5	16.3	17.74	-1.45	15.0	24.4	88	58	88	83	+45	57	94	21.0	+2.6	1525
25	14.2	21.2	17.4	17.24	-1.65	13.8	22.3	86	66	86	83	+8	63	95	20.8	+2.3	1505
26	16.2	22.7	19.4	19.21	+0.33	15.2	24.8	94	54	72	76	-6	37	85	15.0	-3.6	1495
27	16.0	18.0	15.6	17.65	-1.22	15.2	20.8	64	71	56	62	-6	37	78	14.8	-3.8	1515
28	15.8	22.2	18.0	18.06	-0.79	12.2	24.2	62	60	57	61	-7	39	90	12.0	-6.6	1545
29	15.2	26.0	21.4	20.67	+1.83	12.4	28.4	75	42	66	61	-7	39	91	12.4	-6.3	1585
30	21.0	22.4	19.0	20.98	+2.46	17.8	24.8	65	75	70	70	+2	58	91	12.4	-6.3	1570
31	18.2	22.4	17.9	19.22	+0.43	17.0	23.0	74	54	86	70	+2	50	88	15.4	-3.3	1570
Mois	16.33	24.94	17.96	18.36	-0.45	13.37	24.04	80	57	75	72	+4	—	—	17.68	-0.41	1472

MOYENNES DE GENÈVE — JUILLET 1925

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 +

Heure	1 $\frac{1}{2}$ mm	4 $\frac{1}{2}$ mm	7 $\frac{1}{2}$ mm	10 $\frac{1}{2}$ mm	13 $\frac{1}{2}$ mm	16 $\frac{1}{2}$ mm	19 $\frac{1}{2}$ mm	22 $\frac{1}{2}$ mm	Moyenne mm
1 ^{re} déc.	26.16	25.86	26.19	26.14	25.64	25.48	25.90	26.64	26.00
2 ^e »	27.76	27.58	27.76	27.54	26.84	26.58	26.71	27.39	27.27
3 ^e »	26.67	26.43	27.09	27.27	26.56	26.31	26.18	26.66	26.65
Mois	26.86	26.62	27.01	26.99	26.35	26.13	26.26	26.89	26.64

Température

1 ^{re} déc.	° 14.52	° 13.28	° 15.93	° 18.89	° 20.68	° 20.71	° 18.10	° 16.06	° 17.27
2 ^e »	° 14.38	° 12.92	° 16.01	° 19.01	° 21.87	° 22.92	° 20.40	° 17.62	° 18.14
3 ^e »	° 17.26	° 16.18	° 16.99	° 20.19	° 23.15	° 23.19	° 20.96	° 18.47	° 19.55
Mois	° 15.45	° 14.19	° 16.33	° 19.40	° 21.94	° 22.30	° 19.86	° 17.42	° 18.36

Fraction de saturation en %

1 ^{re} déc.	84	88	80	65	60	58	68	76	72
2 ^e »	82	86	80	68	55	53	65	77	71
3 ^e »	85	82	79	67	57	59	69	78	72
Mois	84	85	80	66	57	57	67	77	72

Dans ce mois l'air a été calme 280 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{61}{63} = 0.97$

Moyennes des 3 observations (7 $\frac{1}{2}$, 13 $\frac{1}{2}$, 21 $\frac{1}{2}$)

mm

Pression atmosphérique	26.71
Nébulosité	5.3
Temp. $\left\{ \begin{array}{l} \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2}}{3} \\ \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 2 \times 21 \frac{1}{2}}{4} \end{array} \right.$	18.74 18.55
Fraction de saturation	71

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

Press. atmosphérique . (1836-1875)	27.65
Nébulosité (1847-1875)	4.4
Hauteur de pluie . . (1826-1875)	70.8
Nombre de jours de pluie	» 9
Temp. moyenne	18.81
Fract. de saturation (1849-1875)	68

Observations météorologiques faites dans le canton de Genève

Résultats des observations pluviométriques

Station	Céligny	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	111.4	100.9	90.3	89.8	102.4	75.0	87.0
Station	Veyrier	Observatoire		Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	83.5	72.1		74.0	68.4	69.2	92.1

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1925

Les 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 23, 24 et 30, brouillard une partie de la journée.

» 10 et 25, brouillard toute la journée.
du 9 au 10, très forte bise.

les 27 et 29, vent fort.
le 20, grêle dans l'après-midi.

GRAND SAINT-BERNARD — JUILLET 1925

Jour du mois	Pression atmosphérique 500mm +						Barographe Max. Min.	Moyenne 3 obs.	Ecart av. la norm.	Nébulosité
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	7 1/2	13 1/2	21 1/2				
1	65.8	65.3	64.6	65.2	62.3	60.3	64.4	66.4	- 2.7	NE
2	62.7	62.4	62.9	61.0	62.3	63.9	64.4	62.4	- 5.6	SW
3	60.0	59.8	61.0	65.2	65.2	64.1	65.3	65.3	- 4.4	SW
4	62.0	64.4	64.4	62.5	66.6	66.6	65.2	67.8	- 1.5	SW
5	65.5	66.6	67.5	70.6	68.8	71.3	67.4	70.8	+ 0.7	NE
6	67.3	68.5	71.0	71.3	71.6	71.3	70.8	71.7	+ 3.1	NE
7	71.0	71.0	69.0	69.8	67.8	69.2	67.4	71.5	+ 1.0	NE
8	70.0	69.8	64.0	64.4	64.5	64.5	63.0	67.4	- 3.8	SW
9	65.2	64.0	66.6	67.7	66.6	64.6	67.8	67.8	- 4.7	NE
10	65.4	66.6	68.8	69.8	68.9	68.9	67.7	69.9	+ 0.6	NE
11	68.0	68.6	68.5	68.8	68.6	68.6	68.4	69.9	+ 0.2	NE
12	68.6	67.8	67.6	68.2	67.9	67.9	67.5	68.7	- 0.5	NE
13	66.8	66.8	66.8	67.5	67.1	67.1	66.7	68.0	- 1.4	NE
14	66.4	65.4	65.5	65.2	66.4	66.4	65.3	67.4	- 2.1	NE
15	66.8	67.5	67.5	68.2	67.5	67.5	66.5	68.4	- 1.0	NE
16	67.4	67.9	67.9	66.7	67.3	67.3	66.2	68.4	- 1.3	NE
17	67.4	67.9	66.8	65.8	65.5	65.5	65.6	66.7	- 2.6	NE
18	65.8	65.8	65.8	66.5	66.0	66.0	65.6	66.5	- 0.9	SW
19	66.9	67.5	68.7	68.7	67.7	67.7	66.5	68.8	+ 1.1	SW
20	69.0	69.7	70.8	70.8	69.8	69.8	68.6	70.8	- 1.0	SW
21	71.8	72.3	73.4	72.5	72.5	73.8	70.8	73.6	- 3.8	SW
22	73.4	72.8	71.4	71.4	72.5	72.5	71.2	73.7	- 1.5	SW
23	67.5	67.2	67.4	67.4	67.3	67.3	67.0	71.2	- 3.4	NE
24	65.7	65.0	65.5	65.4	65.5	65.4	64.8	67.0	- 3.6	NE
25	64.2	65.1	66.2	65.2	65.2	65.2	64.4	66.3	- 3.6	NE
26	65.7	65.7	65.4	66.1	65.7	65.7	65.3	66.3	- 3.1	NE
27	65.6	65.6	65.8	66.3	65.9	65.9	65.5	66.4	- 2.9	SW
28	66.5	67.6	67.6	69.1	67.5	67.5	66.0	69.4	- 1.1	NE
29	69.5	70.7	70.7	71.4	70.5	70.5	71.5	71.4	+ 1.7	SW
30	70.4	70.7	69.8	70.3	70.3	69.5	69.5	71.4	+ 1.4	SW
31	68.0	67.8	67.8	67.9	67.9	67.9	67.6	69.5	- 1.0	SW
Mois	66.99	67.25	67.72	67.32	67.32	67.32	- 1.46			

Jour du mois	Vent						Dominant	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	7 1/2	13 1/2	21 1/2					
1	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
2	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
3	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
4	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
5	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
6	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
7	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
8	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
9	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
10	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
11	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
12	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
13	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
14	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
15	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
16	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
17	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
18	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
19	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
20	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
21	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
22	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
23	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
24	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
25	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
26	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
27	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
28	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
29	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
30	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
31	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Mois	66.99	67.25	67.72	67.32	67.32	67.32	- 1.46				

GRAND SAINT-BERNARD — JUILLET 1925

Jour du mois	Température				Fraction de saturation en %				Pluie et Neige			
	7 1/2		13 1/2		Moyenne 3 obs.	Ecart. av. la norm.	Min.	Max.	Ancien pluv. Pluie | Neige		Nouv. pluv. Pluie | Neige	
	7 1/2	21 1/2	7 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.		7 1/2	21 1/2	mm	cm	mm	cm
1	4.7	10.0	5.3	6.7	6.7	+ 1.3	1.8	10.4	75	72	59	84
2	2.7	6.2	4.5	4.5	4.5	- 1.0	1.3	6.6	100	92	77	6.8
3	3.0	3.0	1.3	2.4	2.4	- 3.1	1.0	4.2	100	100	100	14.0
4	1.4	4.7	3.1	3.1	3.1	- 2.5	- 1.2	4.9	82	70	97	4.1
5	3.3	6.6	3.0	4.3	4.3	- 1.3	2.8	7.8	84	82	89	2.0
6	2.2	4.7	3.6	3.5	3.5	- 2.2	1.2	6.8	99	92	95	...
7	3.9	10.2	5.2	6.4	6.4	+ 0.7	3.2	10.4	82	78	100	...
8	3.5	8.2	7.2	6.3	6.3	+ 0.5	2.0	9.1	95	76	76	...
9	4.5	3.9	0.3	2.7	2.7	- 3.1	0.5	7.2	99	84	74	42
10	- 0.3	1.6	6.5	3.7	3.3	- 2.6	- 1.2	- 0.8	100	100	100	43.5
11	- 0.2	3.1	8.3	4.5	5.3	- 0.7	- 1.7	9.6	95	89	100	1.0
12	13	5.2	10.2	5.6	7.0	+ 1.0	3.9	10.4	80	74	97	...
14	5.0	9.9	4.0	6.2	6.2	+ 0.2	3.8	10.1	86	74	86	...
15	3.2	7.5	2.3	4.3	4.3	- 1.8	2.1	8.4	90	78	97	...
16	2.1	9.3	5.0	5.5	5.5	- 0.6	1.8	4.2	10.0	87	89	...
17	5.6	6.8	5.4	5.9	5.9	- 0.3	0.3	4.0	10.7	83	79	...
18	5.0	8.9	6.8	6.9	6.9	+ 0.7	5.0	5.0	10.5	86	83	...
19	6.4	10.3	6.9	7.9	7.9	+ 1.7	5.0	10.5	86	85	70	...
20	6.3	9.1	8.5	8.0	8.0	+ 1.7	5.8	9.4	99	98	97	...
21	8.6	11.8	9.8	10.1	10.1	+ 3.8	7.4	12.0	81	71	82	...
22	10.5	14.5	11.2	12.4	12.4	+ 5.8	9.0	15.4	70	65	73	...
23	7.8	10.4	6.4	8.2	8.2	+ 1.9	6.0	11.0	91	73	82	...
24	5.6	10.5	5.0	7.0	7.0	+ 0.7	3.8	10.6	92	72	91	...
25	4.0	5.2	5.2	3.9	4.4	- 3.0	3.5	5.5	96	99	98	...
26	5.0	11.2	7.1	7.8	7.8	+ 1.4	2.8	11.6	94	75	77	...
27	4.7	8.2	6.0	6.3	6.3	- 0.1	4.0	8.6	85	55	52	...
28	4.7	11.6	6.2	7.5	7.5	+ 1.1	3.0	12.8	34	38	43	...
29	7.8	12.7	10.8	10.4	10.4	+ 4.0	3.7	13.4	68	46	54	...
30	6.4	5.7	6.6	6.2	6.2	- 0.2	5.0	9.6	97	83	52	...
31	7.4	8.8	6.6	7.6	7.6	+ 1.2	6.1	9.1	74	78	91	...
Mois	4.62	8.28	5.35	6.08	6.08	- 0.08	3.13	9.18	87	76	87	12

MOYENNES DU GRAND SAINT-BERNARD — JUILLET 1925

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.

Pression atmosphérique : 500^{mm} + **Fraction de saturation en %**

Heure	7 1/2 mm	13 1/2 mm	21 1/2 mm	Moyenne mm	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moy.
1 ^{re} décade	65.49	65.84	66.28	65.87	92	83	95	90
2 ^e »	67.35	67.58	68.24	67.72	90	78	94	87
3 ^e »	68.03	68.22	68.55	68.27	80	68	74	74
Mois	66.99	67.25	67.72	67.32	87	76	87	83

Température

Heure	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne	
				$\frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2}}{3}$	$\frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2} + 2 \times 21 \frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	° 2.89	° 5.94	° 3.34	° 4.04	° 3.87
2 ^e »	4.17	8.68	5.27	6.04	5.85
3 ^e »	6.59	10.07	7.24	7.97	7.79
Mois	4.62	8.28	5.35	6.08	5.90

Dans ce mois l'air a été calme 613 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NE}}{\text{SW}} = \frac{23}{28} = 0.82$

Pluie et neige dans le Val d'Entremont

Station	Martigny-Ville	Orsières	Bourg-St-Pierre	Grand St-Bernard Anc. P.	Nouv. P.
au en mm . .	71.3	61.3	108.9	104.2	136.6
Neige en cm . .	0	0	0	7	12