

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 8 (1926)

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: 28.03.2026

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES A
L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

AOUT 1926

- Les 1, 2 et 3, brise du lac dans la journée.
le 3, halo solaire à 13 h. 30, orage et pluie dans la nuit.
» 4, orage et pluie le matin et dans la nuit.
» 6, orage à 13 h. 45.
» 7, pluie dans la nuit.
» 8, pluie dans la journée.
» 10, pluie dans la nuit.
» 11, pluie dans la journée et dans la nuit, orage à 12 h. 25.
» 13, brise du lac dans la journée.
les 15 et 16, brise du lac dans la journée.
le 17, éclairs dans la soirée.
» 18, halo solaire à 13 h. 30.
» 24, brise du lac dans la journée.
» 26, brise du lac dans la journée.
les 29, 30 et 31, brise du lac dans la journée.

GENÈVE - AOUT 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 ^{mm} +				Vent		Néb. Moy. 6 obs.	Duree d'insolation		Pluie	
	Moyenne 8 obs. mm	Ecart av. la norm. mm	Barographe		Dominant	V. moy. km/h.		Anc.	Nouv.	Hauteur 24 h. mm	Nomb. d'heur.
			Min.	Max.							
1	31.10	+ 3.18	30.4	31.9	NNE 1	5.8	1	8.4	8.7	....	....
2	30.43	+ 2.50	29.4	31.5	NNE 1	3.6	0	12.4	12.9	....	....
3	28.47	+ 0.53	27.0	30.0	NNE 1	2.8	6	8.4	9.4	19.8	8
4	27.77	- 0.18	27.0	28.9	SE 1	2.4	9	0.0	0.0	3.6	3
5	29.13	+ 1.18	28.0	31.1	NNE 1	6.2	6	8.9	9.5	....	....
6	30.45	+ 2.49	29.5	31.2	var.	2.5	2	8.6	9.3	....	....
7	28.54	+ 0.58	27.4	30.2	SW 1	4.1	10	0.0	0.1	4.0	4
8	29.34	+ 1.38	27.9	30.9	E 1	7.0	7	3.0	3.2	0.7	2
9	30.51	+ 2.54	29.7	31.1	NNE 1	4.4	1	12.3	12.8	....	....
10	28.29	+ 0.32	26.1	30.3	var.	3.2	1	12.8	13.2	0.3	1
11	27.60	- 0.37	26.6	28.2	SW 1	2.2	10	0.1	0.1	31.0	13
12	29.20	+ 1.23	28.0	30.4	SW 1	2.4	3	8.7	9.1	....	....
13	29.60	+ 1.63	28.4	30.6	NNE 1	4.0	0	13.0	13.5	....	....
14	28.35	+ 0.38	26.8	29.2	var.	2.1	5	8.2	9.0	....	....
15	29.11	+ 1.15	28.0	30.2	NNE 1	2.5	1	11.7	12.3	....	....
16	28.12	+ 0.16	26.6	29.1	NNE 1	3.4	1	12.0	12.4	....	....
17	27.36	- 0.59	26.4	28.2	var.	2.8	6	8.3	9.4	....	....
18	28.44	+ 0.49	27.3	29.6	var.	3.1	4	10.1	10.5	....	....
19	29.45	+ 1.51	28.6	30.2	SW 1	4.6	3	10.5	10.9	....	....
20	29.86	+ 1.93	28.5	30.8	SSW 1	3.9	4	10.1	10.5	....	....
21	30.36	+ 2.44	29.6	31.1	SSW 1	2.8	1	11.8	12.3	....	....
22	32.16	+ 4.25	30.9	33.5	SW 1	4.6	3	11.7	12.1	....	....
23	33.24	+ 5.34	32.5	33.7	NNE 1	4.8	0	12.6	13.1	....	....
24	33.38	+ 5.49	32.2	34.4	calme	0.8	0	12.6	13.0	....	....
25	31.58	+ 3.70	29.9	33.0	calme	0.5	0	12.5	12.9	....	....
26	29.65	+ 1.78	28.3	30.7	var.	1.9	0	11.9	12.2	....	....
27	30.30	+ 2.45	29.4	31.4	NNE 1	3.8	0	11.6	12.0	....	....
28	31.32	+ 3.48	30.3	32.0	NNE 1	3.6	2	8.3	8.8	....	....
29	30.71	+ 2.89	29.1	31.5	var.	2.1	0	11.7	12.1	....	....
30	29.55	+ 1.75	27.6	30.7	NNE 1	2.9	0	11.3	11.9	....	....
31	28.99	+ 1.21	28.0	29.7	var.	2.0	1	10.7	11.5	....	....
Mois	29.75	+ 2.09				3.32	2.8	294.2	308.7	59.4	31

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 +

Heure	1 1/2 mm	4 1/2 mm	7 1/2 mm	10 1/2 mm	13 1/2 mm	16 1/2 mm	19 1/2 mm	22 1/2 mm	Moyenne mm
1 ^{re} déc.	29.74	29.67	29.99	29.74	29.20	28.71	28.77	29.40	29.40
2 ^e »	28.82	28.79	29.25	29.14	28.44	27.94	28.27	29.02	28.71
3 ^e »	31.34	31.25	31.63	31.57	30.87	30.10	30.30	31.12	31.02
Mois	30.01	29.95	30.33	30.20	29.55	28.95	29.15	29.89	29.75

Dans ce mois l'air a été calme 409 fois sur 1000

$$\text{Le rapport des vents } \frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{59}{36} = 1.64$$

GENÈVE — AOUT 1926

Jour du mois	Température				Fraction de saturat. en %				Tempér. Rhône		Limni-mètre
	Moy. 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Moy. 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Midi	Ecart av. la norm.	
1	16.40	-2.37	13.0	21.3	72	+ 4	47	85	—	—	1730
2	17.28	-1.46	10.2	23.4	73	+ 5	45	86	16.5	-2.2	1700
3	17.66	-1.04	11.0	23.8	70	+ 2	51	83	16.5	-2.3	1620
4	16.65	-2.02	13.8	20.3	82	+14	63	93	18.2	-0.6	1625
5	16.95	-1.68	12.2	22.3	77	+ 8	53	95	18.0	-0.8	1610
6	17.34	-1.25	11.9	22.1	77	+ 8	56	91	18.5	-0.3	1605
7	16.07	-2.48	12.8	21.0	77	+ 8	65	87	18.5	-0.3	1605
8	12.79	-5.71	10.2	19.1	83	+14	61	92	—	—	1635
9	14.09	-4.36	8.8	19.2	77	+ 8	57	92	18.0	-0.8	1665
10	18.00	-0.40	8.8	27.3	67	- 2	37	90	18.2	-0.6	1665
11	16.93	-1.42	15.0	19.0	80	+11	56	98	18.0	-0.8	1645
12	16.93	-1.36	13.2	22.3	72	+ 2	47	90	17.8	-1.0	1700
13	15.44	-2.79	8.0	21.6	69	- 1	41	87	15.7	-3.1	1735
14	17.07	-1.10	10.0	25.8	77	+ 7	50	90	15.4	-3.4	1730
15	20.06	+1.96	14.0	26.9	74	+ 4	48	89	—	—	1735
16	20.60	+2.57	15.0	26.0	77	+ 7	56	90	16.6	-2.2	1725
17	21.50	+3.54	16.2	28.8	77	+ 7	47	89	20.0	+1.2	1725
18	22.15	+4.26	16.7	28.1	72	+ 1	49	88	20.2	+1.4	1715
19	21.49	+3.68	16.0	27.8	68	- 3	48	85	20.4	+1.6	1710
20	21.76	+4.03	16.2	28.3	58	-13	41	85	20.5	+1.6	1715
21	23.49	+5.84	16.3	30.2	53	-18	36	80	19.9	+1.2	1690
22	23.88	+6.31	20.0	27.9	61	-12	44	77	—	—	1665
23	19.64	+2.16	16.8	23.1	62	-10	45	78	17.2	-1.4	1680
24	17.25	-0.14	10.3	23.6	67	- 5	44	81	17.4	-1.2	1700
25	18.26	+0.96	11.2	25.1	73	+ 1	47	91	19.2	+0.6	1710
26	20.66	+3.45	13.5	31.4	76	+ 3	51	96	19.7	+1.2	1705
27	19.76	+2.65	15.0	24.7	77	+ 4	62	94	19.4	+0.9	1685
28	17.41	+0.40	13.6	22.3	71	- 2	60	80	19.3	+0.8	1700
29	16.68	-0.23	10.8	22.0	80	+ 7	63	96	—	—	1675
30	18.75	+1.95	12.9	25.0	79	+ 5	58	93	20.3	+1.9	1655
31	19.70	+3.00	13.4	26.6	78	+ 4	52	96	20.5	+2.2	1645
Mois	18.47	+0.56	13.12	24.40	73	+ 2			18.46	+0.37	1681

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

Heure	Température								
	1 1/2	4 1/2	7 1/2	10 1/2	13 1/2	16 1/2	19 1/2	22 1/2	Moyenne
1 ^{re} déc.	13.34	11.72	13.92	17.06	19.88	20.15	18.84	15.67	16.32
2 ^e »	16.06	14.60	16.77	20.64	23.63	23.77	21.54	18.13	19.39
3 ^e »	16.37	14.36	16.49	20.98	23.86	24.24	21.92	18.48	19.59
Mois	15.29	13.59	15.75	19.61	22.50	22.77	20.80	17.46	18.47

Fraction de saturation en %									
1 ^{re} déc.	84	88	87	73	62	61	69	80	75
2 ^e »	82	84	82	66	59	59	66	80	72
3 ^e »	80	85	79	64	57	58	66	77	71
Mois	82	85	84	67	60	59	67	79	73

MOYENNES DE L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE — AOUT 1926

Moyennes des 3 observations (7 1/2, 13 1/2, 21 1/2)		Valeurs normales du mois pour les éléments météorologiques, d'après Plantamour :	
Pression atmosphérique . . .	29mm.86	Press. atmosphérique . (1836-1875)	27mm.66
Nébulosité	2.5	Nébulosité (1847-1875)	4.7
Temp. {	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$. . .	Hauteur de pluie . (1826-1875)	80mm.4
	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$. . .	Nombre de jours de pluie	» 10
Fraction de saturation	73	Temp. moyenne	» 17° 91
		Fract. de saturation (1849-1875)	71

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station	Céligny	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	51.6	62.2	53.5	58.5	57.9	54.7	57.4

Station	Veyrier	Observatoire	Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	52.0	59.4	46.8	?	50.7	40.7

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 . .	68.3	60.8	67.5	88.1	126.6
Neige en cm . .	0	0	0	12	27

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

AOUT 1926

Les 1, 4, 6, 12, 18 et 23, brouillard une partie de la journée.

le 8, brouillard toute la journée, forte bise le soir.

le 8, dégel complet du lac.

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.

Heure	Pression atmosphérique : 500 ^{mm} +				Fraction de saturation en %			
	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	67.94	68.24	68.76	68.31	78	68	92	79
2 ^e »	69.74	70.03	70.63	70.13	69	65	75	70
3 ^e »	72.04	72.39	72.72	72.38	58	51	76	62
Mois	69.97	70.29	70.77	70.34	68	61	81	70

Heure	Température				
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$	Moyenne $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	3.61	5.95	3.02	4.20	3.91
2 ^e »	7.49	10.21	7.45	8.38	8.15
3 ^e »	10.44	12.60	8.89	10.64	10.20
Mois	7.28	9.69	6.53	7.83	7.51

Dans ce mois l'air a été calme 667 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{NE}{SW} = \frac{30}{8} = 3.75$

GRAND SAINT-BERNARD — AOUT 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 500mm +				Vent dominant	Température				Fraction de satur. en %			Nébul. moy.	Pluie et Neige			
	Moyenne 3 obs.		Ecart av. la norm.			Moy. 3 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Moy. 3 obs.	Min.	Max.		Ancien pluv. Pluie	Ancien pluv. Neige	Nouv. pluv. Pluie	Nouv. pluv. Neige
	mm	mm	mm	mm													
1	69.5	+ 0.6	68.3	70.5	NE 1	5.0	- 1.4	2.5	7.4	73	57	96	4	.....	.....
2	70.0	+ 1.1	69.5	70.5	NE 2	5.8	- 0.6	4.3	8.2	68	45	95	0	.....	.....
3	68.4	- 0.5	67.6	70.2	calme	7.2	+ 0.8	3.8	16.1	64	32	96	4	.....	.....
4	67.0	- 1.9	66.4	67.6	calme	2.2	- 4.2	0.5	4.6	94	87	97	10	18.0	24.5		
5	68.2	- 0.7	66.6	69.5	NE 1	3.8	- 2.6	0.5	5.7	89	80	97	8	6.8	7.1		
6	69.5	+ 0.6	69.0	70.1	NE 1	4.7	- 1.7	2.9	7.0	79	60	92	8	.....	.....
7	67.1	- 1.8	65.5	69.8	calme	2.9	- 3.4	4.9	4.9	87	70	96	10	21.8	46.8		
8	65.0	- 3.9	63.7	66.7	NE 2	2.4	- 8.7	-	1.6	96	95	96	10	10.0	14.7		
9	68.8	- 0.1	66.7	70.1	calme	4.9	- 1.4	3.0	8.3	77	53	95	1	.....	.....
10	69.6	+ 0.7	69.0	70.2	SW 1	7.9	+ 1.6	4.0	11.0	68	46	96	2	1.8	2.0		
11	69.1	+ 0.2	68.6	70.2	NE 1	5.2	- 1.0	4.3	6.0	94	87	96	10	27.0	27.0		
12	67.7	- 1.1	66.8	68.8	NE 1	3.4	- 2.8	-	5.6	92	85	96	9	.....	.....
13	69.3	+ 0.5	68.4	70.3	NE 1	7.5	+ 1.3	0.6	10.6	45	24	95	0	.....	.....
14	70.2	+ 1.4	69.6	70.7	NE 1	10.3	+ 4.1	7.2	12.7	55	39	78	1	.....	.....
15	71.5	+ 2.7	71.0	71.8	calme	10.3	+ 4.2	6.3	13.1	68	54	81	0	.....	.....
16	70.9	+ 2.1	70.4	71.8	NE 1	11.1	+ 5.0	8.5	13.6	71	56	94	1	.....	.....
17	70.0	+ 1.2	69.4	70.5	NE 0	8.1	+ 2.1	7.1	9.2	80	55	97	4	2.7	4.5		
18	70.0	+ 1.3	69.1	71.0	NE 0	8.2	+ 2.2	7.0	11.2	81	54	96	4	.....	.....
19	71.0	+ 2.3	70.2	71.6	NE 1	9.7	+ 3.8	6.8	12.8	65	36	80	7	.....	.....
20	71.6	+ 2.9	70.6	72.6	NE 0	10.0	+ 4.1	7.1	13.3	48	32	75	3	.....	.....
21	72.9	+ 4.3	71.8	73.9	SW 1	12.8	+ 7.0	10.8	15.6	47	33	65	1	.....	.....
22	73.4	+ 4.8	72.9	74.0	NE 1	13.4	+ 7.6	7.5	17.0	59	34	92	3	.....	.....
23	71.7	+ 3.1	70.8	72.4	NE 1	5.5	- 0.2	3.9	7.5	81	57	100	3	.....	.....
24	73.4	+ 4.9	72.4	74.1	NE 1	10.9	+ 5.2	4.7	13.0	28	8	54	0	.....	.....
25	73.3	+ 4.8	73.0	74.0	calme	12.5	+ 6.9	9.6	14.8	61	51	77	0	.....	.....
26	72.6	+ 4.2	72.2	73.0	NE 2	12.5	+ 7.0	8.5	15.2	51	30	75	0	.....	.....
27	71.7	+ 3.3	71.3	72.6	NE 1	9.4	+ 3.9	7.6	12.0	75	50	95	2	.....	.....
28	71.4	+ 3.1	70.6	72.0	SW 1	10.1	+ 4.7	7.4	11.6	73	33	96	2	.....	.....
29	71.7	+ 3.4	71.1	72.7	SW 1	11.0	+ 5.7	6.7	13.6	78	51	97	1	.....	.....
30	72.1	+ 3.9	71.8	72.9	calme	9.3	+ 4.1	7.6	12.0	64	45	87	0	.....	.....
31	72.0	+ 3.8	71.4	72.6	SW 1	9.7	+ 4.5	7.0	12.5	60	41	80	0	.....	.....
Mois	70.34	+ 1.94	70.34	70.34		7.83	+ 1.85	4.71	10.27	70			3.5	88.1	12	126.6	27

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

SEPTEMBRE 1926

- Le 2, brise du lac dans la journée, orage et pluie à 21 h. 40.
- » 3, orage et pluie à 22 h. 10.
 - » 4, pluie dans la nuit.
 - » 5, éclairs dans la soirée, pluie dans la nuit.
- les 7, 8 et 9, brise du lac dans la journée.
- le 12, pluie le soir et dans la nuit.
- les 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 et 23, brise du lac dans la journée.
- le 24, petites chutes de pluie le matin.
- » 25, pluie dans la nuit.
 - » 26, pluie dans la journée et dans la nuit, orage à 22 h.
 - » 27, pluie le matin.

Remarque. — Mois chaud et beau. Pour la *température* ce n'est pas un *record* absolu mais c'est le plus chaud depuis plus de 30 ans. Les mois de septembre plus chauds sont : 1834 avec 18°.35, 1895 avec 17°.47 et 1871 avec 17°.36. Celui-ci, avec 17°.25, est donc le quatrième de la série séculaire.

La *nébulosité* est faible avec 3.0, mais il n'y a pas non plus de *record*. Celui-ci est détenu par septembre 1865 avec 1.3, qui est un record absolu à Genève, non seulement pour septembre, mais pour tous les mois de l'année.

La *durée d'insolation* à l'ancien héliographe est de 247 h. et n'est dépassée que par celle de septembre 1898, avec 262 h. Au nouvel héliographe, installé depuis 1909, c'est le maximum enregistré depuis lors en septembre.

GENÈVE — SEPTEMBRE 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 ^{mm} +				Vent		Néb. Moy. 6 obs.	Durée d'insolation		Pluie	
	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Barographe		Dominant	V. moy. km/h.		Anc.	Nouv.	Hauteur 24 h.	Nomb. d'heur.
	mm	mm	mm	mm			h					h	mm
1	28.49	+ 0.73	27.1	29.3	var.	3.0	7	6.1	6.7	....	....
2	28.79	+ 1.05	27.7	30.0	N 1	2.6	8	4.4	5.0	3.0	2
3	28.36	+ 0.64	26.9	29.4	var.	3.2	6	8.2	9.2	8.0	3
4	29.49	+ 1.79	28.8	31.1	var.	2.7	7	4.4	5.2	4.0	4
5	31.96	+ 4.28	31.1	33.0	var.	2.2	7	5.4	6.4	2.2	2
6	33.02	+ 5.37	32.3	33.9	var.	2.5	3	8.9	9.7	....	....
7	33.98	+ 6.35	33.2	34.8	NNE 1	3.2	2	10.3	12.4	....	....
8	33.78	+ 6.18	32.3	34.7	NNE 1	3.8	0	11.2	13.0	....	....
9	32.42	+ 4.84	30.8	33.8	var.	2.8	1	11.0	12.9	....	....
10	30.58	+ 3.03	29.4	31.6	SSW 1	3.3	1	11.2	12.6	....	....
11	28.92	+ 1.40	27.0	30.4	SSW 1	3.5	1	10.9	12.7	....	....
12	27.35	- 0.14	25.2	28.3	SSW 1	4.4	6	7.7	8.8	4.3	6
13	30.61	+ 3.15	28.2	33.6	SSW 1	6.1	5	7.0	8.0	....	....
14	34.43	+ 7.00	33.6	35.3	NNE 1	5.0	0	11.2	11.8	....	....
15	33.74	+ 6.34	32.2	35.0	var.	2.6	0	11.0	11.7	....	....
16	33.13	+ 5.76	31.7	34.2	NNE 1	3.5	1	10.9	11.6	....	....
17	32.86	+ 5.52	32.0	33.7	NNE 1	3.1	1	9.3	9.7	....	....
18	33.35	+ 6.04	32.3	34.2	NNE 1	2.6	0	11.0	11.3	....	....
19	32.18	+ 4.91	31.0	33.3	N 1	2.4	0	10.6	11.1	....	....
20	30.01	+ 2.77	28.2	31.6	var.	2.0	0	10.6	11.0	....	....
21	29.40	+ 2.19	28.3	30.5	NNE 1	2.5	0	10.7	11.3	....	....
22	31.77	+ 4.59	30.5	32.9	NNE 1	2.1	0	10.0	10.8	....	....
23	32.10	+ 4.96	30.8	33.1	calme	1.7	0	9.3	9.7	....	....
24	27.81	+ 0.70	25.3	31.2	calme	0.9	8	0.7	1.7	0.4	1
25	23.48	- 3.59	22.1	25.3	SW 1	4.8	6	2.9	3.3	4.7	7
26	23.35	- 3.69	22.5	24.1	calme	0.8	9	0.0	0.0	28.7	10
27	26.79	- 0.21	23.9	29.4	SW 1	2.7	5	4.3	4.4	0.2	1
28	29.88	+ 2.91	29.1	31.2	NNE 1	3.1	2	9.1	9.4	....	....
29	31.74	+ 4.81	31.2	32.9	NNE 1	7.0	1	10.5	10.8	....	....
30	32.88	+ 5.98	32.0	33.3	NNE 1	12.3	2	7.7	8.2	....	....
Mois	30.55	+ 2.92				3.41	3.0	246.5	270.4	55.5	36

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 +

Heure	1 1/2 mm	4 1/2 mm	7 1/2 mm	10 1/2 mm	13 1/2 mm	16 1/2 mm	19 1/2 mm	22 1/2 mm	Moyenn mm
1 ^{re} déc.	31.36	31.17	31.34	31.71	30.99	30.12	30.56	31.44	31.09
2 ^e »	31.94	31.84	32.21	32.19	31.40	30.57	31.29	31.81	31.66
3 ^e »	28.92	28.74	29.14	29.37	28.75	28.28	28.87	29.28	28.92
Mois	30.74	30.58	30.90	31.09	30.38	29.66	30.24	30.84	30.55

Dans ce mois l'air a été calme 450 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{NNE}{SSW} = \frac{61}{23} = 2.65$

GENÈVE — SEPTEMBRE 1926

Jour du mois	Température				Fraction de saturat. en 0/0				Tempér. Rhône		Limni-mètre
	Moy. 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Moy. 8 obs.	Ecart av. la norm.	Min.	Max.	Midi	Ecart av. la norm.	
1	21.16	+ 4.57	15.0	28.0	71	- 3	50	92	20.1	+ 1.8	1650
2	20.42	+ 3.94	17.1	24.6	74	0	55	96	20.3	+ 2.1	1660
3	20.44	+ 4.07	15.8	28.0	79	+ 4	41	98	21.5	+ 3.3	1695
4	20.19	+ 3.94	16.3	25.4	78	+ 3	57	96	21.5	+ 3.4	1685
5	18.88	+ 2.75	14.0	22.9	85	+10	66	99	—	—	1710
6	20.02	+ 4.00	15.8	25.2	82	+ 7	60	97	21.7	+ 3.7	1710
7	19.64	+ 3.75	14.7	24.9	77	+ 1	56	95	21.7	+ 3.8	1695
8	18.44	+ 2.67	12.8	24.2	74	- 2	48	97	20.7	+ 2.9	1695
9	17.66	+ 2.02	11.2	23.4	80	+ 4	61	98	20.7	+ 2.9	1695
10	20.14	+ 4.62	12.9	28.7	69	- 7	36	97	20.2	+ 2.5	1685
11	19.90	+ 4.51	12.7	28.8	70	- 7	25	95	20.7	+ 3.1	1680
12	20.41	+ 5.16	15.0	28.2	78	+ 1	51	96	—	—	1670
13	18.10	+ 2.98	15.2	23.0	74	- 3	53	99	20.7	+ 3.2	1660
14	15.39	+ 0.41	9.9	21.0	72	- 5	46	95	20.6	+ 3.2	1680
15	15.30	+ 0.45	8.2	22.2	80	+ 2	57	95	20.6	+ 3.3	1685
16	16.96	+ 2.25	10.0	23.5	75	- 3	45	97	20.3	+ 3.1	1680
17	17.21	+ 2.65	11.6	22.8	78	0	57	98	20.0	+ 2.9	1690
18	17.38	+ 2.96	11.0	23.3	78	0	53	98	19.8	+ 2.8	1695
19	18.36	+ 4.08	12.5	24.8	78	0	55	98	—	—	1665
20	18.08	+ 3.95	12.0	24.8	76	- 3	54	97	19.7	+ 2.9	1695
21	17.98	+ 4.00	11.0	25.2	75	- 4	43	93	20.1	+ 3.4	1695
22	18.01	+ 4.18	11.0	24.0	72	- 7	43	91	20.1	+ 3.5	1690
23	15.49	+ 1.81	9.8	21.1	77	- 2	56	96	20.0	+ 3.5	1685
24	13.76	+ 0.24	9.6	17.9	86	+ 6	70	96	20.1	+ 3.7	1675
25	16.38	+ 3.01	11.0	23.8	77	- 3	50	97	19.5	+ 3.2	1685
26	15.35	+ 2.14	13.6	18.1	90	+10	80	98	—	—	1675
27	14.01	+ 0.96	8.8	17.3	76	- 4	50	93	17.3	+ 1.2	1705
28	10.65	- 2.24	4.0	17.0	71	- 9	43	91	17.0	+ 1.0	1705
29	10.26	- 2.47	4.0	16.0	70	-10	39	98	17.0	+ 1.1	1715
30	11.45	- 1.12	7.0	15.6	68	-13	46	89	15.8	0.0	1725
Mois	17.25	+ 2.59	11.78	23.12	76	- 1			19.91	+2.84	1688

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

Heure	Température								
	1 1/2	4 1/2	7 1/2	10 1/2	13 1/2	16 1/2	19 1/2	22 1/2	Moyenne
1 ^{re} déc.	16.51	15.13	16.30	20.36	23.94	24.58	21.70	19.07	19.70
2 ^e »	14.68	12.26	13.60	19.41	22.38	23.43	19.49	16.42	17.71
3 ^e »	11.43	10.35	11.01	16.28	18.61	18.52	15.49	12.98	14.33
Mois	14.21	12.58	13.64	18.68	21.64	22.18	18.89	16.16	17.25

Heure	Fraction de saturation en 0/0								
	1 1/2	4 1/2	7 1/2	10 1/2	13 1/2	16 1/2	19 1/2	22 1/2	Moyenne
1 ^{re} déc.	87	93	91	74	60	57	71	81	77
2 ^e »	89	95	86	69	58	57	71	82	76
3 ^e »	88	89	88	71	61	58	74	81	76
Mois	88	93	88	71	59	57	72	82	76

MOYENNES DE L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE — SEPTEMBRE 1926

Moyennes des 3 observations (7 1/2, 13 1/2, 21 1/2)		Valeurs normales du mois pour les éléments météorologiques, d'après Plantamour :	
Pression atmosphérique.	30 ^{mm} .66	Press. atmosphérique. (1836-1875)	27 ^{mm} .63
Nébulosité	3.1	Nébulosité. (1847-1875)	4.9
Temp. {	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$	Hauteur de pluie . (1826-1875)	94 ^{mm} .2
	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$	Nombre de jours de pluie	» 10
Fraction de saturation.	75	Temp. moyenne.	» 14 ^o .66
		Fract. de saturation (1849-1875)	77

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station	Céligny	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	58.7	46.4	40.5	31.1	27.2	27.6	39.1

Station	Veyrier	Observatoire	Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	50.2	55.5	53.7	?	60.8	38.1

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	81.0	51.3	45.5	56.6	60.5
Neige en cm	0	0	0	0	0

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

SEPTEMBRE 1926

Le 2, brouillard toute la journée.

les 3, 6, 7, 12, 28 et 29, brouillard une partie de 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.

Heure	Pression atmosphérique : 500 ^{mm} +				Fraction de saturation en %			
	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	71.83	72.05	72.37	72.08	87	73	90	83
2 ^e »	72.06	72.21	72.60	72.29	70	60	85	72
3 ^e »	67.26	67.37	67.89	67.51	79	69	88	79
Mois	70.38	70.54	70.95	70.62	79	67	88	78

Heure	Température				
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$	Moyenne $\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	6.41	9.12	6.88	7.47	7.32
2 ^e »	7.13	10.85	7.04	8.34	8.02
3 ^e »	1.43	3.86	1.38	2.22	2.01
Mois	4.99	7.94	5.10	6.01	5.78

Dans ce mois l'air a été calme 289 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{NE}{SW} = \frac{62}{25} = 2.48$

GRAND SAINT-BERNARD — SEPTEMBRE 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 500mm. +				Vent dominant	Température			Fraction de satur. en %			Nébul. moy.	Pluie et Neige			
	Ecart av. la norm.		Moyenne 3 obs.	Min.		Max.	Moy. 3 obs.	Min.	Max.	Ancien pluv. Pluie	Nouv. pluv. Pluie		Ancien pluv. Neige	Nouv. pluv. Neige		
	mm	mm													°	°
1	71.7	+ 3.6	71.3	72.0	SW	7.7	+ 2.6	4.9	11.2	75	50	91	2.4	2.5	6	.....
2	70.9	+ 2.8	70.5	71.2	SW	5.7	+ 0.7	3.9	7.8	99	91	100	1.2	1.2	10	.....
3	70.1	+ 2.1	69.8	70.8	SW	7.5	+ 2.6	4.3	10.5	88	71	96	5.7	5.4	7	.....
4	70.4	+ 2.4	69.7	71.4	SW	6.9	+ 2.1	5.2	8.1	87	70	97	1.0	1.0	8	.....
5	72.2	+ 4.3	71.4	73.4	calme	6.2	+ 1.5	4.8	7.3	92	76	99	.....	.....	10	.....
6	73.0	+ 5.1	72.2	73.6	NE	7.0	+ 2.4	4.6	9.4	94	84	100	.....	.....	9	.....
7	73.7	+ 5.9	73.4	74.1	NE	6.4	+ 1.9	5.1	8.0	91	71	100	.....	.....	8	.....
8	73.5	+ 5.8	72.7	73.9	NE	7.7	+ 3.3	5.4	9.6	61	46	98	.....	.....	0	.....
9	73.2	+ 5.6	72.8	73.9	NE	10.3	+ 6.0	7.3	12.9	65	48	92	.....	.....	2	.....
10	72.1	+ 4.5	71.8	73.4	SW	9.3	+ 5.1	7.0	12.1	81	61	94	.....	.....	3	.....
11	71.2	+ 3.7	70.7	72.2	SW	9.3	+ 5.2	7.0	11.4	68	50	92	1.2	1.5	1	.....
12	69.3	+ 1.9	68.4	70.7	SW	7.9	+ 3.9	5.5	11.6	82	54	96	2.3	3.0	9	.....
13	70.0	+ 2.6	68.7	71.4	NE	5.3	+ 1.4	2.3	8.0	81	67	98	.....	.....	2	.....
14	72.7	+ 5.4	71.4	74.0	NE	6.0	+ 2.2	2.3	8.5	63	33	84	.....	.....	2	.....
15	73.3	+ 6.1	73.0	73.8	NE	8.4	+ 4.8	6.0	11.4	76	59	87	.....	.....	1	.....
16	72.5	+ 5.4	72.3	73.1	NE	7.3	+ 3.8	5.3	9.8	61	43	81	.....	.....	0	.....
17	73.7	+ 6.6	72.5	75.1	SW	9.9	+ 6.5	6.4	13.0	61	44	89	.....	.....	0	.....
18	75.1	+ 8.1	74.6	75.6	NE	9.9	+ 6.6	7.0	12.8	77	69	90	.....	.....	0	.....
19	73.8	+ 6.9	73.3	75.2	SW	11.0	+ 7.9	8.1	14.4	64	37	83	.....	.....	0	.....
20	71.3	+ 4.5	70.5	73.3	NE	8.4	+ 5.4	6.5	11.0	84	60	99	.....	.....	1	.....
21	70.6	+ 3.9	70.1	71.6	NE	7.3	+ 4.4	4.7	9.8	79	48	100	.....	.....	2	.....
22	72.0	+ 5.4	71.2	72.5	NE	6.3	+ 3.5	4.0	8.6	69	47	100	.....	.....	1	.....
23	70.6	+ 4.0	70.2	72.4	NE	5.8	+ 3.2	3.5	8.6	46	24	83	.....	.....	2	.....
24	67.1	+ 0.6	65.5	70.2	NE	5.0	+ 2.5	1.1	8.3	59	30	91	.....	.....	8	.....
25	64.5	- 1.9	64.0	65.5	NE	4.1	+ 1.7	1.6	6.4	73	64	87	.....	.....	6	.....
26	64.8	- 1.5	64.1	66.0	NE	2.2	+ 0.0	0.0	4.2	97	87	100	13.6	14.5	10	.....
27	65.7	- 0.5	64.9	66.3	NE	0.9	- 1.2	1.2	2.4	99	84	100	26.5	27.0	10	.....
28	65.4	- 0.7	65.0	66.1	NE	- 3.0	- 4.9	4.2	-	97	97	100	0.7	1.6	8	.....
29	66.5	+ 0.5	65.4	67.7	NE	- 3.6	- 5.4	5.3	-	87	68	98	.....	.....	8	.....
30	67.9	+ 2.0	67.2	68.6	NE	- 2.8	- 4.5	6.0	1.3	84	57	99	.....	.....	2	.....
Mois	70.62	+ 3.17				6.01	+ 2.69	3.57	8.50	78			56.6	60.5	4.5	.....