

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: 17.11.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1926

-
- Le 2, pluie de 11 h. 45 à 22 h. 30 et dans la nuit.
les 3, 4, 5, 7, 8 et 9, petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.
le 10, pluie dans la journée et dans la nuit, orage à l'Est à 16 h. 35.
» 11, pluie le soir et dans la nuit.
» 12, orage à 17 h. 45, pluie le soir et dans la nuit.
» 13, pluie dans la journée et dans la nuit.
» 14, pluie dans la journée et dans la nuit, orage au NW à 16 h. avec arc-en-ciel à 19 h. 30.
» 15, petite chute de pluie le matin.
» 16, pluie dans la nuit.
» 17, halo solaire à 16 h. 30, pluie dans la nuit.
» 18, pluie dans la journée et dans la nuit, arc-en-ciel à 18 h. 30.
» 19, pluie dans la nuit.
» 22, orage et pluie à 14 h. 47.
» 25, orage et pluie avec quelques grêlons à 11 h. 27, forte bise depuis 12 h.
» 26, très forte bise toute la journée.

GENEVE — JUN 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 ^{mm} +				Vent		Néb. Moy. 6 obs.	Duree d'insolation		Pluie	
	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Barographe Min. | Max.		Dominant	V. moy. km/h.		Anc.	Nouv.	Hauteur 24 h.	Nomb. d'heur.
	mm	mm	mm	mm				h	h	mm	
1	27.02	+ 0.73	24.9	28.1	NNE 1	4.2	5	9.0	9.9	....	....
2	21.62	- 4.71	20.2	24.9	SW 1	4.9	10	0.0	0.0	9.4	12
3	21.99	- 4.39	21.4	23.5	SW 1	5.8	10	1.0	1.2	0.9	4
4	23.73	- 2.69	23.4	24.2	calme	1.1	9	0.0	0.0	0.4	2
5	22.91	- 3.55	21.5	24.6	calme	0.9	9	4.1	4.5	2.4	5
6	25.38	- 1.12	24.5	26.9	var.	2.8	7	4.9	5.5	....	....
7	27.17	+ 0.63	26.5	28.6	SW 1	4.6	9	4.1	4.9	0.9	3
8	27.90	+ 1.32	27.0	28.7	SW 1	3.8	10	1.2	1.6	0.7	3
9	24.58	- 2.04	21.0	27.5	NNE 1	4.4	5	8.0	8.6	0.7	3
10	23.78	- 2.88	21.0	24.9	SW 1	4.0	7	3.2	3.5	3.2	5
11	23.33	- 3.37	21.9	24.7	SSW 1	9.4	8	5.5	6.1	0.3	2
12	21.17	- 5.57	19.1	23.0	SW 1	5.5	6	6.2	6.7	3.8	4
13	21.15	- 5.63	18.7	22.9	SSW 1	6.0	7	1.6	1.9	7.1	6
14	22.02	- 4.79	20.8	23.5	SW 1	5.2	8	4.8	5.2	3.1	4
15	27.24	+ 0.39	23.5	30.2	SSW 1	5.0	8	2.6	2.8	0.4	1
16	29.02	+ 2.13	28.0	30.2	SW 1	6.1	9	1.6	1.9	0.3	1
17	26.24	- 0.68	24.3	28.0	SSW 1	7.0	8	6.4	7.3	1.3	2
18	22.16	- 4.80	20.3	24.3	SW 1	10.6	8	3.9	4.3	6.7	7
19	27.05	+ 0.06	23.3	30.8	var.	3.0	9	3.4	3.8	0.3	1
20	30.77	+ 3.74	29.9	31.6	NNE 1	7.8	0	13.2	13.9	....	....
21	29.29	+ 2.23	27.1	31.1	NNE 1	4.2	0	13.5	14.2	....	....
22	24.97	- 2.12	23.4	27.1	SE 1	4.0	5	10.0	10.6	3.2	2
23	23.92	- 3.20	22.5	24.7	NE 1	5.1	4	10.4	10.8	....	....
24	24.18	- 2.98	23.0	26.2	NNE 1	8.2	8	6.3	7.3	....	....
25	27.97	+ 0.78	26.2	30.2	NNE 2	15.5	3	9.7	10.7	0.9	1
26	30.08	+ 2.86	29.4	30.6	NNE 2	20.6	0	13.4	14.3	....	....
27	30.75	+ 3.50	30.0	31.2	NNE 1	8.7	0	12.9	13.6	....	....
28	31.31	+ 4.03	30.5	32.1	NNE 1	8.3	1	11.6	12.6	....	....
29	31.10	+ 3.80	29.3	32.5	NNE 1	9.0	0	13.3	14.4	....	....
30	28.80	+ 1.47	27.0	30.5	NNE 1	8.6	1	10.8	11.6	....	....
Mois	25.95	- 1.24				6.48	5.8	196.6	213.7	46.0	68

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.	24.84	24.69	25.01	24.85	24.54	24.02	24.23	24.69	24.61
2 ^e »	25.00	24.59	24.88	24.85	24.91	24.84	25.33	25.71	25.01
3 ^e »	28.72	28.65	28.79	28.41	27.91	27.49	27.64	28.27	28.24
Mois	26.19	25.98	26.23	26.04	25.79	25.45	25.73	26.22	25.95

Dans ce mois l'air a été calme 228 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{NNE}{SSW} = \frac{69}{72} = 0.96$

GENÈVE — JUIN 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	12.96	-2.38	9.0	18.5	75	+ 5	47	91	9.0	-4.7	1420
2	10.01	-5.45	5.8	16.0	85	+15	66	91	8.8	-5.0	1480
3	9.56	-6.02	7.6	12.9	80	+10	71	90	8.3	-5.6	1490
4	9.70	-6.00	7.3	13.1	87	+17	72	100	8.6	-5.5	1475
5	11.30	-4.52	6.8	19.0	85	+15	57	100	8.8	-5.4	1450
6	13.58	-2.36	9.8	17.4	79	+ 9	60	92	—	—	1450
7	13.89	-2.17	10.4	19.3	78	+ 8	60	88	10.1	-4.3	1440
8	15.04	-1.13	11.4	20.2	83	+13	58	96	10.3	-4.2	1435
9	15.97	-0.31	12.3	19.7	77	+ 7	50	92	10.5	-4.1	1425
10	15.24	-1.15	12.2	20.0	75	+ 5	57	90	10.5	-4.3	1410
11	16.64	+0.14	10.0	22.4	62	- 8	41	78	10.6	-4.3	1410
12	16.92	+0.31	13.7	24.5	69	- 1	41	82	9.8	-5.2	1415
13	13.54	-3.17	10.2	16.5	84	+14	60	98	—	—	1375
14	13.15	-3.67	10.0	17.9	76	+ 6	56	87	8.7	-6.5	1435
15	12.73	-4.19	9.3	17.9	77	+ 7	57	86	8.6	-6.7	1460
16	15.37	-1.65	9.5	20.2	73	+ 3	54	85	8.7	-6.7	1435
17	17.68	+0.57	13.9	22.9	71	+ 1	48	88	8.8	-6.7	1435
18	14.97	-2.24	11.8	19.3	73	+ 3	46	89	8.8	-6.8	1415
19	12.55	-4.75	10.0	17.1	89	+19	63	98	8.9	-6.8	1440
20	15.46	-1.93	10.0	21.7	70	0	37	95	—	—	1465
21	17.82	+0.34	10.0	24.8	65	- 5	46	83	12.2	-3.8	1450
22	19.45	+1.88	13.8	27.0	76	+ 6	64	86	12.5	-3.5	1445
23	19.25	+1.60	14.9	24.2	75	+ 5	46	94	12.7	-3.4	1370
24	18.20	+0.47	12.3	24.4	72	+ 2	46	88	17.2	+1.0	1490
25	14.38	-3.43	11.2	17.3	70	+ 1	50	83	17.5	+1.2	1505
26	13.70	-4.18	8.0	19.0	62	- 7	36	83	17.2	+0.8	1525
27	14.80	-3.16	8.5	19.8	64	- 5	50	76	—	—	1515
28	15.86	-2.17	9.8	21.8	64	- 5	40	78	17.3	+0.7	1490
29	16.36	-1.73	10.0	21.7	67	- 2	47	81	17.5	+0.8	1490
30	16.73	-1.43	10.4	23.1	66	- 3	44	80	17.7	+0.9	1470
Mois	14.76	-2.05	10.33	19.99	74	+ 4			11.52	-3.82	1450

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.	10.98	9.78	11.02	13.87	15.01	15.35	13.60	12.19	12.72
2 ^e »	12.59	11.70	13.22	16.22	17.51	18.49	15.63	13.85	14.90
3 ^e »	13.58	11.27	14.73	17.68	20.17	20.58	19.16	16.07	16.65
Mois	12.38	10.92	12.99	15.92	17.56	18.14	16.13	14.04	14.76

Fraction de saturation en %									
1 ^{re} déc.	89	90	88	75	70	69	78	83	80
2 ^e »	84	87	85	70	63	55	72	79	74
3 ^e »	76	82	78	68	57	54	61	70	68
Mois	83	86	84	71	63	60	70	77	74

MOYENNES DE L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE — JUIN 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 . . .	26mm.06	Press. atmosphérique . (1836-1875)	27mm.19
Nébulosité	5.7	Nébulosité(1847-1875)	5.4
Temp. {	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$. . .	Hauteur de pluie . (1826-1875)	76mm.0
	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$. . .	Nombre de jours de pluie	» 11
Fraction de saturation	74	Temp. moyenne	» 16° 81
		Fract. de saturation (1849-1875)	70

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station	Céligny	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	90.1	64.2	66.8	.	60.2	59.3	53.4

Station	Veyrier	Observatoire	Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	58.6	46.0	52.2	.	62.8	59.2

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 . .	31.9	44.4	51.9	103.6	149.6
Neige en cm . .				37	48

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1926

Les 1, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 19, 20, 24, 25, 26, 27 et 28, brouillard une partie de la journée.

» 3 et 5, brouillard toute la journée.

le 13, vent fort.

» 25, forte bise.

» 12, orage à 19 h.

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	1 1/2 mm	21 1/2 mm	Moyenne mm	7 1/2	1 1/2	21 1/2	Moy.
1 ^{re} décade	62.27	62.61	63.23	62.70	92	86	96	91
2 ^e »	63.10	63.69	64.45	63.75	85	82	90	85
3 ^e »	67.01	67.18	67.74	67.31	73	63	93	76
Mois	64.13	64.49	65.14	64.59	83	77	93	84

Heure	Température				Moyenne	
	7 1/2	1 1/2	21 1/2	$\frac{7^{1/2} + 1^{1/2} + 9^{1/2}}{3}$	$\frac{7^{1/2} + 1^{1/2} + 2 \times 9^{1/2}}{4}$	
1 ^{re} décade	- 1.28	0.90	- 0.79	- 0.39	- 0.49	
2 ^e »	0.42	2.27	0.58	1.10	0.97	
3 ^e »	3.40	5.50	1.98	3.62	3.21	
Mois	0.85	2.89	0.59	1.44	1.23	

Dans ce mois l'air a été calme 389 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{NE}{SW} = \frac{47}{18} = 2.61$

GRAND SAINT-BERNARD — JUNI 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. Neige cm	Nouv. pluv. Neige mm	cm	mm
	mm	mm	mm	mm													
1	63.6	62.7	- 2.1	64.2	NE	2.7	- 5.4	- 4.5	1.4	95	93	96	36.5	28	36.3	30	
2	59.9	58.7	- 5.9	63.9	SW	1.2	- 4.0	- 3.4	0.4	94	88	98	1.0	1	2.0	2	
3	58.1	57.3	- 7.8	59.4	NE	4.2	- 7.1	- 5.3	3.0	96	93	98	3.0		6.3		
4	60.3	59.1	- 5.6	61.5	NE	3.1	- 6.1	- 4.6	0.8	95	94	97	5.5	2	6.5	2	
5	62.1	61.0	- 3.9	63.2	calme	0.7	- 2.4	- 3.3	3.8	82	70	97	5.3	2	9.0	3	
6	63.2	62.3	- 2.9	64.3	calme		- 4.3	- 1.8	0.4	97	96	99	2.8		5.2		
7	64.4	63.4	- 1.8	65.5	NE	1.0	- 4.3	- 2.0	0.2	97	92	99					
8	66.1	64.8	- 0.2	66.7	calme	1.0	- 2.4	- 0.8	3.2	90	75	96	0.8		1.6		
9	66.3	65.8	0.0	66.8	NE	5.0	+ 1.5	0.5	7.8	82	66	96	1.5		1.5		
10	63.0	62.6	- 3.4	65.8	SW	2.7	- 0.9	- 1.7	5.3	85	60	97					
11	63.5	62.5	- 2.0	64.5	NE	3.7	0.0	- 2.2	6.2	51	36	92					
12	63.8	63.0	- 2.8	64.6	SW	5.5	+ 1.7	2.0	8.5	76	57	96	12.5		12.8		
13	60.7	60.0	- 6.0	63.2	SW	1.5	- 2.4	- 1.8	3.5	93	93	99	15.2		16.3		
14	59.7	59.1	- 7.0	60.5	NE	1.5	- 5.5	- 2.5	0.2	93	86	96	4.0	2	10.0	3	
15	64.2	60.5	- 2.6	66.3	calme	1.7	- 5.8	- 3.5	0.0	93	87	96					
16	66.7	65.7	- 0.2	67.2	NE	0.3	- 4.5	- 5.0	2.0	94	87	96					
17	65.7	64.6	- 1.3	67.2	calme	3.1	- 1.2	0.9	6.4	78	60	90					
18	60.7	60.2	- 6.3	64.6	SW	0.5	- 3.9	- 2.3	3.2	87	75	97	6.4		17.4		
19	63.7	60.4	- 3.4	66.9	NE	1.3	- 5.8	- 2.4	0.4	98	97	100					
20	68.8	66.9	+ 1.6	70.3	NE	1.5	- 3.1	- 1.0	3.4	89	64	100					
21	69.7	69.4	+ 2.5	70.4	var.	8.3	+ 3.6	2.0	41.5	58	43	85					
22	67.0	66.5	- 0.3	69.4	SW	6.7	+ 2.0	3.8	9.5	80	66	96	2.8		6.5		
23	65.3	64.8	- 2.1	66.5	NE	5.0	+ 0.2	2.7	8.0	83	54	95					
24	64.6	64.3	- 2.8	65.5	var.	6.9	+ 2.0	1.8	9.5	63	38	98	0.9		2.9		
25	64.9	63.8	- 2.6	66.2	NE	1.8	- 6.8	- 3.5	1.8	96	95	98	3.0	2	11.1	8	
26	66.6	65.1	- 1.0	68.1	NE	1.0	- 6.0	- 5.0	1.7	81	50	96					
27	68.2	67.4	+ 0.6	69.2	SW	2.4	- 2.7	- 1.0	5.0	75	55	96	2.4		4.2		
28	69.3	68.6	+ 1.7	70.3	NE	2.4	- 2.8	0.5	4.6	84	70	98					
29	69.4	69.2	+ 1.7	69.5	NE	3.3	- 2.0	- 0.2	5.1	73	57	95					
30	68.1	67.1	+ 0.3	69.0	NE	4.0	- 1.3	- 1.6	6.0	70	47	91					
Mois	64.59		- 2.52			1.44	- 2.65	- 1.40	3.68	84			103.6	37	149.6	48	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1926

-
- Le 3, brise du lac dans la journée, orage à 21 h. 45, orage et pluie dans la nuit.
- Le 4, petites chutes de pluie le matin, orage dans la nuit.
- » 5, orage et pluie dans la nuit.
- » 6, pluie dans la journée et dans la nuit, orage à 21 h. 20.
- » 7, pluie toute la journée et dans la nuit.
- » 8, pluie dans la journée et dans la nuit.
- » 9, petites chutes de pluie le matin.
- » 12, forte bise.
- » 14, brise du lac dans la journée, éclairs dans la soirée.
- » 15, orage à 15 h. 27, arc-en-ciel à 19 h. 45.
- » 16, brise du lac dans la journée, orage au NW à 11 h.
- les 17 et 18, brise du lac dans la journée.
- le 19, éclairs dans la soirée, pluie dans la nuit.
- » 20, orage et pluie à 16 h. 40.
- les 21, 22 et 23, brise du lac dans la journée.
- » 24, halo solaire à 13 h. 30.
- » 28, pluie dans la nuit.
- » 29, pluie dans la journée et dans la nuit.

GENÈVE — JUILLET 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 ^{mm} +				Vent		Néb. Moy. 6 obs.	Duree d'insolation		Pluie	
	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Barographe Min. | Max.		Dominant	V. moy km/h.		Anc.	Nouv.	Hauteur 24 h.	Nomb. d'heur.
	mm	mm	mm	mm			h	h	mm		
1	25.53	- 1.83	24.1	26.7	NNE 1	7.5	1	11.8	12.5	....	....
2	26.49	- 0.90	25.8	27.3	NNE 1	6.9	1	11.6	12.7	....	....
3	26.44	- 0.97	24.9	27.3	NNE 1	4.2	4	10.6	11.1	3.5	2
4	26.20	- 1.24	25.4	27.0	calme	1.0	7	2.7	3.1	0.1	1
5	24.34	- 3.12	22.7	25.8	SW 1	2.5	4	10.6	11.5	10.0	6
6	23.75	- 3.74	22.6	24.5	NNE 1	4.2	10	3.0	3.2	15.2	11
7	24.07	- 3.44	23.7	25.0	NNE 1	1.9	10	0.0	0.0	23.1	20
8	26.15	- 1.39	24.6	27.8	calme	1.2	10	0.0	0.0	4.6	4
9	28.30	+ 0.74	27.5	29.5	calme	0.6	10	0.0	0.0	0.3	1
10	30.06	+ 2.48	29.3	31.5	NNE 1	3.6	9	2.0	2.5	....	....
11	30.76	+ 3.16	30.0	31.5	NNE 1	7.7	8	7.5	8.3	....	....
12	28.52	+ 0.89	27.0	30.1	NNE 2	16.8	0	13.4	14.4	....	....
13	27.74	+ 0.09	26.8	28.5	NNE 1	4.8	0	12.7	14.0	....	....
14	27.17	- 0.50	26.1	28.2	var.	1.9	4	5.2	6.1	....	....
15	25.85	- 1.84	24.9	26.9	NNE 1	4.2	3	9.5	10.5	....	....
16	26.49	- 1.22	25.7	27.8	var.	4.0	4	7.1	7.8	....	....
17	27.92	+ 0.19	27.0	28.6	NNE 1	3.8	0	13.0	13.7	....	....
18	28.37	+ 0.63	26.4	29.6	NNE 1	4.6	4	10.6	11.1	....	....
19	25.79	- 1.97	24.0	28.7	SW 1	5.6	4	10.0	10.8	2.4	3
20	28.08	+ 0.30	26.8	30.0	SSW 1	6.9	6	7.8	8.7	0.3	1
21	29.03	+ 1.24	27.4	30.4	NNE 1	2.5	1	12.8	13.4	....	....
22	29.37	+ 1.56	28.2	30.9	NNE 1	7.1	4	9.2	10.5	....	....
23	30.55	+ 2.73	29.2	31.6	NNE 1	3.8	0	13.5	14.4	....	....
24	27.50	- 0.34	25.1	29.7	SW 1	5.0	2	12.6	13.2	....	....
25	25.62	- 2.23	24.5	27.8	SW 1	11.5	8	2.6	3.0	....	....
26	26.92	- 0.94	26.0	27.8	SW 1	4.6	3	11.7	12.5	....	....
27	28.49	+ 0.62	26.5	30.5	NNE 1	3.0	6	4.1	4.5	....	....
28	30.88	+ 2.99	30.2	32.8	NNE 1	8.0	5	9.6	10.4	0.5	1
29	31.23	+ 3.33	30.3	32.7	SW 1	2.2	10	0.2	0.2	3.3	5
30	30.69	+ 2.78	30.3	31.5	NNE 1	5.4	4	9.2	9.8	....	....
31	30.48	+ 2.56	29.3	31.5	NNE 1	8.4	2	11.8	12.5	....	....
Mois	27.70	+ 0.05				5.01	4.6	246.4	266.4	63.3	55

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	4 1/2	7 1/2	10 1/2	13 1/2	16 1/2	19 1/2	22 1/2	Moyenne
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1 ^{re} déc.	26.14	26.12	26.40	26.38	26.04	25.55	25.86	26.58	26.13
2 ^e »	28.13	27.89	28.28	28.01	27.44	26.87	26.94	27.80	27.67
3 ^e »	29.41	29.23	29.42	29.42	28.97	28.62	28.84	29.38	29.16
Mois	27.94	27.80	28.08	27.98	27.53	27.07	27.27	27.97	27.70

Dans ce mois l'air a été calme 306 fois sur 1000

$$\text{Le rapport des vents } \frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{96}{35} = 2.74$$

GENÈVE — JUILLET 1926

Jour du mois	Température				Fraction de saturat. en o/o				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.	
	°	°	°	°					°	°	mm
1	16.84	- 1.38	12.5	22.0	65	- 4	46	77	17.5	+ 0.6	1480
2	17.02	- 1.26	12.3	22.5	74	+ 5	63	86	17.4	+ 0.4	1470
3	18.91	+ 0.57	13.0	24.8	73	+ 4	44	83	17.7	+ 0.6	1465
4	18.84	+ 0.44	15.0	24.0	79	+10	61	93	—	—	1465
5	20.20	+ 1.75	14.0	26.8	68	0	41	83	17.7	+ 0.5	1485
6	16.85	- 1.65	15.2	20.2	90	+22	77	98	17.6	+ 0.3	1505
7	13.95	- 4.59	11.5	16.1	94	+26	86	98	17.4	0.0	1535
8	13.77	- 5.82	11.0	17.8	94	+26	85	99	17.1	- 0.4	1495
9	15.89	- 2.74	13.2	19.2	89	+21	76	97	17.0	- 0.6	1500
10	18.04	- 0.63	14.5	23.0	76	+ 8	54	94	17.3	- 0.3	1675
11	17.87	- 0.83	13.5	21.9	71	+ 3	51	86	—	—	1665
12	17.64	- 1.09	12.9	21.3	70	+ 2	50	82	18.2	+ 0.4	1725
13	18.20	- 0.56	12.8	23.5	71	+ 3	53	83	18.4	+ 0.6	1715
14	20.45	+ 2.26	14.8	28.0	75	+ 7	50	88	18.5	+ 0.6	1715
15	19.63	+ 0.82	14.3	26.0	75	+ 7	51	85	19.0	+ 1.0	1705
16	20.36	+ 1.53	15.0	25.8	77	+ 9	64	85	19.0	+ 1.0	1715
17	20.86	+ 2.01	14.3	26.8	75	+ 7	50	88	19.4	+ 1.3	1720
18	21.94	+ 3.07	16.0	26.3	74	+ 6	57	85	—	—	1730
19	25.39	+ 6.51	19.6	30.9	57	-11	42	82	19.5	+ 1.3	1745
20	20.29	+ 1.40	17.6	24.9	69	+ 1	51	82	19.0	+ 0.7	1785
21	19.40	+ 0.51	15.0	24.4	60	- 8	47	71	13.7	- 4.6	1795
22	18.33	- 0.57	15.3	22.2	59	- 9	38	72	13.6	- 4.8	1845
23	18.39	- 0.51	10.2	24.8	64	- 4	43	80	16.5	- 1.9	1855
24	22.68	+ 3.79	13.5	31.2	62	- 6	36	86	17.0	- 1.4	1860
25	21.88	+ 2.99	18.0	26.8	60	- 8	43	75	—	—	1835
26	19.91	+ 1.03	15.0	25.0	62	- 6	42	81	13.1	- 5.4	1850
27	16.26	- 2.61	12.5	20.0	60	- 8	48	78	12.9	- 5.7	1835
28	13.51	- 5.34	9.0	18.0	66	- 2	46	87	13.0	- 5.6	1835
29	13.45	- 5.39	10.0	18.1	79	+11	57	92	15.8	- 2.8	1820
30	15.81	- 3.01	12.0	21.2	71	+ 3	44	92	16.2	- 2.5	1805
31	15.12	- 3.67	8.8	20.3	74	+ 6	53	84	16.4	- 2.3	1785
Mois	18.31	- 0.50	13.62	23.35	72	+ 4			16.85	-1.24	1691

MOYENNES DE LA PÉRIODE DIURNE

Température

Heure	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.	14.68	13.63	15.07	17.68	19.91	19.99	18.67	16.62	17.03
2 ^e »	17.33	15.28	18.34	21.31	23.61	23.85	22.68	19.70	20.26
3 ^e »	15.06	13.48	15.86	19.30	21.36	20.86	19.31	16.38	17.70
Mois	15.67	14.41	16.41	19.43	21.62	21.55	20.19	17.53	18.31

Fraction de saturation en %

1 ^{re} déc.	87	89	88	79	70	69	75	84	80
2 ^e »	80	83	79	67	61	59	65	76	71
3 ^e »	72	76	73	61	52	56	60	72	65
Mois	79	82	80	69	61	61	67	77	72

MOYENNES DE L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE — JUILLET 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. . .	27 ^{mm} .80	Press. atmosphérique. (1836-1875)	27 ^{mm} .65
Nébulosité	4.5	Nébulosité. (1847-1875)	4.4
Temp. {	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$. . .	Hauteur de pluie . (1826-1875)	70 ^{mm} .8
	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$. . .	Nombre de jours de pluie	» 9
Fraction de saturation.	72	Temp. moyenne.	» 18°.81
		Fract. de saturation (1849-1875)	68

Observations de la pluie faites dans le canton de Genève.

Station	Céligny	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	111.2	81.8	78.0	68.9	68.6	70.2	67.4

Station	Veyrier	Observatoire	Cogny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	59.0	63.3	58.9	.	84.9	102.8

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 . .	56.5	75.1	126.6	109.4	152.9
Neige en cm . .	0	0	0	33	47

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1926

Les 2, 3, 4, 7, 8, 11, 12, 16, 21, 22, 25, 27, 28, 29 et 30, brouillard une partie de la journée.

» 9, 10 et 19, brouillard toute la journée.

» 22 et 28, très forte bise.

le 3, orage à 24 h. 30.

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	65.45	65.94	66.48	65.96	87	81	96	88
2 ^e »	68.89	69.30	69.60	69.26	75	68	86	76
3 ^e »	67.53	67.81	68.14	67.82	78	77	88	81
Mois	67.30	67.69	68.07	67.69	80	75	90	82

Heure	Température					
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne		
				$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$	
1 ^{re} décade	3.17	4.91	3.09	3.72		3.56
2 ^e »	6.82	9.17	6.44	7.48		7.22
3 ^e »	3.21	5.34	3.14	3.90		3.71
Mois	4.36	6.44	4.19	5.00		4.80

Dans ce mois l'air a été calme 570 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{NE}{SW} = \frac{41}{12} = 3.42$

GRAND SAINT-BEINARD — JUILLET 1926

Jour du mois	Pression atmosphérique 500 ^{mm} +				Vent dominant	Température				Fraction de satur. en %			Nébul. moy.	Pluie et Neige			
	Moyenne 3 obs.		Ecart av. la norm.			Moy. 3 obs.	Min.	Max.	Moy.	Min.	Max.	Ancien pluv. Pluie / Neige		Nouv. pluv. Pluie / Neige			
	mm	mm	mm	mm								mm		mm	mm	mm	cm
1	65.2	64.7	- 2.7	65.8	calme	3.9	- 1.5	2.1	6.2	74	58	93	.....	.....	.....	.....
2	66.5	65.2	- 1.4	68.0	calme	4.6	- 0.9	2.5	6.4	81	68	98	.....	.....	.....	.....
3	67.3	66.8	- 0.7	67.8	calme	6.7	+ 1.2	3.0	9.1	78	60	99	.....	.....	3.9	.....
4	66.7	66.2	- 1.3	67.1	calme	4.2	- 1.4	2.8	6.0	92	77	100	.....	.....	1.0	.....
5	65.7	65.2	- 2.4	66.4	calme	5.6	- 0.0	2.0	8.1	75	60	100	.....	.....	.....	.....
6	64.7	64.2	- 3.4	65.1	calme	5.2	- 0.5	3.4	7.6	86	69	96	.....	.....	.....	.....
7	62.9	62.3	- 5.3	64.4	NE 1	0.5	- 5.2	1.2	3.4	98	96	100	.....	.....	13.2	.....
8	64.9	62.6	- 3.3	66.6	calme	0.9	- 4.9	-	2.0	99	98	100	.....	.....	76.8	37
9	67.0	66.0	- 1.3	68.1	calme	2.4	- 3.4	1.2	3.3	98	98	100	.....	.....	5.2	.....
10	68.7	67.9	+ 0.4	69.5	NE 1	3.2	- 2.7	2.7	4.1	98	97	100	.....	.....	.....	.....
11	68.9	68.2	+ 0.6	69.5	NE 1	3.1	- 2.8	0.8	5.7	83	51	98	.....	.....	.....	.....
12	67.8	67.1	- 0.6	69.3	NE 1	3.7	- 2.3	1.4	6.3	84	66	98	.....	.....	4.0	.....
13	68.8	67.5	+ 0.4	69.8	NE 1	8.6	+ 2.6	3.5	10.2	58	41	85	.....	.....	.....	.....
14	69.2	68.9	+ 0.7	69.4	NE 1	5.9	- 0.2	3.7	8.5	86	73	98	.....	.....	.....	.....
15	67.9	67.6	- 0.6	69.0	NE 1	7.1	+ 1.0	4.9	9.1	78	68	91	.....	.....	.....	.....
16	68.4	67.8	- 0.1	69.3	NE 1	7.4	+ 1.3	5.4	10.6	83	65	98	.....	.....	.....	.....
17	70.4	69.2	+ 0.8	71.8	NE 1	10.1	+ 3.9	5.3	11.6	69	55	96	.....	.....	.....	.....
18	72.5	71.7	+ 3.9	73.5	SW 1	12.7	+ 6.5	7.8	15.6	56	36	84	.....	.....	.....	.....
19	70.4	68.3	+ 1.8	73.3	SW 1	9.8	+ 3.6	8.8	11.3	98	79	100	.....	.....	.....	.....
20	68.3	67.5	- 0.4	68.5	SW 1	6.4	+ 0.1	2.8	9.5	69	44	91	.....	.....	.....	.....
21	68.3	68.1	- 0.4	68.5	calme	4.5	- 1.8	1.4	7.2	78	52	90	.....	.....	.....	.....
22	67.4	66.3	- 1.3	69.4	calme	2.4	- 3.9	1.3	4.3	87	57	98	.....	.....	.....	.....
23	71.1	69.4	+ 2.4	72.1	NE 3	9.1	+ 2.8	2.7	10.9	51	20	82	.....	.....	.....	.....
24	71.1	70.6	+ 2.3	72.1	NE 1	11.5	+ 5.2	7.4	14.0	59	43	81	.....	.....	.....	.....
25	67.7	66.9	- 1.1	70.6	SW 1	9.8	+ 3.4	4.6	13.4	74	44	99	.....	.....	.....	.....
26	67.1	66.4	- 1.7	67.5	NE 1	6.2	- 0.2	2.5	10.0	82	42	98	.....	.....	.....	.....
27	65.4	64.0	- 3.4	67.3	NE 2	1.8	- 4.6	- 3.4	8.0	82	52	98	.....	.....	.....	.....
28	65.5	64.2	- 3.3	67.4	NE 3	- 2.9	- 9.3	- 3.9	-	95	85	96	.....	.....	.....	.....
29	66.8	66.5	- 2.0	67.4	NE 1	-	- 7.3	- 3.2	0.1	95	95	97	.....	.....	.....	.....
30	67.5	66.3	- 1.4	68.2	NE 1	0.2	- 6.2	- 0.8	1.2	97	97	98	.....	.....	.....	.....
31	68.1	67.7	- 0.8	68.6	calme	1.2	- 5.2	- 1.8	3.1	92	77	98	.....	.....	.....	.....
Mois	67.69	67.79	- 0.79	68.6		5.00	- 1.16	2.21	7.26	82			5.8	109.4	33	152.9	47