

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 6 (1924)

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 À

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1924

Le 1 éclairs au SW à 17 h. 10, orage et pluie dans la nuit.

» 4 halo solaire de 7 h. 50 à 11 h., petites chutes de pluie le soir et dans la

nuit.

» 5 petites chutes de pluie le matin et dans la nuit.

» 7 halo solaire à 16 h., petite chute de pluie dans la nuit.

» 11 halo solaire de 7 h. 30 à 11 h., petites chutes de pluie le soir et dans la nuit.

les 12 et 13 petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.

le 14 petites chutes de pluie le matin.

» 18 éclairs à l'W dans la soirée.

» 19 pluie dans la nuit.

» 20 pluie intermittente de 11 à 22 h. 30 et dans la nuit.

» 22 petites chutes de pluie dans la soirée, très forte bise toute la journée.

» 23 très forte bise toute la journée.

» 24 forte bise toute la journée.

GENEVE — JUIN 1924

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 mm +				Vent				Nébulosité				Pluie				
	Moyenne 8 obs.				Barographie Max. Min.				Dominant				Hauteur 24 h.				
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	7 1/2	mm	mm	mm	mm	7 1/2	13 1/2	21 1/2	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moy. 6 obs.	mm	h
1	28.4	26.9	25.8	27.34	+ 1.05	25.1	28.5	SE	0 NNE	1 N	5	14.8	18.6	5			
2	29.2	29.5	30.5	29.42	+ 3.09	27.9	30.9	SSW	0 SW	1 SW	4	10.1	...				
3	30.8	29.0	27.5	29.18	+ 2.80	27.2	30.9	SSW	0 NNE	1 NNE	2	12.7	...				
4	26.1	25.3	24.7	25.59	- 0.83	24.5	27.3	SE	0 NNE	0 SW	1 NNE	5.7	4.0				
5	22.9	24.9	27.9	24.96	- 1.50	22.6	28.0	SW	1 SW	1 NE	7	9.5	3.2				
6	29.2	28.6	29.5	28.73	+ 2.23	27.7	29.7	NNE	1 NNE	1 NNE	9	9.9	3.1				
7	30.7	29.4	28.5	29.46	+ 2.92	28.0	30.8	SW	1 NNE	1 NNE	0	2	13.5				
8	29.1	28.6	30.0	29.14	+ 2.56	28.1	30.4	NN	0 SW	1 SW	9	9.9	0.4				
9	30.3	29.5	28.3	29.45	+ 2.83	28.1	30.5	NNE	1 N	1 N	0	0	14.1				
10	28.7	28.3	29.0	28.53	+ 1.87	28.2	29.0	SSW	0 NW	1 SW	3	2	12.0				
11	26.4	24.0	24.5	25.35	- 1.35	23.2	28.5	SW	0 SSW	1 SW	9	10	9.6				
12	20.6	18.4	20.1	20.22	- 6.52	18.0	23.2	SSW	1 SSW	0 SSW	6	8	7.1				
13	20.0	20.8	23.7	21.01	- 5.77	19.6	24.2	SW	1 SSW	1 SSW	5	10	9.9				
14	26.3	28.5	30.4	27.71	+ 0.90	24.2	30.6	SSW	1 NNE	1 NNE	10	9	3.8				
15	30.1	29.2	28.6	29.34	+ 2.49	28.0	30.4	NN	1 NNE	1 NNE	9	9	3.8				
16	28.1	26.7	25.4	26.87	- 0.02	25.1	28.4	NNE	1 NNE	1 NNE	10	9	0.1				
17	25.6	24.4	24.1	24.74	- 2.18	23.3	25.6	SW	0 N	1 SW	4	0	14.5				
18	26.1	25.0	24.8	25.18	- 1.78	23.6	26.3	W	1 NNE	1 SSW	0	0	12.4				
19	25.9	26.1	24.9	25.34	- 1.65	23.5	26.7	NW	1 N	1 NNE	9	4	1.8				
20	24.2	24.9	27.9	25.56	- 1.47	24.2	28.1	NNE	1 SW	1 SSW	0	10	8				
21	29.0	28.3	27.3	28.05	+ 0.99	26.8	29.3	NW	0 NNE	2 NNE	9	6	7.0				
22	24.7	24.4	25.7	25.10	- 1.99	24.3	26.8	NNE	2 NNE	2 NNE	10	9	2.6				
23	25.8	26.2	28.1	26.37	- 0.75	25.1	28.5	NNE	1 NNE	3 NNE	10	7	5.1				
24	29.9	30.4	31.9	30.20	+ 3.14	28.3	32.3	NNE	1 NNE	2 NNE	3	2	11.8				
25	32.6	31.6	32.4	32.00	+ 4.84	31.0	32.7	NNE	1 NNE	2 NNE	0	0	14.3				
26	32.5	31.8	31.0	31.79	+ 4.57	30.7	32.8	SE	0 NNE	1 NNE	12.7	0	0				
27	30.8	28.9	27.7	29.44	+ 2.16	27.6	31.0	SW	0 SSW	0 SW	0	0	14.1				
28	28.0	27.7	29.4	27.87	+ 0.59	27.0	29.9	SW	1 N	1 var	4	0	10.5				
29	29.4	28.1	27.4	28.47	+ 1.47	27.0	29.9	NW	0 NNE	1 NNE	8	2	14.4				
30	27.3	26.5	26.4	26.75	- 0.58	25.5	27.4	NNE	0 SW	1 SW	2	6	11.2				
Mois	27.62	27.05	27.44	27.30	+ 0.41						7.01		5.0	4.0	4.7	4.6	286.7
																	71.3

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Tempér. du Rhône			Lumin- mètre mm	
	7 1/2			13 1/2			Moyenne 8 obs.			Ecart av. la norm.			Midi				
	Max.	Min.	Ecart av. la norm.	Max.	Min.	Ecart av. la norm.	Max.	Min.	Ecart av. la norm.	Max.	Min.	Ecart av. la norm.	Max.	Min.	Ecart av. la norm.		
1	° 18.2	° 24.0	° 19.6	° 20.45	° 15.8	° +5.44	75	53	75	65	53	- 5	35	93	—	1745	
2	16.2	20.7	15.0	17.35	+1.89	14.0	21.8	78	58	68	69	- 1	40	92	13.0	1655	
3	13.5	19.0	16.6	15.71	+0.13	9.0	20.8	78	50	72	67	- 3	36	90	13.2	1665	
4	14.7	19.2	17.9	16.83	+1.13	11.0	22.0	81	61	71	71	+ 1	46	90	13.2	1740	
5	13.8	17.8	14.0	15.51	+0.31	13.0	19.6	89	61	87	78	+ 8	52	93	13.2	1765	
6	11.5	17.6	15.5	14.69	-1.25	9.5	19.9	91	65	73	76	+ 6	47	93	13.6	—	
7	14.2	20.0	17.3	16.24	+0.15	10.3	21.4	78	62	84	76	+ 6	57	90	14.2	0.9	
8	19.0	24.4	17.0	18.90	+2.73	14.3	25.7	68	50	70	69	- 1	40	92	—	1755	
9	13.8	19.0	15.5	15.77	-0.51	10.5	20.3	70	51	63	62	- 8	42	88	15.2	0.2	
10	14.4	23.4	17.6	17.39	+1.00	8.8	24.1	71	43	56	64	- 6	33	92	15.7	—	
11	14.8	22.4	13.0	15.99	-0.54	10.0	23.7	70	49	93	71	+ 1	36	94	16.2	0.7	
12	15.2	19.7	11.0	14.31	-2.30	10.0	21.0	71	50	88	75	+ 5	40	93	16.3	1.3	
13	11.6	12.3	11.9	12.24	-4.47	10.0	17.3	85	86	93	84	+ 14	53	94	16.2	0.6	
14	11.6	15.0	12.7	13.04	-3.78	10.8	16.8	94	75	88	83	+ 13	66	95	16.0	0.9	
15	13.4	18.0	14.0	14.91	-2.01	11.0	19.3	72	58	66	68	- 2	50	85	—	1775	
16	12.6	18.2	16.6	15.38	-1.64	9.0	21.0	81	63	70	72	+ 2	45	94	16.3	1.3	
17	15.6	20.6	19.8	17.51	+0.40	10.0	24.0	75	57	69	69	- 1	44	91	16.0	0.6	
18	16.6	21.6	19.8	19.40	+2.19	13.0	26.7	67	60	67	65	- 5	31	86	16.4	0.8	
19	16.6	21.8	18.4	18.71	+4.41	16.0	24.2	94	69	96	85	+ 15	64	97	—	1745	
20	16.2	18.4	14.8	16.80	-0.59	14.5	20.6	96	83	95	92	+ 22	77	98	16.8	0.6	
21	14.7	17.6	15.5	15.81	-1.67	14.0	18.8	83	66	75	75	+ 5	61	96	16.6	0.7	
22	15.0	16.5	12.6	14.13	-3.44	11.8	16.7	75	66	81	77	+ 7	65	88	—	1750	
23	14.6	19.0	15.6	15.85	-1.80	12.5	19.6	82	66	76	77	+ 7	63	86	16.5	—	
24	15.4	19.4	16.4	17.00	-0.73	14.0	20.7	75	65	82	73	+ 3	59	87	16.6	0.4	
25	15.7	22.8	18.0	18.18	+0.37	11.6	24.0	84	45	77	71	+ 2	40	93	16.7	0.3	
26	17.2	22.0	20.4	19.32	+1.44	13.3	24.2	76	52	68	67	- 2	43	87	16.9	0.4	
27	17.4	28.2	23.0	21.80	+3.84	12.9	29.8	80	44	68	67	- 2	35	93	17.5	1.0	
28	22.2	26.2	17.8	21.40	+3.37	15.8	27.5	54	86	66	- 3	38	91	17.4	0.8	1740	
29	16.4	21.5	20.4	18.71	+0.62	13.0	23.8	83	60	78	75	+ 6	47	93	—	1725	
30	19.8	27.8	23.0	22.90	+4.74	15.4	29.0	74	43	66	64	- 5	38	89	17.6	0.8	1730
Mois	15.40	20.47	16.69	17.07	+0.26	12.16	22.40	78	59	76	72	+ 2	—	—	15.72	+0.38	1725

MOYENNES DE GENÈVE — JUIN 1924

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.	28.43	28.40	28.53	28.29	27.98	27.63	27.87	28.30	28.18
2 ^e »	25.43	25.25	25.34	25.28	24.77	24.50	24.97	25.51	25.13
3 ^e »	28.72	28.71	29.00	28.82	28.39	28.00	28.32	28.84	28.60
Mois	27.53	27.45	27.62	27.47	27.05	26.71	27.05	27.55	27.30

Température

1 ^{re} déc.	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1 ^{re} déc.	14.15	12.21	14.93	18.20	20.51	20.79	18.40	15.86	16.88
2 ^e »	13.42	11.98	14.42	17.09	18.80	19.15	17.17	14.60	15.83
3 ^e »	15.35	14.38	16.84	19.59	22.10	22.54	19.80	17.48	18.51
Mois	14.31	12.86	15.40	18.29	20.47	20.83	18.46	15.98	17.07

Fraction de saturation en %

1 ^{re} déc.	81	87	78	63	55	53	65	75	70
2 ^e »	86	89	80	73	65	63	73	82	76
3 ^e »	85	82	77	68	56	56	68	78	71
Mois	84	86	78	68	59	57	69	78	72

Dans ce mois l'air a été calme 211 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{117}{44} = 2.66$

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

	mm
Pression atmosphérique	27.36
Nébulosité	4.6
Temp. $\left\{ \begin{array}{l} \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2}}{3} . . . \\ \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 2 \times 21 \frac{1}{2}}{4} . . . \end{array} \right. \quad 17.52 \quad 17.31$	
Fraction de saturation	71

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

Press. atmosphérique . (1836-1875)	27.1°
Nébulosité (1847-1875)	5.4
Hauteur de pluie . . (1826-1875)	76.0
Nombre de jours de pluie	» 11
Temp. moyenne	16.81
Fract. de saturation (1849-1875)	70

Observations météorologiques faites dans le canton de Genève

Résultats des observations pluviométriques

Station	Céliney	Collex	Chambésy	Châtelaine	Satigny	Athenaz	Compesières
Hauteur d'eau en mm	91.2	77.5	81.3	70.5	75.7	78.6	75.7
Station	Veyrier	Observatoire		Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	94.3	71.3		74.6	?	103.4	87.0

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUIN 1924

Les 2, 3, 5, 6, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 20, 22, 23 et 25, brouillard une partie de la journée.

le 24 brouillard toute la journée.

» 3 forte bise.

» 19 vent fort.

» 2 orage dans la nuit.

GRAND SAINT-BERNARD — JUIN 1924

GRAND SAINT-BERNARD — JUIN 1924

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Pluie et Neige			
	7 1/2			13 1/2			Moyenne 3 obs.			Ecart av. la norm.			Ancien Pluie		Nouv. pluv. Pluie | Neige	
							7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.	Min.	Max.	mm	cm	mm	cm
1	° 6.6	11.0	° 6.7	° 8.1	° 5.4	° 4.9	11.8	82	97	86	68	99	12.3	12.7	12.7	...
2	3.7	7.6	1.6	4.3	+ 1.5	- 1.1	8.2	88	51	100	45	100	...	...	...	...
3	- 0.6	6.3	3.0	2.9	0.0	- 0.9	7.4	99	56	84	54	100	...	...	...	...
4	- 3.7	8.9	4.6	5.7	+ 2.7	- 2.5	9.1	84	64	75	60	97	11.0	11.0	22.3	...
5	- 0.1	7.2	4.8	4.0	+ 0.8	- 0.5	4.0	81	89	100	90	70	100	...	...	...
6	- 4.9	10.5	6.6	7.3	+ 4.0	- 0.6	8.0	99	59	74	77	57	100	...	...	...
7	7	5.9	9.8	3.3	6.3	+ 2.9	3.1	10.8	83	53	90	75	47	93	10.9	14.5
8	9	0.3	4.7	3.7	2.9	- 0.6	0.6	0.0	5.4	100	76	51	100	...	...	...
9	10	6.1	6.8	2.9	5.3	+ 1.7	2.6	2.6	8.0	69	77	100	82	98	9.5	...
11	11	3.6	7.6	3.8	5.0	+ 1.3	2.6	2.6	8.0	69	77	100	64	100	8.5	...
12	12	2.5	4.7	0.3	2.5	- 1.3	- 0.2	5.0	74	54	100	76	50	100	2.0	4.0
13	13	- 0.7	0.5	- 1.0	- 0.4	- 4.3	- 2.3	0.8	90	97	100	96	82	100	3.8	8.6
14	14	- 0.9	0.9	0.2	6.1	- 3.9	- 1.5	1.1	100	100	100	99	100	100	2.2	5.5
15	15	- 0.9	4.4	1.3	1.6	- 2.5	- 1.1	4.7	100	70	97	89	63	100	...	...
16	16	- 0.9	4.4	1.8	8.2	5.2	5.1	+ 0.9	0.8	9.0	69	49	77	65	44	...
17	17	3.3	12.1	7.8	6.5	6.9	+ 2.6	2.3	11.7	91	53	96	80	50	98	...
18	18	5.2	10.5	6.4	7.8	8.4	+ 4.0	4.7	12.4	81	58	81	73	54	...	...
19	19	6.4	4.9	3.0	4.3	- 0.3	2.7	2.7	14.2	79	52	84	72	43	97	1.8
20	20	5.0	1.2	1.6	1.2	- 3.5	0.0	2.7	6.2	99	100	100	100	100	100	48.0
21	21	0.9	1.2	0.3	1.4	- 3.6	0.1	2.4	2.7	100	100	99	99	100	100	19.0
22	22	1.2	1.7	0.3	1.4	- 3.6	0.1	0.5	7.3	88	87	97	91	85	100	17.8
23	23	3.2	7.1	4.0	4.8	0.0	0.0	0.5	6.2	100	100	100	100	100	100	14.0
24	24	2.7	5.3	4.1	4.0	- 0.9	2.6	6.0	8.4	78	99	99	99	99	100	100
25	25	4.2	8.2	5.6	6.0	+ 1.0	3.0	3.0	11.8	92	63	95	83	51	96	...
26	26	6.3	11.4	7.7	8.5	+ 3.5	6.1	6.7	12.8	94	47	75	72	43	96	...
27	27	6.9	11.7	9.4	9.2	+ 4.1	6.7	7.7	10.0	74	74	89	79	63	91	5.1
28	28	8.7	9.2	5.3	7.7	+ 2.5	4.6	4.6	12.1	76	58	95	76	57	97	9.6
29	29	5.2	10.3	7.8	7.8	+ 2.5	3.8	7.4	12.3	90	68	74	77	63	97	0.4
30	30	7.4	11.2	9.2	9.3	+ 4.0	7.1	7.1	12.3	90	86	71	91	83	...	0.5
Mois	3.51	7.17	4.47	4.95	+ 0.86	2.11	7.94	8.6	8.6	148.6	1	1	148.6	1	1	2

MOYENNES DU GRAND SAINT-BERNARD — JUIN 1924

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	67.45	67.60	67.79	67.61	82	65	87	78
2 ^e »	64.78	64.98	65.32	65.03	85	71	93	83
3 ^e »	68.44	68.81	69.45	68.89	90	77	92	86
Mois	66.89	67.13	67.52	67.18	86	74	91	83

Température

Heure	7 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	Moyenne	
				$\frac{7\frac{1}{2}+13\frac{1}{2}+21\frac{1}{2}}{3}$	$\frac{7\frac{1}{2}+13\frac{1}{2}+21\frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	° 3.36	° 7.30	° 3.68	° 4.78	° 4.51
2 ^e »	2.50	6.48	3.35	4.12	3.92
3 ^e »	4.67	7.73	5.47	5.96	5.84
Mois	3.51	7.17	4.17	4.95	4.76

Dans ce mois l'air a été calme 478 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NE}}{\text{SW}} = \frac{35}{22} = 1.59$

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 . .	76.6	48.5	113.6	118.6 | 187.4
Neige en cm . .	0	0	0	1 | 2

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES À

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1924

Le 1, orage à 9 h. petites chutes de pluie dans la matinée.

- » 4, petites chutes de pluie dans la soirée.
- » 6, rosée le matin, petite chute de pluie de 14 à 16 h.
- » 7, forte rosée le matin.
- » 8, forte rosée le matin, halo solaire à 13 h. 30.
- » 9, petites chutes de pluie le matin et dans la soirée, orage et pluie à 12 h. 30.
- » 10, forte bise jusqu'à 18 h.

les 11, 12, 13, 14, 15 et 16 rosée le matin.

le 17, petite chute de pluie dans la nuit.

- » 19, rosée le matin.
- » 20, petites chutes de pluie dans la nuit.
- » 21, petites chutes de pluie dans la journée, orage à l'W à 15 h. 10.
- » 22, petites chutes de pluie le matin ; à 16 h. ouragan violent, grain et tourbillons, orage et grêle, coups de vent violents successivement du nord par l'ouest, et le sud à l'est, durant huit minutes. Beaucoup d'arbres abattus en ville et dans la campagne genevoise, spécialement sur la rive gauche du Rhône et du lac, après 16 h. pluie jusqu'à 22 h. 30 et dans la nuit.
- » 23, petites chutes de pluie le matin.
- » 24, pluie dans la nuit.
- » 25, petites chutes de pluie le matin et dans la nuit.
- » 26, petites chutes de pluie dans la journée et dans la nuit.
- » 27, petites chutes de pluie le matin.
- » 28, halo solaire à 9 h., pluie dans la nuit.
- » 29, pluie de 7 h. 30 à 14 h. 30 et dans la nuit.
- » 30, petites chutes de pluie dans la journée.

GENÈVE — JUILLET 1924

Jour du mois	Pression atmosphérique 700 mm +						Vent						Nébulosité						Durée d'iso- lation			Pluie			
	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 8 obs.	Ecart av. la norm.	Barographe 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.	h	8.5	1.5	mm	5.3	5.6	4.3	57		
1	26.3	26.3	25.8	26.03	- 1.33	25.3	27.0	SW	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1	4.4	10	8	8.4	8.4	8.4	2		
2	25.1	22.9	24.9	24.29	- 3.10	22.6	25.9	NNE	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	1	3.4	8	10	9	9	9	...		
3	24.0	22.7	23.8	23.27	- 4.14	21.5	25.1	SW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1	3.8	10	9	9	9	9	...		
4	24.2	22.5	23.7	23.49	- 4.25	21.4	25.8	NNE	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	0 SW	2	8.4	0	7	10	6	11.4	1		
5	27.8	28.0	27.7	27.15	- 0.31	25.4	28.4	SSW	1 NE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	7.3	8	9	9	9	6.7	...		
6	29.1	30.5	30.9	29.61	+ 2.12	27.6	31.2	NW	0 NNW	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	2.8	10	10	0	6	5.3	2		
7	30.9	30.0	30.4	30.36	+ 2.85	29.0	31.1	W	0 NNW	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	1	1.2	3	10	0	5	4.4	...		
8	30.9	29.0	27.5	29.19	+ 1.65	27.1	31.4	SSW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	3.6	1	1	6	2	10.8	...		
9	27.4	25.8	29.5	27.52	- 0.04	25.6	30.5	SW	0 SW	2 NE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	var.	3.7	9	9	9	9	4.7	4	
10	30.8	30.3	31.0	30.62	+ 3.04	30.0	34.2	NW	1 NNE	2 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	42.6	1	0	0	0	0	13.5	...	
11	31.7	30.5	29.2	30.51	+ 2.91	28.9	31.7	SW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	4.6	0	0	0	0	0	14.5	...	
12	30.3	29.4	29.0	29.35	+ 1.72	28.1	30.4	SW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	3.4	0	0	0	0	0	14.3	...	
13	30.4	29.8	30.6	30.01	+ 2.36	29.1	30.9	W	0 W	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0 NNE	0	calme	1.0	0	0	0	0	14.2	...	
14	33.2	32.5	31.8	32.46	+ 4.49	30.9	33.4	SW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	6.3	1	1	0	0	0	13.9	...	
15	31.0	28.4	26.8	29.01	+ 1.32	26.4	31.9	NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	5.9	0	0	0	0	0	14.0	...	
16	26.5	24.4	24.8	25.42	- 2.29	23.2	26.8	SW	1 NNE	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1	3.0	0	0	4	9	9	9.4	...	
17	26.5	25.5	25.6	25.95	- 1.78	25.2	26.6	SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1	6.7	8	8	9	9	7	6.3	0.2	
18	25.4	26.5	23.1	26.43	- 1.31	24.7	28.4	SW	1 SW	2 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1	7	2	2	4	4	10.7	...		
19	28.0	27.4	27.4	27.39	- 0.37	26.4	28.1	SW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	5.6	0	1	0	1	1	13.7	...	
20	28.2	26.5	24.9	26.64	- 1.14	24.6	28.3	SW	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	3.8	0	1	0	2	12.1	0.2		
21	26.6	25.7	25.6	25.84	- 1.95	25.0	26.8	SE	0 NE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	1.6	8	9	9	2	6	5.0	1.1	
22	26.2	25.4	26.2	25.88	- 1.93	22.8	27.0	SE	1 NNE	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	0	calme	1.6	8	9	9	9	3.5	34.2	
23	27.9	28.8	30.2	28.60	+ 0.78	27.0	30.3	SW	1 SW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	0	var.	2.8	9	9	9	9	7	7.8	...
24	29.2	28.7	29.3	29.17	+ 1.33	28.6	30.1	SE	0 W	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1	4.2	9	9	9	9	8	2.5	3	
25	30.2	30.0	29.8	29.77	+ 1.92	29.0	30.4	SSW	1 NNE	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1	2.5	10	8	4	9	9	1.3	6	
26	28.1	27.5	27.9	27.86	0.00	27.0	29.1	NE	0 SE	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	1	3.3	10	9	9	9	9	5	6.3	1
27	28.1	28.7	28.1	28.06	+ 0.19	27.3	28.9	W	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	5.0	10	9	9	9	9	6.3	0.2	
28	26.0	22.8	19.9	23.46	- 4.43	19.4	27.9	SE	0 NNE	1 NW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1 SW	1	2.5	2	9	10	7	11.2	3.7		
29	17.4	18.5	17.5	17.73	- 40.47	16.5	19.1	SW	0 SW	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	3.8	10	10	0	8	8	17.8	43	
30	19.2	21.7	25.6	21.29	- 6.62	17.5	26.3	SE	1 NNE	0 SSW	0 SSW	0 SSW	0 SSW	0 SSW	0 SSW	0	calme	1.7	9	9	9	9	2.0	0.6	
31	27.4	27.4	28.6	27.59	- 0.33	26.3	28.9	SE	0 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1 NNE	1	3.9	0	2	0	1	13.1	...		
Mois	27.54	26.89	27.22	27.08	- 0.57											5.3	5.6	4.3	5.0	5.0	5.0	259.8	73.3		

Jour du mois	Température						Fraction de saturation en %						Tempér. du Rhône Midi	Ecart av. la norm.	Tempér. Limni- mètre mm	
	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.	Max.			
1	20.0	24.6	20.0	21.76	+3.54	18.0	26.3	69	83	80	+11	53	92	17.9	+1.0	1740
2	19.6	27.0	21.3	21.90	+3.62	16.5	28.2	80	56	57	-2	37	92	18.3	+1.3	1745
3	19.7	26.4	22.0	22.04	+3.50	16.0	28.0	72	54	64	-5	40	81	18.6	+1.5	1720
4	19.0	30.4	25.2	24.84	+6.44	16.6	33.2	75	45	57	-9	34	88	18.7	+1.5	1745
5	20.8	20.5	19.0	20.27	+1.82	18.0	23.7	66	73	81	+3	60	91	18.8	+1.6	1750
6	17.3	18.6	16.4	17.53	-0.97	15.6	20.2	90	72	85	+15	67	96	—	—	1795
7	13.6	19.7	16.3	16.91	-1.63	10.8	21.6	90	71	81	+13	53	95	18.7	+1.3	1795
8	14.4	23.4	20.0	17.96	-0.63	10.0	24.4	86	48	71	+4	33	93	17.8	+0.3	1805
9	17.6	21.6	15.2	17.51	-1.12	14.0	26.0	82	64	90	+10	45	92	17.7	+0.1	1780
10	15.4	21.4	18.6	17.85	-0.82	11.8	23.6	85	58	75	+5	42	93	17.8	+0.2	1785
11	17.2	23.3	21.6	19.82	+1.12	12.0	25.2	76	48	65	0	40	91	18.0	+0.3	1795
12	18.8	24.7	21.4	20.35	+1.62	13.6	25.6	73	54	76	+3	51	90	19.1	+1.3	1790
13	21.3	30.6	25.0	23.77	+5.01	15.6	32.2	71	48	63	-1	32	89	—	—	1775
14	22.2	25.4	22.0	22.91	+4.12	18.5	26.7	78	57	72	+4	55	85	19.4	+1.5	1780
15	20.8	24.2	23.6	21.95	+3.14	16.8	26.0	75	65	80	+8	60	92	19.6	+1.6	1795
16	21.4	27.3	24.0	23.50	+4.67	16.8	31.4	81	67	74	+6	41	93	19.6	+1.6	1805
17	20.9	23.3	18.5	21.36	+2.51	17.6	25.6	68	53	66	-6	43	77	19.5	+1.4	1780
18	18.0	22.4	16.2	19.04	+0.17	15.6	23.2	71	47	61	-7	36	87	16.8	-1.3	1775
19	16.9	21.0	17.6	17.92	-0.96	10.0	22.4	70	41	65	-6	40	88	15.6	-2.6	1780
20	15.4	21.6	20.3	18.08	-0.81	10.6	23.0	75	51	72	+3	50	91	—	—	1795
21	17.0	22.6	20.0	19.29	+0.40	15.4	24.6	83	64	81	+11	62	91	16.0	-2.3	1795
22	18.0	20.6	14.8	17.18	-1.72	13.5	23.2	86	76	98	90	+22	67	99	+0.6	1690
23	14.3	18.6	14.6	15.51	-3.39	13.6	19.4	93	64	82	+15	59	98	18.8	+0.4	1775
24	15.0	19.6	15.8	16.42	-2.47	12.6	20.8	82	61	77	+5	53	91	18.0	-0.4	1805
25	12.4	18.6	16.8	16.11	-2.78	12.0	21.6	87	60	61	+1	37	91	18.2	-0.3	1825
26	13.6	17.0	14.4	15.48	-2.40	12.8	20.2	93	83	90	+19	64	97	16.4	-2.1	1795
27	14.3	16.3	13.3	14.81	-4.06	12.0	18.2	87	66	92	+10	53	96	—	—	1705
28	12.7	17.7	18.5	15.19	-3.66	8.0	23.4	87	53	66	+7	47	98	16.8	-1.8	1720
29	14.6	16.2	16.0	16.14	-2.70	14.2	19.6	93	80	84	+13	55	94	17.2	-1.4	1665
30	13.4	17.4	15.0	15.11	-3.71	12.0	20.3	93	67	82	+13	54	96	14.4	-4.3	1675
31	15.2	20.0	16.5	17.01	-1.78	12.8	22.0	87	50	84	+7	47	93	14.2	-4.5	1675
Mois	17.09	22.00	18.74	18.89	+0.08	13.98	24.19	81	60	76	+6	74	74	17.81	-0.28	1766

MOYENNES DE GENÈVE — JUILLET 1924

Correction pour réduire la pression atmosphérique de Genève à la pesanteur normale : + 0mm.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.	27.27	27.12	27.62	27.28	26.82	26.44	26.67	27.75	27.12
2 ^e »	28.61	28.70	29.13	28.90	28.03	27.52	27.49	27.91	28.29
3 ^e »	26.00	25.67	26.02	26.13	25.92	25.59	25.85	26.28	25.93
Mois	27.25	27.12	27.54	27.39	26.89	26.49	26.64	27.28	27.08

Température

1 ^{re} déc.	°	°	°	°	°	°	°	°	°
18.32	15.30	17.74	21.00	23.36	23.31	20.86	18.97	19.86	
2 ^e »	19.10	15.68	19.20	21.51	24.38	24.17	22.57	20.36	20.87
14.68	13.36	14.59	16.89	18.60	18.77	17.07	15.66	16.20	
Mois	17.28	14.74	17.09	19.71	22.00	21.98	20.07	18.25	18.89

Fraction de saturation en %

1 ^{re} déc.	80	87	80	70	61	58	72	76	73
2 ^e »	81	85	74	63	53	56	62	73	68
3 ^e »	86	90	88	78	66	66	76	82	79
Mois	83	87	81	71	60	60	70	77	74

Dans ce mois l'air a été calme 263 fois sur 1000

Le rapport des vents $\frac{\text{NNE}}{\text{SSW}} = \frac{69}{54} = 1.28$

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

mm	
Press. atmosphérique	27.22
Nébulosité	5.1
Temp. $\left\{ \begin{array}{l} \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 21 \frac{1}{2}}{3} . . . 19.28 \\ \frac{7 \frac{1}{2} + 13 \frac{1}{2} + 2 \times 21 \frac{1}{2}}{4} . . . 19.14 \end{array} \right.$	
Fraction de saturation	72

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

mm	
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	79.8	81.1	81.3	75.5	80.3	74.2	69.9
Station	Veyrier	Observatoire		Cologny	Puplinge	Jussy	Hermance
Hauteur d'eau en mm	62.7	73.3		81.5	?	93.1	67.3

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AU

GRAND SAINT-BERNARD

PENDANT LE MOIS DE

JUILLET 1924

Les 4, 17, 19, 24, 25, 27, 28, 30 et 31 brouillard une partie de la journée.
 le 23 brouillard toute la journée.
 » 4 vent très fort.
 les 9, 25 et 30 très forte bise.
 le 9 orage et grêle à 15 h.

Le 3 dégel complet du lac.

GRAND SAINT-BERNARD — JUILLET 1924

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.	Barographie Max.	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Dominant	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne 3 obs.				
1	68.3	68.5	68.2	68.3	+ 0.5	68.0	69.5	SW	0	NE	1	9	40	5	8			
2	67.4	66.5	66.8	66.8	- 1.1	66.0	68.0	SW	0	SW	1	7	6	10	8			
3	66.0	66.9	68.6	67.2	- 0.8	65.7	69.0	SW	0	SW	1	7	8	6	7			
4	69.9	70.3	69.3	69.8	+ 1.8	69.0	70.5	SW	2	SW	3	4	6	10	7			
5	69.4	69.7	69.5	69.4	+ 1.3	68.8	70.0	SW	1	SW	1	10	10	1	7			
6	69.3	70.0	70.7	70.0	+ 1.9	69.1	70.8	SW	0	NE	1	0	9	0	3			
7	69.4	70.9	71.4	70.5	+ 2.3	69.3	71.2	SW	1	NE	0	NE	3	10	6			
8	70.2	70.2	70.0	70.1	+ 1.9	69.7	71.0	NE	0	NE	0	NE	0	0	0			
9	68.4	67.0	66.4	67.3	- 1.0	65.9	69.8	NE	0	NE	0	NE	5	10	6			
10	69.0	70.5	71.8	70.4	+ 2.1	67.0	71.9	NE	0	NE	2	NE	4	3	10			
11	71.4	72.0	72.0	71.8	+ 3.5	71.3	72.1	NE	0	NE	0	NE	8	1	0			
12	72.1	72.1	73.1	72.4	+ 4.0	72.0	73.3	NE	0	NE	0	NE	0	0	0			
13	73.1	74.0	75.3	74.1	+ 5.7	73.0	75.4	NE	0	NE	1	NE	1	0	0			
14	74.9	74.7	74.6	74.7	+ 6.2	74.4	75.3	NE	1	NE	0	NE	2	2	0			
15	72.5	71.7	71.4	71.9	+ 3.4	71.2	74.4	NE	0	NE	1	NE	0	0	0			
16	70.2	70.0	69.8	70.0	+ 1.5	69.8	71.3	NE	0	NE	0	NE	0	0	0			
17	68.0	67.0	67.2	67.4	- 1.2	66.9	69.8	NE	0	NE	1	NE	1	0	0			
18	65.7	66.0	66.5	66.1	- 2.5	65.6	66.9	NE	1	NE	2	NE	1	8	2			
19	65.7	66.5	67.0	66.4	- 2.2	65.5	67.2	NE	0	NE	1	NE	1	0	4			
20	68.5	69.0	69.8	69.1	+ 0.3	67.2	70.0	SW	1	SW	0	SW	1	0	4			
21	69.8	70.2	70.3	70.1	+ 1.4	69.7	70.4	SW	1	SW	0	SW	1	10	9			
22	69.4	69.0	67.0	68.5	- 0.2	66.7	70.3	SW	1	SW	1	SW	1	10	10			
23	65.8	66.6	68.2	66.9	- 1.8	65.6	68.2	NE	0	NE	0	NE	10	10	10			
24	67.2	67.2	67.4	67.3	- 1.5	67.0	68.1	NE	1	NE	3	NE	2	10	6			
25	66.0	66.8	68.3	67.0	- 1.8	65.9	68.4	NE	3	NE	2	NE	3	10	9			
26	67.0	67.4	66.0	66.8	- 2.0	65.9	68.3	SW	0	SW	0	NE	1	9	10			
27	65.0	65.7	66.4	65.7	- 3.1	64.8	66.5	NE	1	NE	0	NE	1	10	0			
28	65.0	64.4	64.0	64.5	- 4.3	63.6	66.3	SW	1	SW	3	SW	2	0	4			
29	59.7	58.4	58.2	58.8	- 10.0	58.1	63.6	SW	2	SW	1	SW	10	10	10			
30	58.0	60.2	63.4	60.5	- 8.4	57.8	63.9	NE	1	NE	2	NE	10	10	10			
31	65.7	66.6	68.6	66.9	- 2.0	63.9	69.0	NE	1	NE	2	NE	1	10	7			
Mois	67.98	68.26	68.61	68.28	- 0.20								5.6	5.3	5.5	5.5		

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	Neige	mm	cm	Nouv. pluie	Neige	mm	cm
1	° 9.4	° 10.0	° 7.4	° 8.9	+ 3.5	° 7.2	° 10.7	66	96	86	83	62	98	94	1.2	...	2.0
2	7.9	11.8	7.1	8.9	+ 3.4	6.2	12.2	73	61	92	75	48	94	2.4	...	3.0	...	...	...
3	6.6	10.8	10.1	9.2	+ 3.7	5.3	11.4	68	63	71	67	60	93	1.0	...	4.0	...	...	...
4	6.9	12.2	9.2	9.4	+ 3.8	6.7	12.5	97	78	100	92	63	100	11.4	...	6.3	...	...	...
5	7.6	5.2	9.0	7.3	+ 1.7	5.2	9.5	84	59	76	57	57	100	11.4	...	...	...	...	...
6	7.5	11.1	7.7	8.8	+ 3.1	6.8	11.5	67	84	48	66	42	90	...	...	...	...	...	...
7	8.0	12.0	6.5	8.8	+ 3.1	4.6	12.3	42	43	76	54	38	94	...	...	...	...	...	...
8	7.7	13.3	9.9	10.3	+ 4.5	5.0	13.4	30	49	57	45	20	74	...	...	...	...	...	...
9	8.2	10.4	4.7	6.8	+ 1.0	1.5	11.0	64	72	100	79	42	100	13.5	...	21.0	...	...	...
10	2.3	8.6	6.7	5.9	0.0	1.5	9.5	100	81	93	91	71	100	...	...	...	...	...	...
11	7.7	12.7	10.3	10.2	+ 4.3	5.3	13.5	41	59	67	56	40	88	...	...	...	...	...	...
12	8.7	16.0	11.1	11.9	+ 5.9	7.5	16.4	76	89	74	52	91	...	...	...	...	...	...	...
13	10.2	16.3	12.2	12.9	+ 6.9	8.8	17.3	54	47	77	59	37	93	...	...	...	...	...	...
14	11.8	15.9	11.6	13.1	+ 7.0	10.4	16.5	70	65	97	77	61	98	...	...	...	...	...	...
15	11.0	16.5	11.6	13.0	+ 6.9	9.5	16.8	52	53	80	62	41	82	...	...	...	...	...	...
16	10.9	17.0	11.6	13.2	+ 7.4	9.8	17.4	64	68	59	42	82	...	...	...	...	...	...	...
17	8.2	13.2	9.5	10.3	+ 4.1	7.0	13.6	92	43	66	67	41	97	...	...	...	...	...	...
18	7.0	11.0	3.5	7.2	+ 1.0	3.0	11.5	91	63	100	85	60	100	...	...	...	...	...	...
19	0.9	9.2	6.2	5.4	- 0.8	0.3	9.8	94	67	74	78	36	100	...	...	...	...	...	...
20	6.9	11.8	8.3	9.0	+ 2.7	5.6	13.1	44	53	94	64	39	96	0.6	...	0.5	...	...	...
21	6.5	8.7	9.1	8.1	+ 1.8	6.2	9.3	99	97	94	97	92	100	7.3	...	6.0	...	...	...
22	7.8	8.0	6.8	7.5	+ 1.2	5.7	8.9	98	100	78	92	78	100	35.0	...	23.2	...	...	...
23	3.1	4.2	1.3	2.9	- 3.4	1.0	6.0	99	96	98	98	76	100	...	...	...	...	...	...
24	0.3	5.5	1.9	2.6	- 3.7	0.1	7.3	96	74	100	90	72	100	10.0	...	22.3	...	...	...
25	- 0.8	3.0	0.9	1.0	- 5.4	- 4.2	4.0	88	75	89	84	71	96	...	...	16.0	...	...	...
26	- 4.0	4.6	1.6	3.4	- 3.0	- 1.2	5.7	88	92	99	93	76	100	10.0	...	10.6	...	...	...
27	0.1	1.8	0.7	0.9	- 5.5	- 0.2	3.7	100	94	97	74	100	12.0	...	...	...	...	...	...
28	1.7	8.2	4.6	4.8	- 1.6	0.5	8.6	85	60	100	82	57	100	...	...	40.3	...	...	...
29	2.0	1.9	2.2	2.0	- 4.4	1.0	4.5	100	100	100	100	98	100	1.8	...	...	...	...	...
30	0.1	2.1	0.8	1.0	- 5.4	- 0.2	2.8	100	100	100	100	94	100	75	...	...	...	...	...
31	0.6	6.2	4.0	3.6	- 2.8	0.2	7.4	100	81	98	93	100	100	...	...	...	...	...	...
Mois	5.83	9.65	6.62	7.37	+ 1.21	4.24	10.57	78	72	85	78	...	145.4	...	154.2	...	...	...	...

MOYENNES DU GRAND SAINT-BERNARD — JUILLET 1924

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	68.67	69.05	69.24	68.98	69	71	78	73
2 ^e »	70.21	70.30	70.67	70.39	68	55	81	68
3 ^e »	65.33	65.68	66.16	65.72	96	89	95	93
Mois	67.98	68.26	68.61	68.28	78	72	85	78

Température

Heure	7 1/2	13 1/2	21 1/2	Moyenne	
				$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 21\frac{1}{2}}{3}$	$\frac{7\frac{1}{2} + 13\frac{1}{2} + 2 \times 21\frac{1}{2}}{4}$
1 ^{re} décade	7.21	10.54	7.53	8.43	8.20
2 ^e »	8.33	13.96	9.59	10.63	10.37
3 ^e »	2.31	4.93	3.08	3.44	3.35
Mois	5.83	9.65	6.62	7.37	7.18

Dans ce mois l'air a été calme 430 fois sur 1000.

Le rapport des vents $\frac{\text{NE}}{\text{SW}} = \frac{47}{30} = 1.57$

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 . .	73.9	64.1	87.7	145.4	154.2
neige en cm . .	0	0	0	0	0