

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 10 (1957)  
**Heft:** 2

**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:** 22.02.2026

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

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'AVRIL 1957

Extrema de pression: 711,5 mm le 10 et 733,7 mm le 3.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 0°,51.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction saturat.		Nébulosité Moy. 3 obs.	Durée d'insolation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Hauteur en 24 h. mm			Durée h. min.		
1	24.17		calme	0.0	8.73	4.2	11.0	75	9	4.3	2.6	2.45		
2	27.53		NE 2	9.7	11.52	5.1	16.8	64	7	7.5				
3	32.23		NNE 1	8.0	8.35	4.2	14.4	68	3	8.3				
4	31.13		NNE 1	6.3	9.58	2.8	13.9	72	3	10.3				
5	28.60		SSW 1	2.7	12.05	5.6	18.2	71	6	4.9	5.1	10.45		
6	25.53		ENE 1	4.3	11.75	9.7	15.9	75	9	2.6	1.1	2.20		
7	23.83		NNE 2	14.7	9.17	7.4	13.4	75	3	10.0	3.7	2.20		
8	21.40		N 7	45.7	5.28	4.2	7.6	61	3	0.4				
9	19.07		NNE 4	21.0	5.75	3.5	7.6	69	9	0.0				
10	13.57		calme	0.0	6.38	4.5	7.8	76	10	0.0				
11	15.30		calme	0.0	7.25	5.4	10.2	68	9	0.0				
12	24.50		var.	8.3	4.90	2.7	8.2	63	3	8.8				
13	27.80		var.	12.7	4.50	-0.9	7.3	62	3	10.1				
14	28.03		NE 2	10.0	4.70	-0.1	8.3	62	3	11.2				
15	31.07		var.	20.0	5.35	1.4	8.9	57	2	12.6				
16	32.33		N 1	1.7	7.23	0.8	12.0	52	2	12.7				
17	31.90		N 1	2.0	9.40	1.8	13.8	59	4	10.2				
18	31.17		var.	1.3	11.60	3.9	16.6	58	6	5.3	0.1	0.40		
19	30.07		var.	1.3	12.95	9.7	16.5	68	9	1.7				
20	29.70		var.	1.3	12.53	7.5	16.5	62	8	8.3				
21	30.33		var.	7.3	12.07	5.7	17.1	62	0	12.8				
22	31.33		NNE 1	0.7	12.35	5.4	15.9	69	0	12.3				
23	30.80		NNE 1	4.3	13.13	7.2	13.6	67	2	8.4				
24	31.17		NNE 1	6.3	16.28	8.5	19.0	65	3	10.0	0.2	0.35		
25	27.00		NE 1	0.7	11.27	8.9	14.9	85	10	1.2	6.0	5.30	averses l'ap.-midi et le soir	
26	25.37		NNE 1	1.3	12.40	7.9	16.7	74	6	6.7				
27	21.27		var.	4.0	13.40	10.2	18.5	69	7	2.6				
28	23.40		NNE 1	1.7	13.08	8.0	18.5	63	1	12.9				
29	21.53		var.	1.3	12.70	8.3	18.6	71	8	2.0	0.1	0.25		
30	23.27		var.	5.7	14.12	9.2	18.7	69	3	6.9				
Mois	26.48			6.81	9.99	5.42	13.88	67	5.2	207.6	18.9	25.20		

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE MAI 1957

Extrême de pression: 718,5 mm le 9 et 731,3 mm le 14 et le 21.  
 Écart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: — 2°,01.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Nébulosité moy. 3 obs.	Durée d'insolation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.			Hauteur en 24 h.	Durée h. min.	
1	23.17	var.	var.	16.7	12.30	10.9	14.8	9	2.8	.....	.....	.....
2	22.33	var.	var.	13.0	10.45	8.2	12.8	8	0.0	.....	.....	.....
3	22.63	var.	var.	20.0	11.95	7.9	16.1	1	13.0	.....	.....	.....
4	25.93	var.	var.	9.0	12.60	8.5	18.0	1	12.7	.....	.....	.....
5	27.10	var.	var.	4.7	10.88	5.9	17.8	4	12.6	.....	.....	.....
6	27.17	var.	var.	10.0	<b>4.10</b>	2.3	8.8	6	9.9	0.4	1.15	Ilueus l'après-midi, pluie et neige dans la soirée
7	25.30	var.	var.	4.0	5.50	2.0	9.2	3	11.0	.....	.....	.....
8	20.70	N	1	3.3	7.65	<b>1.1</b>	11.5	3	11.4	0.1	0.05	.....
9	<b>19.77</b>	var.	var.	3.3	10.12	2.5	16.5	8	6.7	.....	.....	.....
10	22.87	NNE	1	2.3	13.35	8.8	17.3	8	7.3	.....	.....	.....
11	24.30	SSW	2	10.0	14.13	10.2	21.5	7	5.6	2.5	2.00	.....
12	26.30	var.	var.	10.0	14.30	9.7	21.2	7	8.8	<b>10.5</b>	5.00	.....
13	<b>29.93</b>	var.	var.	1.3	16.18	9.9	19.8	9	6.9	.....	.....	.....
14	<b>29.93</b>	NNW	1	2.7	15.32	9.7	20.2	1	12.6	.....	.....	.....
15	28.23	var.	var.	1.7	<b>17.70</b>	9.2	<b>25.4</b>	3	13.1	2.6	2.15	.....
16	29.17	var.	var.	5.0	11.83	9.3	18.4	10	0.3	.....	.....	.....
17	28.57	NNE	3	16.7	12.35	8.6	15.8	3	9.9	.....	.....	.....
18	24.67	N	1	0.7	15.48	6.4	23.0	4	13.0	<b>10.5</b>	<b>8.05</b>	.....
19	26.03	var.	var.	4.0	10.12	8.7	17.5	10	0.9	5.2	6.30	averses
20	29.07	var.	var.	14.0	11.58	8.3	14.2	9	3.9	.....	.....	.....
21	29.43	NNE	1	1.7	13.68	8.3	14.2	5	9.6	.....	.....	.....
22	24.77	var.	var.	2.3	13.40	6.4	17.3	3	<b>13.3</b>	.....	.....	.....
23	22.70	var.	var.	3.3	14.23	8.4	17.4	6	7.9	.....	.....	.....
24	23.23	NNE	2	15.0	13.42	5.9	19.4	4	11.2	.....	.....	.....
25	22.33	var.	var.	1.7	13.60	7.5	17.4	7	4.6	0.4	0.20	.....
26	23.67	var.	var.	<b>35.0</b>	8.53	9.3	16.6	10	0.0	0.2	1.40	.....
27	24.83	var.	var.	13.3	7.52	6.4	14.3	10	0.0	.....	.....	.....
28	24.60	NNE	3	15.0	8.85	6.3	8.0	10	0.0	.....	.....	.....
29	27.03	var.	var.	2.0	11.78	7.0	10.2	6	7.6	.....	.....	.....
30	27.70	calme	calme	0.7	12.63	8.2	15.4	7	2.3	2.0	2.50	.....
31	27.77	var.	var.	4.7	14.28	10.4	18.4	9	5.3	0.7	0.25	.....
Mois	25.52			7.97	11.93	7.49	16.40	64	224.2	35.1	30.25	

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE JUIN 1957

Extrema de pression : 719,8 mm le 24 et 735,9 mm le 27.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale : — 0°, 12.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction saturat.	Nébulosité Moy. 3 obs.	Durée d'insolation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.				Hauteur en 24 h.	Durée h. min.	
1	28.90		var.		15.13	10.5	19.8	68	4	9.5	...	...	...
2	29.47		SE 1		17.50	<b>8.4</b>	21.3	60	3	9.9	2.7	4.40	...
3	28.50		calme		15.15	13.6	18.9	78	8	3.4	9.0	5.15	...
4	30.30		var.		15.37	11.0	17.2	75	7	3.6	7.3	2.30	...
5	28.33		var.		15.25	12.2	17.9	75	9	0.8	2.1	1.40	brouillard pendant la nuit
6	24.23		NNE 1		15.90	9.2	17.8	69	4	10.6	2.7	1.45	brouillard le matin
7	23.53		SSW 1		17.00	13.5	22.5	64	9	4.1	...	...	...
8	23.10		SW 1		15.08	13.0	19.6	79	10	1.5	14.3	6.35	...
9	22.70		var.		15.80	12.4	21.0	78	10	3.2	...	...	...
10	<b>21.27</b>		NNE 1		14.98	12.9	17.9	80	10	0.3	7.6	3.50	...
11	26.00		var.		12.30	11.2	16.3	<b>86</b>	10	0.4	7.0	8.25	...
12	30.17		NNE 5		<b>11.98</b>	8.9	14.2	71	10	2.8	...	...	...
13	30.93		var.		16.15	12.2	19.4	75	10	5.7	...	...	...
14	30.33		var.		19.57	15.3	25.2	73	6	5.9	...	...	...
15	29.40		NNE 1		18.98	14.2	25.9	74	7	9.0	19.5	0.25	17 h. 40 viol. or., gr., pl. 19.5 mm 25 min.
16	26.67		var.		16.00	14.3	20.1	77	8	2.2	11.2	5.30	orage à 8 h.
17	25.50		var.		18.40	13.2	23.4	63	5	11.3	...	...	...
18	25.50		var.		20.88	12.7	27.2	59	2	12.5	...	...	...
19	26.70		var.		20.00	16.7	24.4	70	3	12.5	...	...	...
20	27.20		N 1		21.10	16.2	29.5	67	8	9.3	0.1	0.15	tonnerre et éclairs l'ap.-midi
21	24.93		var.		22.78	17.2	28.9	59	6	12.3	15.4	3.50	orage à 21 h. 25
22	24.13		var.		20.05	15.5	24.4	60	7	9.6	3.8	3.40	tonnerre l'après-midi
23	22.93		var.		15.42	14.2	19.6	84	9	0.6	<b>29.2</b>	<b>12.05</b>	...
24	22.57		var.		14.80	12.7	17.8	75	10	2.1	6.6	2.35	...
25	29.27		var.		14.85	11.3	19.3	59	6	8.9	...	...	...
26	33.30		var.		15.72	9.4	20.5	54	3	13.0	...	...	...
27	<b>35.07</b>		var.		17.28	9.4	21.4	57	1	14.5	...	...	...
28	33.97		N 1		20.70	11.4	25.6	<b>49</b>	0	<b>14.6</b>	...	...	...
29	32.03		calme		22.13	14.6	27.0	63	0	<b>14.6</b>	...	...	...
30	30.00		NNE 1		<b>24.05</b>	17.2	<b>31.7</b>	66	1	14.2	...	...	...
Mois	27.56				17.34	12.82	21.86	69	6.2	222.9	138.5	63.00	

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE JUILLET 1957

Extrema de pression: 721,0 mm le 19 et 732,6 mm le 31.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 0°,02.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fébrilité saural.		Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'insolation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Hauteur en 24 h.			Durée h. min.		
1	29.23		var.	3.0	23.65	17.4	32.0	65	2	11.8				
2	28.33		NNE 1	1.7	24.20	17.4	28.7	61	3	13.7				
3	27.43		var.	4.0	26.05	18.4	31.8	51	1	14.1				
4	28.23		var.	6.3	25.95	17.9	33.0	54	0	14.1				
5	29.87		var.	3.0	25.93	18.9	29.7	59	0	13.7				
6	28.80		var.	3.0	25.85	18.9	29.4	61	1	13.7				
7	28.33		var.	2.0	27.18	19.5	32.6	47	1	14.0				
8	28.57		var.	4.0	25.85	19.7	31.3	52	3	11.5				
9	28.53		var.	2.3	22.87	19.8	26.5	60	4	11.4				
10	26.33		var.	1.3	16.73	15.3	21.8	73	9	1.7	3.0	4.40	tonnerre dans la matinée	
11	26.87		N 1	3.3	17.15	12.8	20.5	65	4	11.4				
12	27.17		var.	4.0	17.85	11.0	26.0	69	7	9.9	0.9	2.00		
13	28.17		var.	5.7	20.75	14.0	25.1	57	6	12.8				
14	28.67		S 1	5.0	17.93	15.0	24.2	60	7	6.8	1.4	0.50		
15	28.60		NNW 1	1.7	15.35	12.2	20.6	67	8	6.5				
16	28.50		S 1	1.3	17.70	12.9	21.5	57	6	7.0	4.6	5.15		
17	27.83		var.	1.3	16.47	12.6	20.5	66	6	3.0				
18	24.83		S 1	1.0	17.25	10.4	25.0	66	5	8.6	9.7	10.35		
19	23.03		var.	5.3	15.38	13.0	21.4	65	8	7.1	9.1	5.05	orage à 19 h. 45	
20	25.43		SSW 1	2.7	16.00	12.5	20.0	67	8	4.8	7.0	5.25		
21	24.03		var.	3.0	15.40	12.3	18.2	70	9	3.8	15.0	13.30		
22	27.73		calme	0.0	12.95	10.8	15.6	83	8	1.2	9.3	1.15		
23	29.10		calme	0.3	13.85	11.4	18.0	76	10	5.2				
24	29.53		calme	0.0	17.93	9.5	23.0	59	4	10.3				
25	29.93		calme	0.3	19.80	14.6	24.4	62	3	11.9				
26	27.93		calme	0.7	21.55	14.8	26.9	57	7	5.4				
27	25.47		var.	4.0	17.83	13.3	22.7	61	8	1.5				
28	26.40		var.	9.0	16.20	12.3	19.4	57	7	6.5	5.3	4.15		
29	28.43		NNE 1	5.0	15.65	9.6	21.0	62	4	10.7				
30	31.00		var.	2.3	17.32	10.5	21.8	64	1	13.3				
31	32.17		var.	4.0	19.30	12.3	23.5	67	1	13.2				
Mois	27.89			2.92	19.48	14.23	24.39	63	4.9	280.6	65.3	52.20		