

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 8 (1955)  
**Heft:** 1

**Rubrik:** Observations météorologiques

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

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

Extremums de pression: 743,2 mm le 3 et 703,8 mm le 9.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la température normale: + 3°,14.

Jour du mois	Pression	Vent		Température			Fraction satur.	Nébu- losité	Durée d'inso- lation	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Moy. 3 obs.		Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
	mm			°	°	°			h.	mm		
1	25.80	calme	0.0	7.27	3.0	9.0	91	5	3.6	....	....	.....
2	36.97	calme	0.0	6.10	5.0	8.9	90	10	0.0	....	....	.....
3	<b>42.60</b>	NNE 1	0.7	4.85	3.7	6.0	93	10	0.0	....	....	.....
4	39.63	var.	1.3	4.10	3.0	6.0	88	5	1.5	1.8	1	.....
5	32.97	SSE 1	1.3	6.20	3.0	8.2	88	10	0.0	3.0	5	.....
6	20.73	S 1	2.7	3.78	1.2	5.2	91	10	0.0	9.1	5	neige fondante jusqu'à 9 h.: 1 cm.
7	08.53	S 2	<b>8.3</b>	4.37	2.5	7.2	81	8	0.9	6.6	3	.....
8	08.87	NNW 1	2.0	5.15	1.5	6.5	83	10	1.2	0.2	1	.....
9	<b>07.10</b>	S 1	2.7	6.80	4.8	<b>11.4</b>	88	10	0.0	<b>53.8</b>	<b>19</b>	.....
10	20.07	ENE 1	0.7	3.78	1.2	5.2	93	10	0.0	6.8	7	.....
11	23.20	ESE 1	1.7	3.55	1.7	5.0	94	10	0.0	....	....	brouillard le matin
12	21.10	S 1	4.7	3.75	2.0	5.5	85	5	4.3	2.5	2	.....
13	23.33	calme	0.0	3.22	1.2	6.5	83	7	5.1	0.6	1	.....
14	27.47	var.	1.3	5.30	2.4	8.8	91	10	0.0	2.5	4	brouillard le soir
15	34.57	calme	0.0	6.00	3.2	8.5	96	10	0.0	....	....	brouillard matin et soir
16	35.50	calme	0.0	6.98	5.0	8.2	90	10	0.0	....	....	.....
17	35.50	NNE 1	1.3	3.90	2.7	8.2	85	6	2.3	....	....	.....
18	34.73	NNE 1	2.0	2.70	1.0	3.2	89	10	0.0	....	....	brouillard le matin
19	36.73	NE 1	2.0	2.05	1.5	3.2	82	10	0.0	....	....	.....
20	34.27	calme	0.0	<b>0.65</b>	0.0	2.0	87	10	0.0	....	....	.....
21	32.27	S 1	1.3	1.07	<b>1.0</b>	2.0	88	9	0.0	0.5	1	.....
22	23.37	S 1	2.7	5.20	0.8	5.8	84	10	0.0	23.5	17	.....
23	23.93	S 1	3.3	<b>7.58</b>	5.0	8.2	91	10	0.0	8,0	14	.....
24	29.27	NNE 1	2.7	3.45	2.3	8.0	83	9	2.4	....	....	neige fondante à 9 h.
25	32.83	NNE 1	2.0	2.65	0.4	3.5	90	9	0.0	2.3	2	neige fondante dès 8 h. 50
26	33.47	NNE 1	3.3	6.75	3.0	9.2	93	5	2.6	....	....	.....
27	33.50	NNE 1	1.3	5.37	1.7	9.0	83	5	4.8	....	....	.....
28	32.90	calme	0.0	2.85	-0.4	5.3	<b>100</b>	8	0.0	0.3	1	brouillard tout le jour
29	31.87	calme	0.0	1.63	-0.4	2.6	<b>100</b>	10	0.0	....	....	brouil. jusqu'à 15 h. et ds la soirée
30	30.13	NNE 1	0.7	2.05	1.2	2.7	84	10	0.0	....	....	.....
31	28.67	NNE 1	5.3	2.15	1.0	2.5	<b>74</b>	10	0.0	....	....	.....
Mois	28.45		1.78	4.23	2.04	6.18	88	8.8	28.7	121.5	83	Total: 1 cm. de neige

# L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

FAITES A

PENDANT LE MOIS DE DÉCEMBRE 1954

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE JANVIER 1955

Extremums de pression : 732,2 mm les 24 et 25 et 708,6 mm le 18.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale : + 3°,03.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction saturat.		Nébu- losité		Durée d'inso- lation		Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Moy. 3 obs.	h.	mm	Nombre d'heures				
1	30.37		NNE 1	4.7	0.57	1.0	1.2	79	10	0.0		24	neige toute la journée dès 7 h. 30 chute 14 cm.			
2	28.97		NNE 1	3.3	2.32	3.2	1.3	93	10	0.0	6.0	12	neige toute la journée chute 8 cm.			
3	24.03		NE 1	2.7	1.73	3.6	0.8	96	10	0.0	7.0					
4	26.40		calme	0.0	0.55	2.3	1.2	92	9	0.2						
5	27.43		calme	0.0	1.10	2.0	0.2	95	10	0.0						
6	23.10		E 1	0.7	0.35	1.4	1.5	91	10	0.0			brouillard le matin			
7	18.30		calme	0.0	0.75	0.0	2.0	90	10	0.0						
8	21.30		NNE 1	1.3	0.25	0.6	1.0	90	10	0.0						
9	21.77		var.	1.3	0.80	0.4	2.4	93	10	0.0						
10	22.13		calme	0.0	0.90	1.0	2.4	90	10	0.0	12.2	6				
11	18.43		SW 4	20.7	8.70	0.4	11.6	84	10	0.0	10.2	13				
12	15.80		SW 5	26.7	12.12	10.0	13.1	86	10	0.4	12.4	12				
13	19.77		SW 3	17.0	11.20	9.5	14.0	70	10	0.4	14.6	12				
14	17.30		SW 3	20.0	11.00	9.7	13.0	74	10	0.0	11.0	11	tonnerres à 4 h.			
15	23.70		NNE 1	3.3	9.65	7.0	11.6	90	9	0.0	6.7	5				
16	13.80		SW 5	31.7	11.35	10.0	12.5	90	10	0.8	15.7	10	rafales SW max. 80 km./h.			
17	17.10		var.	4.0	3.35	1.0	11.2	72	9	0.0	14.7	12	neige fondante le soir et la nuit			
18	19.50		NNE 1	3.7	1.12	1.0	3.2	74	6	3.0			giboulées à 14 h. 45			
19	23.87		NNE 1	2.0	1.25	4.0	0.2	77	5	4.4	0.1	1	neige 1 cm.			
20	25.53		NE 1	2.0	0.13	1.1	1.0	91	10	0.0	8.1	8	neige vers 6 h. et dès 18 h. ds la nuit chute 9 cm.			
21	27.13		var.	1.3	1.50	0.0	2.6	89	10	0.0	10.8	10				
22	19.60		var.	1.3	5.55	1.0	6.2	94	10	0.0	0.9	1				
23	23.90		NNE 1	4.0	6.05	4.8	7.2	85	10	0.0						
24	31.23		NNE 1	2.7	3.82	3.0	7.0	77	10	0.0						
25	30.70		NNE 1	2.0	2.16	0.8	4.0	84	7	1.1						
26	28.00		NNE 1	2.0	1.02	0.2	2.2	87	10	0.0						
27	24.57		NNE 1	2.0	0.12	0.6	3.0	93	7	2.1			brouillard le soir			
28	25.30		calme	0.0	0.82	0.4	2.2	100	10	0.0			» tout le jour			
29	26.63		calme	0.0	0.10	1.0	0.7	99	10	0.0			» matin et soir			
30	25.43		calme	0.0	0.78	1.6	1.6	100	10	0.0			» tout le jour			
31	20.20		E 1	1.3	3.22	0.8	5.4	96	10	0.0			» matin et soir			
Mois	23.26			5.22	2.92	1.06	4.36	88	9.4	12.4	130.4	137	hauteur totale de la neige 32 cm. neige sur le sol du 2 au 11 et les 30 et 31			

Extremums de pression: 730,6 mm le 7 et 703,4 mm le 19.

Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 1°,05.

Jour du mois	Pression Moyenne 3 obs.	Vent		Température			Fracin salarat. Moy. 3 obs.	Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'inso- lation	Pluie		Observations
		Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.				Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
1	15.63	ENE 1	0.7	3.25	-0.5	6.2	89	3	3.2	h.	mm	brouillard le matin
2	15.83	SSW 1	1.7	5.50	1.2	9.4	92	10	1.8	3.4	6	brouillard le matin
3	17.30	SW 3	12.3	6.35	5.4	10.0	81	8	5.2	2.9	3	.....
4	19.03	SW 3	13.3	7.30	5.0	9.2	76	10	0.0	13.3	13	.....
5	17.90	SW 2	13.3	7.67	6.0	10.6	60	9	0.0	15.2	10	.....
6	19.63	var.	3.7	3.00	1.5	7.2	86	7	1.9	11.0	6	neige ds la matinée 1 cm.
7	30.03	var.	2.0	2.50	-1.2	5.2	84	7	2.4	11.0	12	.....
8	26.80	var.	5.7	10.30	2.2	12.0	90	10	0.0	20.0	15	.....
9	24.77	S 1	3.0	6.35	4.5	12.2	77	10	3.5	0.2	1	.....
10	22.30	S 1	2.3	3.95	2.8	6.2	71	6	3.4	.....	.....	.....
11	25.17	NNE 1	3.0	0.25	-2.0	3.6	81	1	7.5	.....	.....	.....
12	21.83	var.	2.7	1.07	-2.6	3.0	86	7	3.5	0.2	2	neige ds la mat. et dès 21 h. 1 cm.
13	22.20	SE 1	3.0	0.98	-0.2	4.5	83	5	3.8	3.0	3	giboulées à 16 h. 40 neige la nuit 3 cm.
14	25.70	NNE 1	0.7	-2.80	-5.0	0.2	90	5	4.9	.....	.....	.....
15	22.67	calme	0.0	-1.70	-6.4	2.2	86	1	8.4	.....	.....	.....
16	16.67	S 1	2.0	0.42	-3.0	4.5	72	3	7.2	0.2	2	neige dans la nuit 1 cm.
17	07.30	var.	1.3	0.70	-1.0	1.5	98	10	0.0	26.3	24	neige tout le jour et la nuit 30 cm.
18	11.20	calme	0.0	0.50	-1.0	3.4	84	3	4.3	3.0	6	neige dans la nuit 6 cm.
19	07.37	S 1	4.7	-0.30	-4.8	1.0	91	10	0.0	0.2	1	neige dans la soirée 1 cm.
20	17.27	S 1	2.0	-1.20	-2.2	1.0	90	10	0.9	0.3	2	neige l'après-midi 1 cm.
21	22.50	S 1	5.3	1.67	-5.2	3.2	72	10	0.0	11.5	8	neige l'après-midi 10 cm.
22	22.37	var.	3.0	5.25	1.0	8.4	71	6	0.8	.....	.....	.....
23	18.00	SW 1	2.7	2.75	1.6	5.0	96	9	0.0	20.0	3	neige dès 18 h. 30 2 cm.
24	16.07	NE 1	3.3	4.20	1.6	5.8	90	6	6.6	7.2	4	.....
25	15.80	var.	2.7	3.30	1.8	4.8	80	10	0.0	.....	.....	.....
26	17.97	NE 1	2.7	3.85	1.2	6.0	82	8	5.7	.....	.....	.....
27	21.83	NNE 1	4.7	2.35	1.2	4.8	75	10	0.0	.....	.....	.....
28	26.30	NE 1	5.3	-0.40	-0.8	0.4	79	10	1.9	.....	.....	.....
29												
30												
31												
Mois	19.55		3.82	2.76	0.07	5.41	82	7.3	76.9	148.9	121	hauteur totale de la neige 56 cm. neige sur le sol: le 6 et du 14 au 24

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

RENDANT LE MOIS DE FÉVRIER 1955

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE MARS 1955

Extremums de pression: 734,5 mm le 4 et 711,7 mm le 21.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: — 0°,23.

Jour du mois	Pression		Vent		Température		Fraction saturat.		Nébu- losité		Durée d'inso- lation	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Moy. 3 obs.	Hauteur 24 h.		Nombre d'heures		
1	25.73		NNE 1	6.7	-0.75	-2.4	0.0	83	10	0.0				
2	28.50		NNE 1	2.3	-0.20	1.4	1.6	<b>97</b>	10	0.0				
3	33.03		NE 1	3.3	0.75	1.4	2.4	96	6	4.1				
4	<b>33.67</b>		var.	1.3	2.47	4.2	6.8	78	1	8.0				brume et givre le matin
5	24.90		var.	2.7	2.35	1.2	4.8	88	4	6.8				
6	16.20		NNE 1	2.0	-1.05	-3.5	0.2	77	1	9.0				
7	15.47		NNE 1	1.3	-0.45	-6.0	2.2	76	6	5.0				
8	<b>13.53</b>		SW 1	3.7	0.80	-0.9	4.9	86	9	0.7		0.2		neige fondante de 6 à 12 h.
9	16.10		NNE 1	2.3	2.30	1.2	5.2	81	1	8.8				
10	19.53		NNE 3	15.0	2.38	0.2	4.6	83	10	0.8				
11	23.37		NNE 2	7.3	0.85	0.0	3.0	84	10	0.0				
12	26.20		NNE 1	5.0	0.97	1.0	3.2	81	5	4.4				
13	27.10		NNE 1	4.7	1.55	-5.0	7.5	81	3	7.7				
14	28.47		var.	4.3	3.70	3.0	9.8	75	0	9.9				brume le matin
15	30.97		NNE 1	2.3	2.45	0.2	6.8	81	3	5.3				
16	28.23		NNE 1	1.3	3.55	-2.2	11.0	80	0	9.7				
17	23.03		var.	4.0	5.20	-0.5	13.0	69	3	9.0				
18	26.13		NNE 1	3.7	1.75	-0.7	6.0	73	1	<b>10.9</b>				
19	22.47		NNE 1	6.3	2.80	-4.5	9.0	68	0	10.8				
20	18.77		NNE 1	3.7	3.98	-2.0	7.7	80	4	9.2		0.3		
21	15.00		S 1	4.3	7.65	2.6	12.0	91	10	1.4		<b>11.5</b>		
22	25.83		S 1	2.0	8.90	6.2	13.0	88	8	2.2		3.2		orage à 18 h. 45
23	29.83		NNE 1	2.0	9.77	4.7	16.5	77	5	2.0				
24	28.57		S 1	4.0	15.35	4.0	21.0	68	3	5.6				brume le matin
25	26.47		W 1	2.0	<b>15.95</b>	9.5	<b>22.4</b>	69	4	2.1				
26	23.97		SSW 1	2.0	14.35	12.0	20.0	81	9	2.7		3.8		
27	23.80		NNE 1	2.0	11.73	10.5	14.5	82	7	3.2		4.2		orage dès 14 h. 55, arr-en-ciel double à 17 h. 40
28	23.90		S 1	4.0	9.40	5.8	17.0	89	8	2.2		2.2		
29	24.27		NNE 2	8.7	5.95	3.8	13.2	79	7	3.8				
30	24.03		NNE 4	<b>25.0</b>	3.90	2.0	5.6	69	10	1.6				
31	22.33		NNE 2	12.7	4.10	1.6	7.0	<b>65</b>	8	3.1				
Mois	24.17			4.90	4.60	0.79	8.77	80	5.4	150.0		25.4		25