

**Zeitschrift:** Archives des sciences [1948-1980]  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 2 (1949)  
  
**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:** 01.05.2026

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

Extremums de pression: 716,0 mm le 12 et 738,6 mm le 1.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenn.e normale: — 0°,05.

Jour du mois	Pression	Vent		Température			Fraction saturat.	Nébu- losité	Durée d'insola- tion	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	37.93	calme	0.0	-0.08	-1.5	1.2	95	10	0.0	....	....	brume le matin
2	36.67	calme	0.0	-0.10	-2.3	1.8	98	10	0.0	....	....	brouillard matin et soir
3	33.33	calme	0.0	-0.17	-1.8	2.0	99	10	0.0	4.5	4	brouillard matin et soir
4	34.50	S 1	1.0	4.55	-2.2	9.5	93	10	0.7	5.5	10	.....
5	33.57	calme	0.3	4.08	1.0	8.2	93	8	2.3	....	....	brouillard le matin
6	34.97	NNE 1	1.0	2.08	-0.6	6.6	93	6	0-7	....	....	brouillard le matin
7	34.57	calme	0.0	-0.28	-1.7	2.0	100	10	0.0	....	....	brouillard toute la journée
8	30.77	calme	0.0	-0.88	-3.2	1.6	100	10	0.0	....	....	brouillard toute la journée
9	31.27	calme	0.0	1.60	-3.0	4.6	100	7	0.0	13.3	16	brouillard toute la journée
10	29.80	calme	0.0	2.78	0.0	5.2	98	10	0.0	....	....	.....
11	22.87	calme	0.0	3.10	1.0	6.3	94	8	3.1	....	....	brouillard le soir
12	18.73	calme	0.0	4.28	2.5	6.0	95	10	0.0	....	....	.....
13	27.73	calme	0.0	5.43	3.4	11.0	86	7	3.7	....	....	.....
14	30.97	calme	0.0	2.90	1.0	5.3	100	9	1.7	....	....	brouillard toute la journée
15	33.53	SW 1	2.7	7.48	2.5	12.5	62	9	0.0	3.0	4	.....
16	36.37	NNE 1	0.7	4.25	1.0	9.0	83	4	6.9	....	....	.....
17	33.93	NNE 1	1.7	3.55	2.0	6.3	87	9	0.7	....	....	.....
18	32.23	NNE 4	21.7	1.55	0.0	4.2	73	9	0.0	....	....	.....
19	33.63	NNE 1	5.7	1.65	0.2	4.0	84	9	2.2	....	....	.....
20	32.30	calme	0.0	0.05	1.0	2.4	90	8	1.5	....	....	.....
21	32.43	NNE 1	0.7	-0.10	-1.7	2.5	82	10	0.0	....	....	.....
22	32.33	NNE 1	0.7	-1.32	-2.4	0.5	86	10	0.0	....	....	.....
23	30.93	calme	0.0	-2.40	-3.6	-1.4	86	10	0.0	....	....	.....
24	30.60	NNE 1	1.0	-2.60	-4.7	-1.0	93	10	0.0	....	....	.....
25	35.17	calme	0.0	-2.12	-4.0	-0.6	84	10	0.0	....	....	.....
26	36.70	NNE 1	0.7	-2.70	-4.2	-0.7	83	10	0.0	....	....	.....
27	33.33	calme	0.0	-4.10	-6.2	-2.0	92	10	0.0	....	....	.....
28	36.07	calme	0.0	-0.32	-4.5	1.5	95	7	0.0	5.0	3	neige et pluie dès 7 h. 40
29	34.07	calme	0.0	5.35	-1.0	7.2	81	10	0.0	1.0	2	.....
30	26.60	calme	0.0	3.15	0.0	8.4	83	6	7.1	0.1	1	.....
31	20.50	SE 1	4.0	4.50	0.0	9.3	77	6	1.8	1.0	3	.....
Mois	31.90		1.35	1.45	-1.13	4.30	89	8.8	32.4	33.4	43	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE DÉCEMBRE 1948

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE JANVIER 1949

Extremums de pression: 707,5 mm le 1<sup>er</sup> et 744,7 mm le 29.  
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 1°,04.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction satural.		Nébulosité		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	11.17		var.	6.7	8.48	2.0	11.8	52	8	1.4	2.0	4	neige tte la journée: 4 cm		
2	12.30		calme	0.0	4.05	1.0	12.0	98	10	0.0	60.0	12			
3	22.67		calme	0.0	0.50	1.8	4.4	85	3	2.8					
4	26.77		calme	0.0	-0.63	5.0	3.0	90	5	4.1			brouillard le matin		
5	33.13		NE 1	0.7	2.10	0.7	5.5	87	8	0.9					
6	39.83		calme	0.0	-0.25	2.3	3.0	93	5	1.5					
7	38.20		calme	0.0	-0.73	3.5	1.2	95	10	0.0			brouillard le matin		
8	28.87		NE 1	0.7	-1.00	3.3	2.0	94	8	0.9			brouillard le matin		
9	28.90		NNE 4	21.0	1.08	1.2	3.5	93	10	0.0			qqes flocons à 11 h. et l'apr.-midi		
10	28.87		NNE 1	4.3	-1.05	2.5	1.5	78	4	1.9					
11	27.07		NNE 1	0.7	-1.05	2.7	1.2	77	5	1.7					
12	29.00		NNE 1	3.3	1.35	1.7	3.6	75	10	0.0					
13	37.03		NNE 2	9.0	-0.10	1.4	3.4	71	1	6.2			neige à 8 h., qqes flocons ap.-midi		
14	39.27		calme	0.0	-0.50	5.0	1.4	73	5	3.4	1.8	4			
15	34.33		calme	0.0	2.45	0.6	3.8	91	10	0.0	1.3	5			
16	32.83		calme	0.0	5.23	2.0	7.2	94	10	0.0	8.0	10	brouillard le matin		
17	33.17		calme	0.0	5.30	2.7	9.0	81	3	1.9					
18	34.63		calme	0.0	5.85	3.9	8.6	75	7	0.6					
19	34.20		calme	0.0	4.30	1.3	10.3	83	1	7.0			brume le soir		
20	32.73		var.	5.0	6.70	0.3	14.3	74	2	8.0					
21	32.57		var.	4.3	5.93	3.5	10.6	65	6	4.1					
22	32.97		NNE 1	6.7	3.68	2.3	7.8	73	3	4.5					
23	34.87		NNE 1	1.7	0.05	1.8	4.5	80	0	5.5					
24	37.03		calme	0.0	-0.05	4.3	4.5	87	2	7.1			brume le matin		
25	36.63		calme	0.0	0.58	3.4	5.1	82	0	4.9			brume le matin		
26	40.30		calme	0.0	0.33	2.7	5.0	90	6	2.7			brume le soir		
27	41.63		calme	0.0	-1.03	3.3	0.6	100	10	0.0			brouillard toute la journée		
28	43.13		calme	0.0	-2.20	4.0	0.2	99	10	0.0			brouillard mat. et soir, brume l'ap.-m.		
29	43.90		calme	0.0	-2.25	4.2	0.6	96	10	0.0			brouillard mat. et soir, brume l'ap.-m. et soir		
30	39.93		var.	1.3	1.03	2.8	2.5	76	4	4.4					
31	38.83		var.	8.3	2.63	0.2	7.5	59	3	8.1					
Mois	33.02			2.38	1.64	-1.60	4.77	83	5.8	83.6	73.1	35	neige sur le sol du 3 au 15 hauteur totale de neige: 4 cm		

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS FÉVRIER 1949

Jour du mois	Pression Moyenne 3 obs.	Vent		Température			Nébu- losité Moy. 3 obs.	Duree d'insu- lation Moy. 3 obs.	Pluie		Observations
		Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne	Minimum	Maximum			Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
1	32.57 mm	NNE 3	21.7	0.90	-0.8	4.4	6	77	1.7	5	quelques flocons
2	36.17	NNE 6	41.7	-2.80	-4.5	62	6	62	3.8	5	quelques flocons l'ap.-midi
3	38.47	NNE 2	7.0	-3.80	-6.3	60	0	60	4.8	5	
4	39.40	calme	0.0	-3.55	-9.3	74	0	74	8.0	5	
5	35.70	calme	0.0	-2.20	-8.6	72	0	72	8.0	5	
6	36.33	calme	0.0	-0.48	-6.0	71	1	71	8.1	5	
7	37.73	calme	0.0	-0.35	-5.3	78	0	78	8.0	5	
8	35.70	calme	0.0	3.65	-3.9	74	10	74	0.0	5	brume toute la journée
9	32.53	var.	4.3	8.43	1.5	77	9	77	2.0	5	brume toute la journée
10	31.50	calme	0.0	4.30	2.1	74	6	74	6.0	5	
11	28.77	NNE 1	3.3	2.10	-0.4	70	1	70	7.6	5	
12	30.60	calme	0.0	2.50	-3.7	72	4	72	5.8	5	
13	31.30	NNE 1	1.7	3.03	1.5	85	5	85	3.7	5	quelques flocons
14	37.53	calme	0.0	-0.15	-2.2	83	7	83	3.0	5	brume matin et après-midi
15	40.20	calme	0.0	0.38	-4.3	83	2	83	8.1	5	brume le soir
16	38.13	NNE 1	0.7	0.78	-3.0	81	0	81	8.3	5	
17	35.87	calme	0.0	3.10	-3.0	74	3	74	6.8	5	
18	33.53	NNE 1	0.7	3.55	-0.2	80	9	80	0.0	5	
19	36.30	NNE 1	0.7	4.93	1.8	79	6	79	6.4	5	
20	36.20	calme	0.0	4.45	-0.8	81	1	81	7.8	5	
21	37.70	calme	0.0	3.83	-1.0	84	1	84	8.4	5	brume le soir
22	39.13	NNE 1	1.0	4.50	-0.3	76	0	76	6.5	5	brume toute la journée
23	39.33	calme	0.0	4.53	-0.4	80	0	80	8.8	5	
24	39.07	calme	0.0	4.15	-0.3	77	0	77	9.3	5	brume le matin
25	37.93	SE 1	0.7	5.23	2.0	78	4	78	7.6	5	
26	34.77	calme	0.0	4.23	9.3	80	1	80	9.3	5	
27	30.70	var.	0.3	6.05	0.2	70	4	70	8.9	5	
28	34.00	N 1	1.0	1.70	-1.3	57	4	57	5.9	5	
Mois	35.61										
			3.35				3.2		172.6	2.3	
			2.25				75				
			-2.01				7.43				

Extremums de pression : 22,7,8 mm le 11 et 24,1,0 mm le 4 et le 15.  
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale : + 0°,54.

## OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

## L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE MARS 1949

Extremums de pression: 721,6 mm le 8 et 735,6 mm le 3.  
 Écart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: — 0°,82.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction saturat.		Nébulosité		Durée d'insolation	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Moy. 3 obs.	h.	Hauteur 24 h.		Nombre d'heures		
1	30.37		var.	5.0	1.35	-3.4	4.5	74	9	0.0					
2	31.10		NNE 4	28.0	-0.45	-3.0	3.2	71	5	3.2					
3	<b>34.07</b>		var.	4.3	<b>-5.10</b>	-7.2	-1.0	85	4	2.9					
4	32.73		NNE 1	3.3	-3.70	<b>-10.3</b>	0.5	74	1	8.4					
5	27.00		NNE 2	11.7	-4.20	-6.7	-1.4	<b>56</b>	1	9.6					
6	25.73		NNE 1	1.7	-3.80	-9.7	0.0	71	3	7.9					
7	24.90		calme	0.0	-2.40	-9.7	4.0	83	5	9.0					
8	<b>22.30</b>		NNE 1	1.0	0.25	-2.0	3.8	83	10	0.0					
9	23.03		calme	0.0	0.48	-0.9	2.4	100	10	0.0					
10	25.23		calme	0.0	2.08	0.2	3.2	100	10	0.0					
11	23.50		calme	0.0	3.43	1.3	6.4	100	10	0.0					
12	24.37		calme	0.0	4.25	2.2	8.5	94	5	1.6					
13	28.23		calme	0.0	5.95	0.0	9.2	78	4	6.8					
14	30.23		var.	2.7	<b>10.75</b>	4.5	15.5	66	5	9.2					
15	32.17		var.	1.7	8.45	5.0	14.4	78	7	4.8					
16	28.83		calme	0.0	7.75	0.3	14.0	62	6	8.9					
17	27.10		var.	3.0	6.95	5.2	10.6	<b>56</b>	2	10.9					
18	24.50		S 1	1.7	5.85	1.5	10.0	69	10	0.0					
19	26.37		NNE 4	26.7	2.07	0.0	5.6	70	7	8.7					
20	29.67		NNE 6	<b>40.0</b>	0.55	-1.8	3.0	<b>56</b>	2	9.9					
21	29.47		NNE 4	30.0	1.75	-3.0	5.2	66	0	10.7					
22	29.83		NNE 6	<b>40.0</b>	3.68	-0.5	7.6	64	3	9.7					
23	31.37		var.	4.7	5.60	1.0	9.6	58	0	10.8					
24	31.23		NNE 1	1.3	7.00	0.8	12.5	72	0	10.6					
25	31.50		calme	0.0	8.35	1.6	14.2	78	3	8.6					
26	29.07		calme	0.0	8.80	1.3	14.0	63	2	10.6					
27	29.33		NNE 1	0.7	9.92	1.3	15.5	67	0	<b>11.0</b>					
28	29.57		calme	0.0	7.85	1.5	14.2	63	0	<b>11.0</b>					
29	30.10		NNE 1	0.7	9.58	5.0	17.5	63	5	7.2					
30	28.80		NNE 1	0.7	10.50	5.2	<b>18.7</b>	70	5	6.3					
31	26.23		calme	0.0	10.62	5.8	18.6	68	3	7.1					
Mois	28.31			6.74	4.01	-0.47	8.52	73	4.4	205.4	77.0	57			neige sur le sol du 3 au 5 et du 9 au 12 hauteur totale de neige: 15 cm