

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. 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: 18.03.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'AOUT 1949

Extremums de pression: 735.9 mm les 12 et 13 et 720.3 mm le 2.
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 2°,48.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Fraction saturat.		Nébulosité		Durée d'insolation		Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.		Dominant	V. moy. km./h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	Moy. 3 obs.	h.	h.	mm	Nombre d'heures			
1	25.83		SSW 1	1.0	25.98	14.8	34.5	46	1	13.1						
2	21.87		SSW 3	15.0	26.35	17.3	32.2	45	5	10.0			1	3.5		
3	26.33		var.	6.7	19.70	16.8	26.2	51	4	10.1						
4	28.70		NNE 1	3.3	18.60	11.3	23.5	56	0	13.7						
5	27.03		NNE 1	1.7	20.58	17.2	26.0	64	0	13.5						
6	27.20		calme	0.0	22.90	15.0	32.2	58	6	6.9						
7	26.40		NNE 1	1.7	22.60	16.7	29.4	68	1	12.7						
8	26.57		var.	3.3	25.45	17.7	35.3	59	3	11.9						
9	29.27		var.	4.0	25.35	21.6	33.3	63	6	8.1			1	3.0		
10	32.77		NNE 1	4.3	22.28	20.6	27.0	53	3	9.5						
11	31.50		var.	7.7	19.20	14.0	26.8	49	5	11.4			1	0.6		
12	34.33		NNE 3	18.0	15.95	11.5	19.4	61	5	8.7						
13	33.60		NNE 6	29.7	15.80	12.0	19.0	64	0	12.5						
14	30.73		NNE 6	35.6	17.05	12.0	21.0	67	1	13.2						
15	28.37		NNE 1	9.0	19.15	14.8	25.2	67	0	13.1						
16	28.17		NNE 1	2.0	22.95	14.0	29.5	53	0	12.8						
17	27.97		var.	6.0	21.65	15.5	30.2	47	4	10.9						
18	29.53		NNE 3	15.7	17.70	14.3	22.0	45	2	12.4						
19	30.93		NNE 1	7.5	17.18	9.7	24.0	59	0	12.8						
20	29.77		NE 1	2.3	18.75	11.2	27.6	59	0	12.8						
21	28.03		NNE 1	1.5	20.85	13.3	26.3	63	1	12.2						
22	30.50		NNE 1	2.9	20.50	14.2	26.5	70	1	11.8						
23	30.30		S 2	3.9	25.52	16.2	30.5	46	8	5.7			1	0.2		
24	31.03		var.	6.0	20.55	19.0	26.3	65	8	4.9			1	0.5		
25	30.67		NNE 1	3.9	20.25	14.7	26.2	72	7	5.3			8	21.0	tonnerres dès 17 h. 10	
26	30.60		var.	2.5	17.73	16.0	20.6	93	7	2.3			3	6.5		
27	30.23		var.	1.7	18.77	16.0	24.8	85	8	2.1			3	1.8		
28	30.10		NNE 1	1.0	19.63	15.6	24.0	80	5	8.2			4	7.3		
29	30.77		NE 1	0.9	19.12	16.6	24.0	91	10	2.3			5	4.5		
30	30.83		NNE 1	2.9	19.18	16.6	23.5	84	1	9.1						
31	28.97		calme	1.5	19.02	14.5	25.2	87	5	9.5						
Mois				6.55	20.53	15.19	26.52	64	3.4	303.5			48.9	28		

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE SEPTEMBRE 1949

Extremums de pression: 734,2 mm le 27 et 723,2 mm le 13.
 Écart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 3°,93.

Jour du mois	Pression		Vent		Température		Fonction vent.		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.	h.	mm	Nombre d'heures		
1	27.07		SE 1	3.2	19.80	16.3	28.3	83	8	2.2	8.9	5	orage à 21 h. 30 et dans la nuit		
2	26.00		NNE 1	3.3	19.92	16.0	23.0	83	3	9.0					
3	27.70		NNE 1	1.3	19.95	16.0	26.5	80	0	11.4					
4	28.87		NNE 1	1.5	20.90	14.9	27.4	76	1	11.7					
5	30.13		NNE 1	2.0	22.03	16.2	32.4	68	0	11.7					
6	30.27		var.	1.5	22.75	16.3	28.0	70	0	11.3					
7	31.13		var.	3.2	21.35	18.3	26.6	69	8	4.1					
8	30.70		NNE 2	7.5	19.25	14.1	25.0	67	1	10.1					
9	29.47		NNE 2	11.5	18.20	13.7	23.5	68	2	10.5					
10	27.73		E 1	4.3	16.45	11.3	23.4	73	0	11.5					
11	29.63		var.	5.3	18.35	10.8	23.0	78	2	10.0	0.1	1			
12	31.03		var.	3.4	18.32	15.3	21.8	83	8	4.2					
13	26.03		SE 1	2.3	17.85	13.2	22.5	82	8	1.4	13.8	14	orages dans la soirée		
14	26.47		S 1	3.7	19.00	15.0	25.0	75	7	5.9	9.0	6			
15	27.27		var.	3.2	17.40	15.3	22.4	82	10	4.5	18.2	12			
16	29.27		var.	3.7	16.60	14.0	21.6	80	3	5.4	1.7	4			
17	29.50		NNE 1	1.8	15.75	10.8	20.8	77	5	7.4					
18	28.80		calme	1.1	16.55	10.3	20.2	80	8	3.8	11.8	12			
19	28.77		S 2	6.5	17.20	14.0	22.2	81	5	7.5	0.1	1			
20	27.73		var.	1.3	15.63	11.2	19.5	85	5	3.4					
21	27.30		calme	0.8	16.80	13.1	22.6	90	7	2.6	6.5	1	orage à 17 h. 10		
22	27.97		var.	1.3	17.10	13.0	22.2	88	3	6.3			brouillard le matin		
23	27.33		NNE 1	1.8	18.57	15.3	22.4	87	5	7.9					
24	25.57		W 1	2.0	20.08	15.3	25.6	82	6	7.2	0.5	2			
25	29.73		SE 1	0.7	20.47	16.5	25.2	85	6	2.6					
26	33.40		NE 1	1.0	18.42	15.8	25.0	82	3	8.4					
27	33.10		NNE 1	1.8	18.25	16.4	23.2	88	4	7.5					
28	32.37		NE 1	1.3	18.68	16.0	23.4	83	7	7.3					
29	30.27		var.	2.3	17.35	14.8	24.0	78	4	5.5					
30	26.90		calme	0.8	18.20	14.6	24.0	91	9	0.8	0.1	2			
Mois	28.92			2.85	18.57	14.46	24.02	80	4.6	203.1	70.7	60			

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1949

Extremums de pression: 722,3 mm le 8 et 737,0 mm le 13.
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 2°,07.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Nébulosité		Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs.	Minim.	Maxim.	Moy. 3 obs.	h.	Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
1	25.50		calme	2.0	15.50	15.3	18.9	10	0.0	1.5	2	
2	28.60		NNE 1	2.7	16.30	14.0	21.5	1	8.7			
3	32.83		NNE 1	2.5	12.87	7.7	19.4	0	7.1			
4	33.70		var.	3.2	12.28	10.0	17.6	6	2.5			
5	31.53		E 1	1.1	12.40	7.4	18.5	3	5.3			brouillard le matin
6	28.60		calme	1.3	13.95	9.8	20.2	7	2.0			brouillard le matin, orage à 17.30
7	25.87		calme	1.1	15.62	10.7	20.2	4	5.6			brouillard le matin
8	23.77		var.	2.9	14.10	10.5	20.5	7	3.4	21.2	12	orages dans la soirée et la nuit
9	26.77		ESE 1	2.3	13.45	11.5	20.0	8	2.7	0.1	1	
10	29.13		NE 1	2.0	12.10	9.0	17.6	8	5.5			
11	32.23		NE 1	1.8	12.00	9.0	16.5	3	4.7			brouillard le matin
12	36.10		NE 1	1.1	13.25	8.3	19.0	3	6.2			brouillard le matin
13	36.43		calme	0.6	12.82	7.8	18.6	0	8.1			brouillard le matin
14	33.93		NE 1	0.8	10.70	7.5	16.6	2	6.7			brouillard le matin
15	32.43		calme	0.4	12.10	9.6	15.0	10	0.0			brouillard matin et soir
16	30.17		SE 1	1.0	9.43	8.0	14.0	10	1.0		10	brouillard matin et soir
17	30.47		var.	1.7	9.15	6.8	14.0	9	1.9	4.9		
18	29.97		NE 1	0.9	9.25	5.0	14.5	3	5.7			
19	28.43		S 1	6.7	14.20	5.6	20.4	2	7.8			
20	27.73		E 1	1.8	13.40	12.1	20.4	1	6.5			
21	25.67		var.	3.7	13.77	9.8	21.0	7	4.3	25.3	10	
22	29.30		S 1	2.0	10.70	8.5	16.2	0	9.2			
23	27.90		SE 1	2.3	11.75	5.2	16.7	3	7.7			
24	27.53		var.	7.0	14.65	9.0	19.7	10	1.9	0.8	1	
25	26.53		var.	3.7	17.25	14.2	22.4	0	8.8	3.0	5	
26	27.13		S 1	3.3	11.83	9.3	18.0	10	0.0	7.0	10	
27	31.60		NNE 3	19.0	7.12	5.7	11.5	6	1.4			
28	31.57		NNE 4	27.5	6.20	3.5	7.0	10	2.1			
29	31.50		ENE 1	2.7	6.20	4.3	8.8	10	2.2	0.1	1	
30	33.17		ENE 1	2.3	6.23	4.9	8.0	10	0.0			
31	32.97		var.	6.0	5.92	4.8	9.4	5	4.2			
Mois	29.97			3.79	11.82	8.54	16.84	84	133.2	63.9	52	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE NOVEMBRE 1949

Extremums de pression: 734,0 mm le 1 et 708,3 mm les 23 et 24.
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 0°,52.

Jour du mois	Pression		Vent		Température			Frac-tion saturat. Moy. 3 obs.	Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'inso- lation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs. mm		Dominant	V. moy. km/h.	Moyenne 4 obs. °	Minim. °	Maxim. °				Hauteur 24 h. mm	Nombre d'heures	
1	32.63		var.	6.5	6.70	4.0	8.8	68	6	2.1			
2	32.00		var.	11.5	4.85	3.2	7.0	70	10	0.0			
3	32.03		var.	17.4	3.35	2.2	5.0	63	8	0.7			
4	32.90		var.	9.0	2.85	0.9	6.5	71	5	4.3			
5	21.50		var.	2.5	3.80	0.6	6.0	78	8	2.7	7.5	8	
6	14.40		var.	6.0	4.83	3.0	8.8	77	7	2.0	16.0	7	
7	14.67		var.	1.1	2.48	0.0	5.5	94	10	0.5	5.0	8	neige dans la nuit, 8 cm
8	20.50		var.	3.2	5.58	2.0	9.5	77	8	0.0	3.0	6	neige sur le sol
9	25.63		NE 1	1.1	4.60	2.0	8.0	89	10	0.0	14.0	18	neige sur le sol
10	26.97		var.	3.9	10.25	5.0	12.8	86	10	0.0	9.0	5	
11	25.73		NNW1	1.0	9.20	7.2	11.1	95	10	0.0	5.0	12	
12	27.93		var.	6.0	9.65	8.3	13.4	71	8	2.0	3.6	6	
13	24.93		var.	5.1	5.65	4.2	10.5	80	10	1.4	3.8	3	
14	27.50		calme	1.3	3.95	2.9	6.4	82	7	0.0			
15	26.37		NF 4	22.7	5.40	1.8	6.8	72	7	0.1			
16	25.43		calme	2.0	4.50	1.5	7.2	78	8	0.8			
17	23.23		calme	0.6	2.45	0.1	6.4	80	4	6.9			
18	20.47		calme	0.2	2.60	-1.5	5.4	83	6	4.6			brume le soir, 1 ^{re} gelée bl.
19	18.63		calme	0.4	4.00	0.2	5.4	90	10	0.0	2.5	3	brume le matin
20	22.67		SW 1	3.2	7.65	3.8	12.6	85	8	2.9	3.3	4	brume le matin
21	25.57		var.	3.4	8.15	2.0	11.8	74	5	5.2			
22	19.17		calme	1.3	6.60	5.8	10.2	90	9	0.0	12.6	7	
23	11.10		calme	1.5	4.45	1.0	7.0	94	10	0.0	3.3	3	brouillard le matin
24	10.70		calme	1.3	7.25	4.2	10.2	84	9	0.0	1.3	2	
25	16.37		calme	1.1	7.12	5.2	9.0	89	8	2.8			brume le soir
26	14.37		calme	0.4	5.90	4.8	8.6	92	10	0.0			brouillard le matin
27	14.70		calme	0.8	5.90	4.8	9.6	85	8	1.2			
28	20.33		calme	0.6	4.35	1.3	9.4	79	2	7.1			
29	27.63		calme	0.8	1.85	-3.0	7.0	83	1	6.4			gelée blanche
30	31.30		NNE1	1.8	1.85	0.0	5.2	84	3	4.6			
Mois	22.91			3.92	5.26	2.58	8.37	81	7.5	58.3	89.9	92	haut. tot. de la neige: 8 cm