

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 14 (1961)
Heft: 1

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: 30.07.2025

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

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève

Pendant le mois de JANVIER 1961

Extrema de pression: 711,7 mm le 3 et 736,5 mm le 13.
Ecart de température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 1°,66.

Jour du mois	Pression		Vent			Température		Fract. satur.	Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'inso- lation	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.		7 h. ½	13 h. ½	21 h. ½	Moy. 4 obs.	Min.				Haut. en 24 h.	Durée h. min.	
	mm						°			h.	mm		
1	25.37	S	1	SW	1	SE	2.70	2.4	93	9	1.5	6.20	.....
2	22.67	N	1	S	1	W	2.60	-1.8	89	10	6.1	6.20	.....
3	13.20	S	2	SW	3	S	2.95	1.2	89	9	17.5	10.30	pluie et neige l'après-midi
4	16.07	W	1	S	4	W	4.92	1.8	65	8	0.7	1.10	.....
5	27.17	NNE	1	S	1	W	2.18	1.0	78	8	.....	.....	.....
6	24.07	NE	1	S	4	NW	2.13	-0.9	73	10	3.3	8.20	pluie et neige l'après-midi et le soir
7	28.03	S	1	SSW	1	W	1.28	-2.0	81	8	.....	.....	brouillard et gelée blanche le soir
8	27.23	SW	1	S	1	S	4.20	-2.0	77	8	2.2	1.25	flocons le matin
9	27.00	S	5	S	4	WNW	4.57	2.3	73	7	.....	.....	.....
10	20.20	NE	0	W	1	NE	2.75	0.8	74	10	14.7	8.30	neige la nuit: 2 cm
11	23.50	SW	1	NE	5	NNE	3.50	0.5	83	10	.....	.....	.....
12	32.87	NE	4	NE	4	NNE	2.80	2.2	76	10	.....	.....	.....
13	35.60	NE	2	NE	1	ENE	1.35	1.0	71	10	.....	.....	.....
14	33.17	NE	1	NNE	3	NNE	0.57	0.0	74	8	.....	.....	.....
15	29.23	NNE	5	NNE	4	NNE	-1.35	-1.8	71	10	.....	.....	.....
16	29.00	NE	1	NE	1	WSW	-0.35	-2.4	81	10	0.5	6.00	neige depuis 16 h.
17	31.97	SE	1	SW	1	WSW	1.25	-0.4	89	10	.....	.....	.....
18	34.77	NE	1	E	1	ENE	0.60	0.4	86	10	.....	.....	.....
19	34.53	SE	1	NE	1	ESE	-0.98	-1.5	88	10	.....	.....	.....
20	32.30	SW	1	W	0	SSW	1.00	-1.9	82	10	.....	.....	.....
21	28.17	SSW	0	NE	1	SSW	2.25	1.2	78	5	.....	.....	.....
22	24.23	SE	1	NE	2	S	1.25	-0.3	81	9	3.2	3.50	.....
23	21.93	SW	1	NE	1	S	2.90	0.5	92	10	7.0	10.40	pluie et neige le matin
24	19.03	NW	1	N	1	NNE	4.12	2.0	92	10	4.0	12.50	.....
25	14.13	S	2	S	3	SSW	5.07	3.3	73	9	0.9	2.40	.....
26	25.07	S	0	N	2	WSW	2.25	0.8	73	9	.....	.....	.....
26	32.47	NE	3	NE	1	SW	0.80	0.0	75	6	.....	.....	.....
28	30.60	S	1	S	1	SW	2.52	-1.5	80	9	3.9	8.10	brume le matin
29	33.47	S	1	SSW	2	NE	4.63	-1.5	76	2	.....	.....	.....
30	29.83	NNE	1	S	2	W	7.52	1.5	50	10	3.3	2.50	.....
31	25.43	SW	3	S	4	SSW	9.03	7.3	82	9	11.5	8.40	violent orage la nuit - grêle
Mois	26.85					7.70	2.61	0.39	79	8.8	80.3	98.15	chute totale de neige: 2 cm.

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève

Pendant le mois de FÉVRIER 1961

Extrema de pression: 714,2 mm le 2 et 742,0 mm le 10.
 Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 3°,74.

Jour du mois	Pression		Vent				Température		Fract. satur. Moy. 3 obs.	Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'inso- lation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	7 h. ½	13 h. ½	21 h. ½	V. moy. km h.	Moy. 4 obs.	Min.	Max.			Haut. en 24 h.	Durée h. min.	
1	23.40	S	3	W	3	S	5.28	3.5	7.3	62	9	0.5	1.00	.....
2	17.67	S	4	S	3	SE	5.77	2.2	8.7	76	10	12.7	18.00	.....
3	19.97	S	4	S	5	NNE	3.53	2.8	5.1	85	10	7.0	7.20	.....
4	27.33	WSW	1	SSW	4	NE	3.40	0.7	6.2	84	10	10.2	9.40	brume à 13 h. 30. Quelques flocons
5	29.87	S	1	S	1	NW	4.95	3.6	6.1	80	10	1.0	3.00	.....
6	27.67	SW	0	SW	1	SSW	8.15	3.0	12.1	75	10	4.7	2.40	brouillard le matin
7	31.07	S	1	W	2	S	5.62	4.2	8.0	68	7	2.2	2.40	grésil à 15 h. 00
8	35.10	SSE	0	E	1	SSW	6.68	3.1	10.0	63	9	.....	.....	.....
9	37.40	SW	1	S	3	N	8.95	5.8	11.2	67	8	3.3	3.00	.....
10	39.73	SE	1	NNE	2	S	4.97	3.3	9.2	76	3	.....	.....	.....
11	34.03	SSE	1	NW	1	S	7.38	0.7	13.2	65	8	0.9	1.00	gelée blanche le matin
12	33.03	S	3	ENE	0	NE	6.47	5.0	8.2	89	9	2.7	6.30	.....
13	34.23	NE	1	NE	0	E	3.67	1.7	9.2	91	7	.....	.....	.....
14	35.50	SW	1	NNE	1	NE	2.23	0.4	5.0	96	9	.....	.....	brouillard tout le jour
15	38.57	NE	1	NNE	1	NE	2.05	0.5	2.9	97	10	.....	.....	brouillard tout le jour
16	40.20	SW	1	NNE	1	NE	1.72	0.4	6.9	96	8	.....	.....	brouillard tout le jour
17	39.40	N	1	NNE	1	NE	1.75	-0.7	7.4	92	8	.....	.....	brouillard puis brume
18	40.87	S	0	N	0	NE	4.13	-0.6	7.2	81	4	.....	.....	brouillard et gelée blanche le matin
19	39.80	N	1	NNE	1	NNE	3.7	0.7	9.8	72	2	.....	.....	brume et gelée blanche le matin
20	36.97	NNE	1	N	2	NW	4.9	3.1	6.3	78	7	.....	.....	.....
21	34.23	NNE	1	NNE	0	N	5.5	2.3	8.0	82	8	.....	.....	.....
22	33.57	NE	1	N	1	NE	5.55	3.7	7.7	84	9	0.6	3.30	.....
23	33.37	S	0	S	2	S	9.13	2.4	14.4	76	6	.....	.....	brume le matin
24	32.73	N	0	N	1	NE	8.15	4.7	14.0	69	5	.....	.....	.....
25	33.67	S	1	N	2	S	7.72	2.6	12.6	72	7	.....	.....	brume le matin
26	37.87	N	1	N	1	NE	9.70	6.2	13.0	62	8	.....	.....	.....
27	36.80	SE	1	N	1	SSW	11.70	8.6	14.4	74	4	.....	.....	.....
28	33.83	SW	3	NE	1	WNW	7.58	5.9	11.2	78	10	10.0	10.20	.....
29														
30														
Mois	33.50					7.03	5.79	2.85	9.12	78.2	7.7	101.7	55.8	68.40

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève

Pendant le mois de MARS 1961

Extrema de pression: 722,0 mm le 21 et 742,3 mm le 5.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 2°, 24.

Jour du mois	Pression		Vent				Température			Fract. satur.	Nébu- losité	Durée d'inso- lation	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	7 h. ½	13 h. ½	21 h. ½	V. moy. km h.	Moy. 4 obs.	Min.	Max.				Haut. en 24 h.	Durée h. min.	
1	35.63	SW	1	S	1	N	6.3	3.9	9.5	84	6	5.3	2.1	3.30	gelée blanche
2	39.07	E	1	N	1	ENE	5.2	0.2	9.0	85	1	9.5	...	...	...
3	39.23	SW	1	NNE	3	NNE	11.7	0.5	9.0	83	2	7.4	...	...	...
4	39.27	NE	2	NNE	3	S	10.1	2.8	9.7	84	4	5.4	...	...	...
5	41.47	E	0	N	1	NE	4.3	0.7	9.3	86	3	9.0	...	...	brume et gelée bl. le matin
6	40.60	SE	0	NNE	1	NNE	4.2	0.5	9.0	87	1	9.5	...	...	gelée blanche
7	38.63	SSW	1	NNE	1	SW	3.5	1.1	13.7	87	1	10.0	...	...	gelée blanche
8	38.53	S	1	NNE	2	NE	3.5	1.8	13.6	74	0	10.0	...	...	brume le matin
9	38.90	S	1	NNE	1	NE	3.7	2.7	13.0	72	1	9.7	...	...	brume le matin
10	36.80	S	1	S	2	NE	5.1	4.3	17.4	62	7	4.4	...	...	brume le matin
11	35.73	S	1	N	1	S	4.0	6.2	14.0	67	4	8.9	...	...	...
12	35.10	S	1	NE	1	SW	4.3	3.6	12.9	79	0	10.0	...	...	...
13	33.03	S	0	N	1	NNE	5.1	5.8	12.8	75	9	2.4	...	...	...
14	32.83	SE	1	NNE	2	NNE	4	4.5	14.9	75	1	10.4	...	...	...
15	33.70	N	3	N	3	NNE	9.4	7.6	13.9	69	4	8.0	...	...	...
16	34.93	S	1	NNE	1	NE	3.4	5.6	15.2	73	0	10.1	...	...	...
17	33.03	S	1	N	1	S	6.8	4.4	17.1	67	2	10.2	...	...	...
18	25.90	SE	1	S	4	SW	9.0	7.2	20.4	62	7	5.7	4.4	6.40	averse neige et pluie 15 h. 50
19	26.00	S	1	N	1	NE	6.4	3.8	8.5	72	9	3.4	0.7	0.30	gelée blanche
20	26.03	S	1	NNW	2	SE	6.6	0.7	8.0	67	2	10.5	...	...	...
21	23.47	NW	1	NE	1	SSE	9.0	0.6	7.5	75	8	4.1	0.5	0.15	...
22	29.67	NE	4	NE	4	NE	19.2	1.0	6.1	67	2	11.2	...	...	...
23	32.93	SE	1	NNE	1	N	4.9	0.0	9.8	55	0	11.2	...	...	...
24	33.03	S	1	N	2	NE	4.9	0.2	10.7	68	0	11.0	...	...	gelée blanche
25	32.27	SW	0	NNE	1	N	4.1	1.2	14.6	59	2	11.4	...	...	...
26	30.93	S	1	N	1	NE	3.6	2.3	16.5	63	3	10.6	...	...	...
27	30.07	S	0	NNE	1	NNE	11.2	3.9	13.6	64	4	7.5	...	...	...
28	31.73	N	2	NNE	3	NNE	11.2	3.4	11.1	52	5	11.2	...	...	...
29	31.07	S	0	S	1	SSW	8.7	0.1	16.6	47	4	10.2	...	...	...
30	29.83	S	2	S	2	S	10.08	8.7	17.3	46	8	3.2	2.0	5.10	...
31	25.43	W	1	SE	3	SW	10.75	8.5	15.0	74	7	2.6	0.9	0.50	...
Mois	33.38					6.96	7.89	3.15	12.57	70	3.5	254.0	10.6	16.55	

Observations météorologiques faites à l'Observatoire de Genève

Pendant le mois d'AVRIL 1961

Extrema de pression: 714,0 mm le 23 et 729,1 mm le 1^{er}.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 3°,04.

Jour du mois	Pression		Vent			Température		Fract. satur. Moy. 3 obs.	Nébu- losité Moy. 3 obs.	Durée d'inso- lation h.	Pluie		Observations
	Moyenne 3 obs.	mm	7 h. ½	13 h. ½	21 h. ½	V. moy. km h. ½	Moy. 4 obs.	Min.	Max.		Haut. en 24 h. mm	Durée h. min.	
1	27.17	S	0	NW	1 NE	5.1	10.72	3.9	16.7	7.8	3.5	1.50	.....
2	24.33	S	1	S	2 S	9.1	11.33	8.5	18.0	6.2	.....	.....	.....
3	23.93	S	3	SW	2 W	5.8	12.67	10.5	17.0	5.6	.....	.....	.....
4	23.60	NE	0	S	3 S	9.7	14.98	7.5	21.0	8.3	.....	.....	.....
5	23.10	S	1	S	3 S	8.8	17.17	10.4	23.2	11.0	.....	.....	.....
6	22.57	W	1	N	1 S	6.0	15.23	9.6	23.2	5.2	.....	.....	.....
7	26.33	SW	1	N	1 E	3.7	15.67	10.5	20.5	3.0	.....	.....	.....
8	27.97	N	1	SW	1 NE	5.5	16.72	9.2	25.5	10.1	.....	.....	.....
9	25.77	S	1	NE	2 SW	6.0	16.93	9.3	20.8	11.7	.....	.....	orage lointain ds l'ap-midi
10	22.10	SW	0	SSW	1 S	8.6	16.47	11.2	24.3	11.0	2.2	4.20	orage lointain ds la soirée
11	24.37	E	1	NNE	3 NNE	7.5	11.98	9.8	13.4	1.2	0.8	1.30	.....
12	27.03	NE	1	N	2 SW	5.1	13.85	8.7	18.5	10.4	.....	.....	.....
13	24.77	N	1	N	2 S	9.0	14.87	8.2	23.8	11.2	.....	.....	.....
14	23.67	S	2	W	2 S	7.4	11.43	9.2	14.9	0.0	13.9	14.30	.....
15	24.97	S	1	W	1 NW	6.5	9.92	8.0	15.5	6.1	0.6	2.00	.....
16	24.47	S	1	N	2 SW	6.0	9.03	3.5	12.8	6.1	9.8	9.10	.....
17	23.53	N	2	SW	2 NE	5.1	11.80	8.0	17.5	3.8	3.5	2.00	.....
18	27.03	NE	0	N	1 NE	6.0	10.85	8.4	14.3	5.0	0.1	0.20	.....
19	26.90	S	1	NNE	2 S	4.2	10.77	5.2	15.5	7	2.6	2.30	brouillard le matin
20	27.30	N	1	N	2 SE	5.4	13.05	9.5	16.6	8	3.1	5.10	brume le matin
21	23.60	ENE	1	N	1 SE	5.9	12.55	10.6	14.4	10	15.6	12.50	.....
22	18.30	W	1	NNE	1 S	7.0	11.07	9.5	15.2	8	9.8	7.10	.....
23	15.47	NW	1	N	1 NE	5.0	9.70	7.9	10.6	10	1.9	6.10	.....
24	21.77	NE	2	NNE	2 NE	6.8	9.35	7.4	11.4	9	0.4	1.40	.....
25	20.37	SW	0	NNE	2 NE	7.9	11.20	4.9	13.9	8	4.3	8.40	.....
26	23.30	N	1	SE	1 SSW	9.1	10.70	8.8	13.2	10	2.9	5.30	.....
27	26.17	W	0	NW	1 NE	4.8	12.18	7.9	16.7	2	.....	.....	.....
28	20.33	S	0	N	1 N	6.3	12.25	5.9	17.5	8	0.6	1.40	.....
29	21.47	NE	1	S	2 SW	4.7	10.15	9.1	13.8	10	5.0	2.00	.....
30	25.67	S	0	SE	1 E	4.0	10.92	8.5	14.0	8	1.0	1.20	.....
Mois	23.91					6.4	12.52	8.32	17.12	68	7.2	172.8	81.6 90.20