Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 29 (1947)

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: 09.08.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'AOUT 1947

Extremums de pression: 730,8 mm le 2 et 721,0 mm le 4.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 3°,82.

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.		Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
	mm			°	°	°			h.	mm		
1	29.33	NNE 1	2.7	25.60	20.5	33.2	70	1	12.9	....	....	.....
2	**29.77**	NNE 1	0.7	25.97	18.2	31.5	67	3	12.1	....	....	.....
3	28.30	NNE 1	1.7	25.95	20.0	30.4	64	1	12.7	....	....	.....
4	**22.73**	var.	3.2	**29.45**	20.7	**36.0**	**44**	4	9.1	....	....	.....
5	25.47	S 1	4.1	18.55	16.0	28.8	82	8	3.7	3.2	5	**coups de vent violents à 5 h.**
6	29.17	var.	1.3	20.80	15.8	26.1	58	2	**13.4**	....	....	.....
7	28.13	calme	0.0	20.20	14.0	26.0	64	5	10.1	....	....	.....
8	26.13	var.	2.3	19.70	14.3	24.7	62	1	13.2	....	....	.....
9	24.63	calme	1.8	19.68	13.3	25.4	74	4	8.8	13.0	5	orage à 19 h. 40
10	26.07	calme	0.0	20.87	16.2	27.0	70	5	8.9	....	....	.....
11	26.93	var.	1.3	21.35	16.0	26.0	73	3	10.1	....	....	.....
12	26.53	NNE 1	3.4	21.28	15.8	27.2	65	0	12.7	....	....	.....
13	27.53	NNE 1	1.7	22.15	15.3	28.0	69	0	10.9	....	....	.....
14	28.27	NNE 1	1.7	21.45	17.2	28.5	73	4	11.4	**18.0**	3	**orage et grêle à 19 h. 15**
15	28.60	calme	0.0	23.25	17.3	29.6	69	4	11.1	....	....	.....
16	28.83	calme	0.0	24.47	16.5	29.8	65	3	10.4	....	....	.....
17	28.43	var.	2.5	24.33	18.9	30.2	65	3	12.9	....	....	.....
18	27.87	calme	0.0	23.40	16.4	32.2	64	0	13.1	....	....	.....
19	28.27	W 1	1.7	24.40	16.6	33.2	62	1	10.0	**1.5**	1	orage dans la nuit
20	27.93	calme	1.8	23.10	18.1	27.4	76	1	12.6	....	....	.....
21	25.50	W 1	1.0	23.67	18.0	29.3	72	8	6.6	1.0	2	.....
22	25.47	E 1	1.8	18.90	16.7	25.4	**85**	9	2.7	17.0	**8**	.....
23	25.73	NNE 1	2.0	18.45	16.3	22.6	**85**	8	**1.0**	....	....	.....
24	26.40	ENE 1	3.3	20.00	13.0	24.4	65	0	12.1	....	....	.....
25	26.27	var.	4.3	20.63	15.0	24.8	61	3	10.6	....	....	.....
26	27.23	var.	**6.0**	20.55	15.5	24 2	59	3	10.9	....	....	.....
27	27.17	NNE 1	4.4	20.40	14.6	23.6	61	4	10.4	....	....	.....
28	28.13	N 1	1.7	18.82	**12.3**	25.0	65	0	12.6	....	....	.....
29	26.57	var.	1.7	19.85	12.5	25.0	55	1	11.8	....	....	.....
30	24.93	NE 1	1.1	19.60	**12.3**	24.4	55	1	12.5	....	....	.....
31	25.73	NNE 1	3.3	**16.85**	13.3	23.1	58	1	12.5	....	....	.....
Mois	27.04		2.02	21.73	16.02	27.52	66	3.0	323.8	53.7	24	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE **SEPTEMBRE 1947**

Extremums de pression: 737,0 mm le 22 et 720,4 mm le 26.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 3°,25.

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.		Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
	mm			°	°	°			h.	mm		
1	25.57	calme	0.0	18.37	9.3	23.2	67	4	10.1	2.5	2	.....
2	24.73	calme	0.0	17.60	15.0	20.4	65	9	0.0	....	....	.....
3	24.67	calme	0.0	17.30	10.8	24.0	72	3	10.3	....	....	.....
4	24.73	calme	0.0	17.65	11.6	24.2	67	1	10.9	....	....	.....
5	26.80	NNE 1	1.7	16.70	10.7	24.4	79	5	9.5	16.0	4	orage dès 18 h. 00
6	29.13	calme	0.0	17.63	13.8	21.8	79	8	3.1	....	....	.....
7	29.40	NNE 1	0.7	17.28	12.0	22.6	73	7	6.8	....	....	.....
8	28.43	NNE 1	1.0	17.50	11.2	24.0	73	3	10.6	....	....	.....
9	29.87	calme	0.0	19.60	15.0	27.0	72	4	8.7	....	....	.....
10	31.67	calme	0.0	21.05	12.7	29.2	64	1	**11.7**	....	....	.....
11	32.57	NNE 1	0.7	22.25	14.7	30.5	72	0	11.5	....	....	.....
12	32.93	calme	0.0	21.87	15.6	29.0	71	0	11.1	....	....	.....
13	30.03	SW 1	3.3	**23.30**	15.7	**30.6**	60	0	11.4	....	....	.....
14	30.83	calme	0.0	23.25	15.8	30.4	61	0	11.4	....	....	.....
15	30.77	NE 1	1.0	20.40	14.0	26.3	63	0	11.4	....	....	.....
16	30.23	calme	0.0	21.70	14.3	30.2	61	3	10.6	....	....	.....
17	30.63	calme	0.0	20.60	15.8	25.5	57	0	10.5	....	....	.....
18	30.20	calme	0.0	20.08	12.9	27.0	72	0	10.7	....	....	.....
19	29.20	calme	0.0	21.55	13.6	29.2	63	0	11.1	....	....	.....
20	31.67	SSW 1	1.7	21.00	13.8	27.4	70	6	6.5	0.1	2	.....
21	**36.10**	NNE 1	1.8	18.10	12.8	24.5	76	1	9.2	....	....	.....
22	35.30	NNE 3	**8.5**	15.85	14.3	19.8	**53**	2	9.7	....	....	.....
23	28.33	calme	3.2	12.80	**7.3**	20.0	71	7	4.0	**17.0**	**10**	.....
24	23.33	var.	1.3	**9.02**	8.3	11.6	**85**	10	0.0	2.5	8	.....
25	**22.23**	NE 1	1.6	11.20	7.6	12.6	81	10	0.0	0.3	4	.....
26	22.90	calme	0.0	14.05	11.2	19.2	**85**	10	1.0	0.1	1	.....
27	30.33	calme	0.0	14.80	8.7	21.2	79	3	7.8	....	....	.....
28	32.57	calme	0.0	14.88	9.0	22.2	82	0	10.4	....	....	.....
29	31.00	calme	0.0	14.85	9.3	21.2	81	1	10.4	....	....	.....
30	33.13	var.	2.7	15.10	9.2	20.8	72	3	10.3	....	....	.....
Mois	29.31		0.97	17.91	12.20	24.00	71	3.4	250.7	38.5	31	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1947

Extremums de pression: 737,9 mm le 12 et 719,8 mm les 25 et 26.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 1°,13.

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.		Hauteur 24 h.	Nombre d'heures	
	mm			°	°	°			h.	mm		
1	32.50	calme	0.0	11.15	8.3	17.2	81	1	7.6	....	....	.....
2	29.83	calme	0.0	12.25	6.0	18.4	76	2	7.8	....	....	.....
3	32.23	NE 1	0.7	11.10	8.7	15.0	80	3	5.1	....	....	.....
4	34.10	calme	0.0	10.55	5.2	17.2	80	0	8.3	....	....	.....
5	32.13	calme	0.0	12.40	4.3	18.0	85	0	**9.7**	....	....	.....
6	31.07	calme	0.0	13.62	6.3	20.6	79	2	**9.7**	....	....	.....
7	30.27	calme	0.0	13.73	9.8	20.0	77	1	9.0	....	....	.....
8	28.83	calme	0.0	14.20	8.7	18.0	85	8	2.3	1.5	1	.....
9	29.30	calme	0.0	**16.35**	12.5	**21.2**	87	9	1.0	5.0	7	.....
10	33.07	NNE 1	**5.7**	15.70	13.9	17.8	83	9	1.8	0.1	1	.....
11	35.67	NNE 1	2.0	15.45	14.0	16.8	78	10	0.0	....	....	.....
12	**36.80**	calme	0.0	14.50	11.2	18.5	84	4	7.5	....	....	.....
13	35.00	calme	0.0	11.50	10.0	15.2	**95**	10	1.8	0.1	1	brume matin, brouillard soir
14	31.17	calme	0.0	11.00	8.7	17.0	84	4	4.0	0.1	2	brume le matin
15	31.47	calme	0.0	12.97	7.8	16.6	94	10	1.1	4.5	8	.....
16	32.00	NE 1	1.7	12.88	10.3	16.6	70	1	9.0	....	....	.....
17	31.93	calme	0.0	10.75	5.0	16.2	80	1	8.9	....	....	.....
18	31.60	NE 1	5.3	11.70	5.8	15.4	**64**	2	9.3	....	....	.....
19	33.90	var.	2.7	6.75	4.3	11.4	72	0	5.6	....	....	.....
20	34.70	calme	0.0	9.37	3.2	12.8	78	6	8.0	....	....	.....
21	31.67	calme	0.0	10.63	4.5	16.5	82	0	7.0	....	....	.....
22	28.77	calme	0.0	11.90	4.3	18.4	82	2	7.0	**16.0**	8	.....
23	26.77	calme	0.0	10.90	9.6	13.2	**95**	10	0.0	12.0	9	.....
24	22.53	calme	0.0	11.22	8.3	13.5	86	10	1.0	....	....	.....
25	**21.00**	NNE 1	0.7	9.08	7.8	11.0	83	10	0.0	....	....	.....
26	21.40	NNE 1	4.3	**3.10**	**1.3**	6.1	78	10	0.0	....	....	.....
27	23.53	NNE 1	0.7	4.52	**1.3**	7.4	83	9	4.4	....	....	.....
28	24.60	calme	0.0	6.35	3.3	8.0	82	10	0.0	....	....	.....
29	23.17	calme	0.0	7.08	5.8	9.0	82	9	1.4	....	....	.....
30	22.23	calme	0.0	7.30	5.2	8.4	89	10	0.0	7.8	**10**	.....
31	21.70	S 1	1.7	11.35	6.2	15.7	81	7	3.7	....	....	.....
Mois	29.51		0.82	11.01	7.15	15.07	82	5.5	142.0	47.1	47	

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES A

L'OBSERVATOIRE DE GENÈVE

PENDANT LE MOIS DE **NOVEMBRE 1947**

Extremums de pression: 739,0 mm le 22 et 711,5 mm le 28.
Ecart de la température moyenne du mois avec la moyenne normale: + 2°,95

Jour du mois	Pression Moyenne 3 obs.	Vent Dominant	Vent V. moy. km/h.	Température Moyenne 4 obs.	Température Minim	Température Maxim.	Fraction saturat. Moy. 3 obs.	Nébulosité Moy. 3 obs.	Durée d'insolation	Pluie Hauteur 24 h.	Pluie Nombre d'heures	Observations
	mm			°	°	°			h.	mm		
1	28.23	calme	0.0	11.25	7.9	14.2	83	6	1.9	....	....	.....
2	27.17	NE 1	0.7	9.02	7.3	13.4	85	7	5.9	2.6	4	.....
3	29.57	calme	0.0	8.45	5.2	13 2	89	9	1.9	2.2	3	.....
4	32.53	NE 1	0.7	6.65	3.6	11.4	87	8	2.0	....	....	.....
5	33.07	calme	0.0	10.38	3.3	14.0	83	10	1.9	....	....	brume le matin
6	32.40	NNE 1	1.7	7.70	4.8	13.6	80	4	7.2	....	....	brouillard le matin
7	33.83	calme	0.0	5.77	2.2	11.2	80	0	**8.2**	....	....	brume le matin
8	32.50	calme	0.0	6.05	2·5	12.5	85	1	7.7	....	....	.....
9	31.80	calme	0.0	8.00	1.3	12.6	88	4	6.6	....	....	brouillard le matin
10	30.90	calme	0.0	9.55	4.8	12.9	88	10	0.0	3.6	6	brouillard le matin
11	30.40	S 1	0.7	11.55	8.8	16.0	86	6	2.7	....	....	.....
12	27.13	calme	0.0	10.70	4.5	**18.5**	79	2	7.9	....	....	brume matin, brouil. soir
13	26.03	S 1	1.7	11.85	9.0	13.4	82	10	0.0	2.0	5	.....
14	26.57	calme	0.0	11.40	9.9	13.5	82	10	0.0	2.5	6	.....
15	25.43	S 1	**3.3**	**14.75**	11.3	17.3	83	9	1.9	1.0	3	.....
16	24.77	calme	0.7	9.85	7.2	17.2	82	10	0.0	1.0	4	.....
17	24.87	calme	0.0	3.80	2.8	8.6	71	9	0.5	7.0	10	neige ds la nuit, chute 1 cm
18	19.93	S 1	1.7	9.17	0.3	14.8	88	10	0.0	13.5	18	neige sur le sol
19	24.57	S 1	1.7	11.15	10.0	12.9	90	10	0.0	13.0	**20**	.....
20	34.97	calme	0.0	11.00	8.3	17.6	89	6	4.9	....	....	brume le soir
21	38.27	calme	0.0	7.25	6.4	9.0	99	7	0.0	....	....	brouillard tt le jour
22	**38.53**	calme	0.0	5.60	4.3	7.0	100	10	0.0	....	....	brouillard tt le jour
23	35.03	calme	0.0	12.15	3.6	17.0	93	10	2.5	0.1	2	brouillard le matin
24	32.00	calme	0.0	8.80	5.3	14.4	**63**	8	2.4	0.1	2	.....
25	24.63	calme	0.0	2.55	0.3	6.6	86	8	1.5	7.0	5	arc-ciel 11.50, neige nuit, 1 cm
26	23.00	calme	0.0	0.55	−1.8	4.0	83	8	0.0	....	....	neige sur le sol
27	18.40	NE 1	0.7	−0.70	−3.8	2.0	87	7	3.1	5.0	7	neige 18 h., neige s. sol, 10 cm
28	**11.67**	calme	0.0	1.00	−1.7	2.2	94	10	0.0	**15.5**	11	neige sur le sol
29	14.00	S 1	1.7	1.85	0.2	4.6	77	5	3.7	....	....	.....
30	14.97	calme	0.0	**−2.00**	**−5.0**	3.0	84	0	7.2	0.1	2	neige ds la nuit, chute 1 cm
Mois	27.57		0.51	7.50	4.09	11.62	85	7.0	81.6	76.2	108	hauteur tot. neige, 13 cm