

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Band: 7 (1925)

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: 17.11.2024

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES AUX

FORTIFICATIONS DE SAINT-MAURICE

pendant l'année 1925.

Décembre 1924 à Mai 1925.

(HIVER ET PRINTEMPS 1925)

La publication de ces observations se fera, pour l'année météorologique 1925, sous la même forme que pour les six années précédentes.

La réduction des observations, condensées en un tableau par mois, a été faite, à Genève, par M. Ernest Rod.

Raoul GAUTIER.

SIGNES CONVENTIONNELS.

≡ brouillard une partie de
la journée.
≡ brouillard tout le jour.
☒ neige sur le sol.
▲ grêle.

△ grésil.
⊗ orage.
F fœhn.
H halo solaire.
h halo lunaire.

MOIS DE DÉCEMBRE 1924

Jours du mois	Thermomètre Temp. moyenne		Hygromètre Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne		Pluie, neige, brouillard, neige sur le sol, tchhn, etc...				Orages								
	°		%				Lavey		Savatan		Dailly		Aiguille						
	Savatan	Dailly	Savatan	Dailly	Lavey	Savatan	Lavey	Savatan	Lavey	Savatan	Dailly	Savatan	Lavey	Dailly	Savatan	Lavey	Savatan	Dailly	Savatan
1	3.8	6.3	88	51	7	7													
2	4.5	2.2	88	79	8	8													
3	3.7	1.7	78	66	10	10													
4	4.3	2.0	87	86	8	10													
5	5.2	2.6	63	51	10	10													
6	5.5	2.4	86	80	10	10													
7	1.6	-0.5	65	58	0	0													
8	-1.5	-1.4	54	37	0	0													
9	-2.1	-1.8	66	46	0	0													
10	-2.9	-6.2	76	79	2	2													
11	-2.6	-2.9	72	55	0	1													
12	-2.8	-0.7	80	42	2	0													
13	-2.7	1.0	74	33	0	0													
14	1.9	1.5	51	28	6	2													
15	0.5	0.1	70	41	4	7													
16	1.1	1.5	84	42	6	7													
17	1.5	1.2	47	40	0	0													
18	-0.5	1.5	59	32	0	0													
19	-1.7	2.5	68	27	3	3													
20	-3.5	4.8	84	27	10	6													
21	-2.1	7.9	81	27	3	0													
22	-2.1	7.6	68	26	10	0													
23	0.5	7.5	48	23	7	0													
24	2.1	6.2	40	23	1	0													
25	-0.3	5.7	48	22	2	1													
26	-1.5	4.9	87	24	10	0													
27	2.1	2.9	68	40	4	0													
28	7.0	1.5	40	64	8	8													
29	1.7	-0.8	64	62	5	6													
30	0.6	-1.4	51	31	5	4													
31	2.3	2.8	54	42	9	8													
Mois	0.76	2.02	67	45	4.8	3.9	41.7	16.8	2	20.5	17	21.0	21	2.8	10	2.6	5	2.8	7

MOIS DE JANVIER 1925

Jours du mois	Thermomètre Temp. moyenne		Hygromètre Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne			Lavey			Savatan			Dailly			Pluie, neige, brouillard, neige sur le sol, fëhn, etc...			Aiguille			Orages
	Savatan	Dailly	Savatan	Dailly	Lavey	Savatan	Dailly	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	
1	3.0	-0.1	69	56	3	4	4	12.0			8.5			6.7			6.7			6.7			*
2	2.9	5.0	43	31	0	2	5	4.7			5.0			5.6			5.6			5.7			*
3	6.3	8.7	37	30	3	3	6	3.1			3.4			5.0			5.0			5.1			*
4	6.7	6.9	45	37	6	6	9																*
5	4.1	0.2	88	90	10	9	8				2												*
6	1.5	-0.8	82	74	7	7	0																*
7	-1.0	-2.0	61	53	1	0	1																*
8	0.3	1.1	51	38	0	1	5							0.1			0.1						*
9	4.0	3.1	47	40	6	5	6																*
10	1.5	0.2	72	66	0	1	0																*
11	-0.1	4.3	65	34	0	0	0																*
12	1.0	5.3	57	27	3	0	0																*
13	0.1	5.2	62	26	7	0	0																*
14	-1.1	5.1	73	23	7	0	0																*
15	2.3	4.3	49	25	9	8	10																*
16	5.0	4.7	41	26	9	7	7																*
17	2.2	2.1	85	60	0	1	2																*
18	0.5	3.3	79	40	0	0	0																*
19	-0.8	2.7	85	41	10	10	0																*
20	-1.7	5.0	81	26	6	0	0																*
21	-0.3	5.0	68	25	0	0	1																*
22	-0.5	4.9	64	26	9	0	3																*
23	0.7	1.5	60	32	9	2	4																*
24	1.2	-1.5	80	67	4	5	10																*
25	0.3	-1.3	64	68	7	10	9																*
26	1.1	-0.7	64	52	10	7	8																*
27	3.9	-0.3	62	67	10	8	9																*
28	5.1	1.4	56	65	8	9	10																*
29	3.1	1.0	68	60	2	4	4																*
30	3.5	1.7	75	64	8	8	8																*
31	3.9	1.9	69	68	3	3	4																*
Mois	1.90	2.51	65	46	5.1	3.8	4.2	24.6			20.3	3	21.8	18			22.0			21			

MOIS DE MARS 1925

Jours du mois	Thermomètre Temp. moyenne		Hygromètre Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne		Pluie, neige, brouillard, neige sur le sol, fehn, etc...						Orages						
	Savatan		Savatan		Lavey		Lavey			Savatan				Dailly			Aiguille		
	°	°	%	%	Lavey	Savatan	Dailly	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige		Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige
1	3.7	1.2	55	55	6	7	4												
2	4.8	1.2	45	68	3	7	8												
3	5.1	0.9	68	74	3	3	6												
4	3.4	0.8	66	63	6	9	7	0.1											
5	2.5	1.8	73	90	8	8	10												
6	3.1	1.2	65	75	7	9	10												
7	5.3	0.2	57	66	8	9	10												
8	6.0	0.4	56	76	9	8	9	10.7	5										
9	2.6	5.4	80	87	10	10	10	4.8	2										
10	3.7	6.1	76	64	10	9	9	1.2	1										
11	2.3	5.4	55	60	4	3	0												
12	4.1	4.4	67	72	10	10	10	2.0	1										
13	6.0	10.3	47	60	0	1	1												
14	2.5	5.7	55	52	10	10	8	3.5	6										
15	0.1	2.9	74	79	8	10	8												
16	0.3	4.9	46	59	0	0	1												
17	0.6	3.0	60	50	3	6	6												
18	1.4	2.9	55	70	4	4	5												
19	0.1	2.9	56	50	0	0	0												
20	1.9	1.3	54	63	0	0	3												
21	2.1	1.3	66	63	9	9	6												
22	0.2	4.0	85	89	10	10	10	2.3	1										
23	0.5	3.8	72	92	8	9	8												
24	1.3	3.0	68	85	10	7	5												
25	2.8	0.8	67	76	8	7	8												
26	3.1	0.9	79	73	10	7	9												
27	3.6	0.6	79	81	10	10	9												
28	5.7	1.4	63	74	10	9	8	6.0											
29	3.4	0.1	62	77	8	9	6												
30	5.1	1.9	54	52	0	0	1												
31	7.1	3.0	55	48	3	3	4	0.4											
Mois	1.60	-1.99	63	68	6.3	6.6	6.4	27.4	10	18	46.8	59	47.0	84					

MOIS D'AVRIL 1925

Jours du mois	Thermomètre Temp. moyenne		Hygromètre Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne		Lavey			Savatan			Daily			Aiguille			Orages
	Temp. moyenne		Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne		Lavey			Savatan			Daily			Aiguille			
	Savatan	Daily	Savatan	Daily	Lavey	Savatan	Daily	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	
1	7.3	3.9	60	64	9	7	6						0.1						
2	8.9	5.0	53	52	1	1	2						0.3						
3	8.7	4.8	49	55	4	4	4						0.3						
4	9.0	4.5	59	68	0	3	7						0.3						
5	8.9	5.4	41	47	0	1	2						0.3						
6	10.7	6.3	39	37	6	7	8						1.3						
7	10.8	6.3	51	53	7	10	10						1.3						
8	4.8	1.0	90	92	10	10	10						6.0						
9	9.9	4.6	63	77	5	7	9						6.0						
10	6.6	2.8	83	91	10	10	10						2.7						
11	8.3	4.2	72	72	9	6	5						0.8						
12	9.9	4.8	56	56	6	4	4						0.8						
13	7.8	3.5	71	81	10	10	10						3.7						
14	7.7	3.4	71	76	10	9	10						3.8						
15	8.1	4.7	66	63	10	8	10						0.9						
16	7.4	3.3	62	53	10	10	10						2.5						
17	5.1	0.8	68	67	6	7	6						0.9						
18	9.1	7.8	50	37	6	6	6						12.0						
19	14.1	13.4	47	36	3	5	4						0.4						
20	11.8	7.3	61	80	6	7	7						0.6						
21	9.3	5.1	70	74	6	7	8						0.6						
22	9.9	5.8	63	71	6	7	6						0.6						
23	11.7	7.9	48	44	4	4	0						0.6						
24	6.3	2.7	84	73	10	10	10						21.4						
25	2.9	-1.8	72	85	10	10	10						4.2						
26	4.7	1.3	70	83	10	10	10						3.2						
27	3.3	-1.1	76	80	9	10	10						1.6						
28	4.5	-0.3	67	75	9	10	10						11.5						
29	7.9	3.2	53	62	3	5	5						0.1						
30	8.3	4.2	62	64	8	9	6						4.0						
Mois	8.12	4.16	63	66	6.6	6.9	7.2	75.1	86.1	131.4	131.4	36	131.6	51					

MOIS DE MAI 1925

Jours du mois	Thermomètre Temp. moyenne		Hygromètre Frac. de sat. moy.		Nébulosité moyenne		Lavey			Savatan			Dailly			Aiguille			Orages
	Savatan		Dailly		Lavey	Savatan	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	Pluie	Neige	Divers	
	°	°	%	%			mm	cm		mm	cm		mm	cm		mm	cm		
1	5.3	2.1	65	72	7	9	15.9			9.0			14.0	10		14.1	12		
2	3.2	0.8	71	72	8	9	0.8			2.4			1.2			1.1			*
3	7.5	3.7	47	47	0	0													*
4	12.0	8.5	38	45	7	6													
5	12.5	7.5	65	71	9	10	9.3			12.4			18.0			18.0			
6	8.5	4.7	80	70	10	10	9.4			10.8			11.0			10.9			
7	10.1	6.1	76	75	8	8	7.1			6.8			7.4			7.4			
8	9.1	6.7	71	76	7	7	3.4			3.3			2.8			2.8			
9	9.5	6.4	73	77	8	9	4.8			4.6			6.2			6.3			
10	7.5	4.3	91	85	10	10	5.3			5.6			8.5			8.6			
11	8.2	4.5	88	72	10	7	0.5			1.0			2.5			2.5			
12	12.2	7.0	64	64	8	8													
13	13.3	10.4	61	62	1	3													
14	15.6	12.2	48	54	1	0													
15	16.1	13.3	57	57	1	0													
16	18.1	15.2	46	46	2	3				0.3									
17	16.9	13.3	59	59	0	5													
18	16.1	12.8	65	65	0	2													
19	16.0	12.2	60	60	0	6													
20	15.9	11.3	73	62	5	3													
21	15.1	10.5	62	62	2	6													
22	13.2	10.4	76	76	6	7	4.6			0.2			0.3			0.3			
23	14.8	12.5	55	55	6	6	2.6			5.6			7.0			7.0			
24	9.2	6.2	77	77	6	4	5.6			3.8			3.6			3.6			
25	11.1	7.9	61	65	7	3	7.6			8.6			13.4			13.4			
26	10.3	6.7	68	68	5	7	1.5			2.1			2.0			2.1			
27	12.7	9.3	58	55	4	4							0.1			0.1			
28	14.5	11.1	54	54	10	10	16.5			16.0			16.9			20.0			
29	9.1	5.5	80	80	10	10				3.5			4.5			4.5			
30	13.7	8.9	61	61	1	2													
31	16.7	13.9	54	54	0	0													
Mois	12.07	8.53	64	65	5.3	5.7	94.9			96.0			119.4	10		122.7	12		2