

# Observations météorologiques faites en 1925 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel

Autor(en): **Arndt, L.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **51 (1926)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-88652>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Observations météorologiques

faites en 1925

A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHÂTEL

*publiées par le directeur*

Dr L. ARNDT

---

Le caractère général du temps en 1925 ressemble à celui de 1924. Dans leurs moyennes annuelles, les divers éléments climatologiques ne s'écartent pas d'une manière sensible des valeurs que nous considérons comme leurs valeurs normales, c'est-à-dire des moyennes déduites des observations que nous faisons à l'Observatoire depuis 1864. Dans les moyennes mensuelles, cependant, nous constatons des écarts assez considérables, ce qui nous permet de caractériser l'hiver de 1925 comme chaud, le printemps et l'été comme normaux et l'automne comme frais.

La température moyenne de l'année est de 9°,2 ; elle est de 0°,3 supérieure à la normale. La température moyenne des mois de janvier, février, juin, octobre et décembre a dépassé la température normale de ces mois ; par contre, la température moyenne des mois de mars, septembre et novembre est restée inférieure.

La quantité de pluie recueillie au cours de 178 jours fut de 912 mm., restant de 42 mm. au-dessous de la moyenne de 1864 à 1924. Les mois de février, avril, août, et surtout septembre et décembre, furent très pluvieux ; les mois de janvier, mars, juin et octobre relativement secs. Les éléments climatologiques du mois de juin s'écartent le plus des valeurs normales ; ce mois a été particulièrement chaud, sec et ensoleillé.

La durée d'insolation en 1925 à Neuchâtel avec 1723 heures donne un excédent de 87 heures sur la moyenne des années 1902 à 1924.

Les plus longues périodes de froid en 1925 ont eu lieu au mois de décembre. Du 2 au 9 et du 12 au 20, la moyenne diurne de la température est restée constamment au-dessous de zéro degré.

**Températures moyennes.**

	Neuchâtel Altitudes : 488 m. Moyenne de 1864-1925	Neuchâtel 488 m. 1925	Chaumont 1127 m. 1925	La Ch.-de-Fonds 986 m. 1925	La Brévine 1077 m. 1925
	°	°	°	°	°
Janvier .....	— 0.6	2.0	1.4	— 0.7	— 1.7
Février .....	1.1	3.3	— 0.3	0.2	— 0.9
Mars .....	4.3	2.5	— 2.4	— 2.2	— 3.0
Avril .....	8.7	8.7	5.0	4.5	3.4
Mai .....	13.1	13.4	9.6	9.6	8.7
Juin .....	16.5	18.2	13.3	14.1	11.9
Juillet .....	18.6	18.1	14.1	14.4	13.3
Août .....	17.8	17.3	13.4	14.4	12.7
Septembre ...	14.4	12.2	8.7	8.2	7.5
Octobre .....	8.8	10.4	7.7	7.8	7.0
Novembre ...	3.9	2.7	— 0.1	— 0.1	— 1.4
Décembre ...	0.6	1.2	— 1.4	— 2.1	— 3.4
Année .....	8.9	9.2	5.8	5.7	4.5

Pour les saisons, nous trouvons les moyennes suivantes :

	HIVER Déc., janv., févr.	PRINTEMPS Mars, avril, mai	ÉTÉ Juin, juillet, août	AUTOMNE Sept., oct., nov.
Neuchâtel, moyenne de 1864-1925.	° 0.4	° 8.7	° 17.6	° 9.1
Neuchâtel 1925 .....	2.1	8.2	17.9	8.4
Chaumont .....	1.0	4.1	13.6	5.4
La Ch.-de-Fonds	— 0.3	4.0	14.3	5.3
La Brévine ....	— 1.1	3.0	12.6	4.4

A Neuchâtel, le jour le plus chaud de l'année a été le 22 juillet (33°,3); le plus froid a été le 5 décembre (— 12°,1). La plus haute température (37°,1) observée à l'Observatoire a été enregistrée en juillet 1921 et la plus basse (— 17°) en janvier 1880.

Dans le cours de 1925, nous avons compté 40 jours d'été pendant lesquels la température a atteint ou dépassé 25°, savoir : 2 jours en mai, 16 jours en juin, 13 jours en juillet et 9 jours en août. Les jours d'hiver pendant lesquels la température ne s'est pas élevée au-dessus de zéro degré furent au nombre de 19 : 5 en janvier, 1 en mars, 4 en novembre et 9 en décembre.

Au cours de 85 jours, jours de gelée, le minimum de la température est arrivé à zéro degré ou au-dessous de cette limite.

La dernière gelée du printemps de 1925 a eu lieu le 18 avril ; la première gelée automnale fut enregistrée le 15 octobre.

La variation de la pression atmosphérique a été très considérable en 1925. La plus haute pression (736 mm.) fut enregistrée le 16 janvier ; la plus basse (697<sup>mm,8</sup>) a été observée le 20 décembre, ce qui donne une amplitude annuelle de 38<sup>mm,8</sup>.

Nous établissons pour la fréquence de la direction du vent en % des nombres d'observations le tableau suivant :

	Neuchâtel	La Chaux-de-Fonds	Chaumont
N	12 0/0	0 0/0	8 0/0
NE	15	27	4
E	13	0	1
SE	5	3	1
S	2	0	1
SW	13	52	11
W	15	0	20
NW	15	1	6
Calmes	10	17	48

En 1925, nous avons recueilli 912 mm. de pluie et de neige, quantité qui classe l'année 1925 parmi les années normales, la moyenne par an étant de 954 mm. Le tableau suivant indique la répartition de la pluie sur les différents mois :

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
Moyenne de 1864 à 1925	56	58	65	73	81	98
1925	21	78	22	106	96	42
	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Moyenne de 1864 à 1925	90	99	83	91	79	81
1925	80	119	126	25	63	134

Réunies pour les saisons, nous trouvons pour Neuchâtel :

	HIVER Déc., janv., févr.	PRINTEMPS Mars, avril, mai	ÉTÉ Juin, juillet, août	AUTOMNE Sept., oct., nov.
Moyenne de 1864-1925	193mm	219mm	289mm	252mm
1925	118mm	224mm	241mm	214mm

Dans les quatre stations principales de notre canton, on a recueilli en 1925 :

	mm.	Altitude	Jours de pluie $\geq$ 1,0 <sup>mm</sup>
A Neuchâtel .....	912	488	134
Chaumont .....	1085	1127	142
La Chaux-de-Fonds	1521	986	171
La Brévine .....	1490	1077	153

Les plus fortes chutes de pluie en vingt-quatre heures ont été notées comme suit :

A Neuchâtel .....	46mm	le 23 septembre
Chaumont .....	48mm	le 23 septembre
La Chaux-de-Fonds	45mm	le 26 décembre
La Brévine .....	46mm	le 4 août

A Neuchâtel, nous avons compté 21 jours de neige, parmi lesquels nous relevons : le 26 novembre avec 5 cm., le 29 novembre avec 10 cm. et le 2 décembre avec 8 cm. de neige fraîche. Pendant 10 jours, nous avons eu un brouillard plus ou moins dense sur le sol pendant toute la journée. Les Alpes n'ont été visibles que pendant 21 jours (3 en janvier, 5 en février, 1 en mars, 1 en mai, 3 en juillet, 3 en août, 1 en septembre, 2 en octobre, 1 en novembre et 1 en décembre).

Des manifestations électriques dans l'atmosphère ont été observées au cours de 29 jours. Le premier orage de l'année a eu lieu le 3 avril et le dernier le 22 décembre.

Le nombre d'heures pendant lesquelles le soleil a brillé a été enregistré comme suit :

Moyenne des années	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
1902 à 1925, Neuchâtel	42	82	125	148	211	229
<sup>1925</sup>						
Neuchâtel .....	51	99	118	143	215	302
La Chaux-de-Fonds ..	112	79	103	98	181	270
Moyenne des années	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
1902 à 1925, Neuchâtel	248	241	156	87	45	24
<sup>1925</sup>						
Neuchâtel .....	226	239	171	100	18	41
La Chaux-de-Fonds ..	184	193	136	?	?	53

Pour les saisons, nous trouvons :

	HIVER Déc., janv., févr.	PRINTEMPS Mars, avril, mai	ÉTÉ Juin, juillet, août	AUTOMNE Sept., oct., nov
<sup>1925</sup>	Heures	Heures	Heures	Heures
Neuchâtel .....	175	476	768	288
La Chaux-de-Fonds	301	382	647	?

La durée totale d'insolation a été

A Neuchâtel .....	1723 heures
Moyenne de 1902 à 1925	1636 »

Le plus grand nombre d'heures d'insolation a été enregistré en 1921 : 2120 heures ; le plus faible, 1350 heures, a été observé en 1902.

**QUANTITÉ D'EAU TOMBÉE SOUS FORME DE PLUIE OU DE NEIGE**  
**EN MILLIMÈTRES**

**1925**

LOCALITÉS	Altitudes	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Année	Plus forte chute en 24 heures	Nombre de jours > 1,0 <sup>mm</sup>
Les Brenets.....	878	53	105	68	158	174	89	170	191	178	71	136	286	1679	48(26.XII)	184
La Chaux-de-Fonds	986	60	104	55	160	164	58	214	156	166	64	129	191	1521	45(26.XII)	171
Saint-Sulpice .....	760	68	124	50	131	144	58	129	145	167	61	119	311	1507	58(25.XII)	171
Couvét .....	750	38	102	32	121	129	28	111	135	135	56	80	235	1202	48( 4.VIII)	156
Boudry .....	450	26	91	23	119	89	53	81	115	118	51	68	183	1017	47(14. II)	127
Chambrelieu .....	743	31	105	29	139	108	61	111	138	131	62	85	187	1187	43(14. II)	134
La Brévine .....	1077	49	111	48	135	141	47	167	185	177	66	107	257	1490	46( 4.VIII)	153
Les Ponts .....	1020	50	101	50	120	125	23	166	164	200	61	103	236	1399	63( 4.VIII)	150
Dombresson .....	740	45	76	23	107	107	64	87	142	126	47	68	119	1011	52(14. II)	133
Fontainemelon .....	870	57	97	28	157	104	45	109	161	162	77	87	266	1350	53( 4.VIII)	156
Valangin.....	655	26	84	19	114	100	33	85	96	?	42	68	169	?	44(14. II)	?
Serrières .....	470	19	69	13	89	99	30	62	107	102	23	52	119	784	44( 4.VIII)	114
Neuchâtel (Observatoire)	487.3	21	78	22	106	96	42	80	119	126	25	63	134	912	46(23. IX)	134
Chamont .....	1127	38	83	36	136	109	67	111	137	145	32	54	139	1087	48(23. IX)	142

# OBSERVATOIRE — TEMPÉRATURES EXTRÊMES

1925	JANVIER		FÉVRIER		MARS		AVRIL		MAI		JUIN	
	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima
Jours												
1	0.9	7.7	1.6	6.8	0.0	9.4	4.7	14.2	3.9	11.1	11.8	25.9
2	1.3	9.1	-1.0	5.8	0.0	8.4	2.5	15.6	2.0	11.0	13.7	26.6
3	5.6	12.8	-2.6	7.1	2.5	6.7	2.9	16.6	1.1	14.2	11.9	21.1
4	5.8	11.6	0.2	6.0	1.9	5.2	5.5	15.2	3.4	14.9	10.5	23.0
5	0.9	7.3	-2.2	5.2	0.7	6.1	2.9	16.1	8.0	19.0	10.4	25.0
6	-0.9	6.6	-1.6	7.6	-2.0	5.3	2.3	13.7	7.0	13.2	13.2	27.2
7	-2.9	4.6	-0.3	5.0	1.4	7.9	6.9	17.2	5.3	17.8	13.4	26.7
8	-2.6	3.2	-2.7	3.8	3.0	7.2	5.9	10.1	6.1	17.1	12.0	25.2
9	-3.4	6.0	1.3	8.7	-3.9	4.0	5.9	16.3	6.8	18.0	11.0	25.8
10	0.5	6.3	3.4	13.1	-4.0	-0.1	6.8	12.6	6.0	12.8	13.1	26.0
11	-2.9	4.0	-0.1	11.7	-3.2	4.1	6.1	10.2	7.3	12.9	12.5	28.2
12	-4.0	-1.0	1.0	13.6	-5.1	2.8	4.6	16.0	7.6	16.0	13.6	29.6
13	-3.5	-1.1	2.1	7.2	-9.0	-0.9	5.5	12.5	10.4	20.8	14.0	27.0
14	-3.8	-1.6	-0.4	2.9	-8.0	1.3	5.5	13.8	10.8	23.2	12.6	25.3
15	-3.0	1.2	0.5	4.5	-3.9	4.1	5.0	11.2	11.5	24.2	12.7	24.9
16	-0.9	3.8	-1.0	7.5	-2.6	4.2	4.0	11.3	9.6	25.8	10.8	27.3
17	1.9	4.0	-1.3	8.0	-5.0	4.1	3.0	9.0	10.9	26.0	15.3	29.0
18	1.4	2.8	1.4	8.7	-2.0	4.9	-0.4	14.2	9.9	24.7	15.8	23.5
19	0.4	1.8	-2.0	5.7	-4.0	7.3	5.9	18.2	9.5	24.7	10.3	24.9
20	-0.7	0.7	-0.3	6.0	-2.3	9.2	8.9	10.7	9.6	22.8	9.7	25.0
21	-1.5	0.9	-2.0	5.0	0.3	7.9	6.3	14.9	8.8	22.2	9.0	23.2
22	-2.2	0.5	-1.6	4.0	-0.4	1.6	4.6	15.2	10.5	21.5	13.6	19.9
23	-2.5	0.0	-1.3	5.3	-0.9	3.5	1.4	17.8	8.4	22.0	7.7	23.0
24	-0.9	2.3	-0.3	7.1	0.2	4.2	4.8	9.0	7.5	19.1	10.2	18.8
25	-1.7	0.8	1.0	5.5	0.5	7.4	3.0	9.3	6.5	21.1	9.3	17.4
26	-1.5	0.0	-0.4	7.2	1.9	4.2	1.5	11.8	8.9	16.1	9.3	19.0
27	-1.6	0.8	3.8	9.9	2.5	10.2	1.0	9.3	7.0	20.2	10.4	18.0
28	0.3	6.0	3.1	11.3	2.8	9.2	0.9	6.9	10.9	17.0	8.9	18.8
29	-1.4	5.2			0.3	7.0	4.3	12.2	8.8	13.0	8.5	23.0
30	2.5	6.1			-1.8	12.5	1.6	9.0	9.3	21.0	9.7	25.0
31	1.9	10.1			-1.4	14.0			9.3	24.3		
Mois	-4.0	12.8	-2.7	13.6	-9.0	14.0	-0.4	18.2	1.1	26.0	7.7	29.6

**OBSERVATOIRE — TEMPÉRATURES EXTRÊMES**

1925	JUILLET		AOÛT		SEPTEMBRE		OCTOBRE		NOVEMBRE		DÉCEMBRE	
	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima	Minima	Maxima
1	10.4	26.8	15.0	24.0	9.3	24.5	8.4	12.7	4.5	7.9	0.0	3.4
2	11.3	27.1	8.6	18.0	15.7	23.9	10.0	17.5	4.0	9.0	-1.8	2.0
3	12.3	25.0	8.7	22.0	11.9	21.7	7.6	18.9	4.4	10.3	-4.7	-1.0
4	10.8	24.8	7.9	22.2	10.2	18.7	11.9	20.4	9.5	17.2	-10.1	-3.9
5	13.0	19.0	13.5	22.9	5.4	18.0	12.0	18.0	8.6	10.8	-12.1	-8.2
6	12.1	19.8	13.5	23.1	7.5	15.0	10.3	19.0	3.6	9.0	-11.4	-7.3
7	11.3	23.1	12.0	25.6	6.9	14.9	8.0	17.5	1.3	7.2	-8.0	-3.8
8	13.4	27.0	12.8	26.1	2.4	18.1	8.5	17.3	5.0	11.4	-5.6	-3.4
9	11.2	16.7	13.9	29.8	5.7	21.3	7.2	10.7	2.6	6.6	-4.5	4.6
10	9.6	17.9	15.6	31.0	9.7	20.2	7.9	11.3	-0.1	4.9	3.6	7.3
11	7.9	23.8	11.7	25.0	7.6	17.1	8.4	11.8	-2.3	3.4	3.4	7.7
12	13.3	24.0	10.1	21.1	7.1	11.6	5.9	12.7	1.7	3.2	-1.2	3.6
13	12.3	23.0	10.4	22.5	5.0	16.7	2.2	15.1	1.4	3.0	-4.3	2.0
14	11.5	24.8	11.0	23.8	3.5	15.7	1.9	10.0	0.9	2.6	-2.9	1.0
15	9.5	22.0	12.6	26.7	4.9	15.7	-2.3	11.3	0.3	5.6	-3.4	-0.7
16	10.4	25.2	13.8	26.0	2.4	16.9	-2.4	11.0	-2.3	1.0	-6.8	-1.6
17	11.8	25.8	10.0	24.9	7.3	11.8	4.3	15.0	0.0	2.7	-11.1	-4.4
18	11.1	27.0	11.9	26.0	11.6	18.1	9.0	17.0	0.5	2.0	-6.7	0.4
19	13.4	28.9	16.0	24.7	11.0	22.2	9.4	13.8	0.0	1.6	-7.8	2.9
20	15.3	28.3	13.4	20.8	14.1	23.9	9.9	14.8	0.2	2.5	-1.9	4.9
21	13.9	28.9	12.1	24.0	12.7	19.0	7.2	20.4	-0.7	1.1	1.3	9.6
22	15.4	33.3	12.5	17.5	12.5	19.2	7.4	16.0	-1.1	1.2	2.4	8.0
23	13.7	23.1	11.7	22.8	9.9	20.0	7.2	15.0	-0.6	5.8	1.4	5.0
24	12.4	27.8	12.0	18.8	8.6	11.0	6.7	11.8	-1.2	2.9	1.0	4.2
25	13.6	20.6	12.2	16.0	6.5	15.2	6.4	13.0	-3.7	2.5	0.5	5.8
26	13.8	22.8	11.4	18.1	4.5	11.1	4.0	14.0	-4.1	-0.9	4.3	10.2
27	13.1	20.7	8.6	22.7	7.0	14.1	4.0	12.1	-9.5	-1.0	6.9	9.0
28	12.6	24.0	12.7	21.2	5.4	14.1	6.2	13.3	-9.1	-1.9	4.4	6.5
29	14.3	26.6	11.9	25.0	5.0	13.2	6.6	16.7	-4.4	-1.8	5.4	10.4
30	13.9	21.3	11.9	20.9	8.1	9.8	3.4	13.4	-4.4	-2.7	8.8	14.7
31	14.0	20.0	10.6	24.0			5.0	12.6			7.4	10.8
Mois	7.9	33.3	7.9	31.0	2.4	24.5	-2.4	20.4	-9.5	17.2	-12.1	14.7



## EAU TOMBÉE EN 1925

Jours	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
1	0.0	0.4	0.0	0.3	1.4	0.2	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	6.6
2	0.3	0.0	0.0	0.0	1.0	13.9	0.1	10.7	0.0	0.0	5.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
4	4.8	0.0	0.0	1.3	1.5	0.0	6.4	42.0	1.0	0.0	0.2	0.0
5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	9.0	0.5	0.0	0.0	10.4	0.0
6	3.2	0.0	0.0	0.0	3.6	7.2	1.6	1.6	1.9	0.0	0.3	0.0
7	0.0	2.0	0.0	4.5	5.4	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0
8	0.0	1.9	0.7	3.7	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.3
9	0.1	0.5	1.8	4.3	6.9	0.0	19.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
10	0.0	0.0	2.4	4.6	1.2	0.0	0.0	0.3	1.8	0.0	0.0	1.1
11	0.0	0.0	1.0	3.5	1.9	0.0	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	2.4	4.8	1.3	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	0.0	0.2	0.2
13	0.0	2.1	0.0	0.2	0.0	6.1	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0
14	0.0	44.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.2
15	0.0	4.3	1.1	6.5	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
16	2.4	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0
17	0.0	2.5	0.3	0.8	4.8	0.0	0.0	0.0	19.3	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.2	13.7	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0
19	0.0	0.8	0.0	6.5	0.0	0.0	1.7	1.5	0.7	1.4	0.0	0.0
20	0.0	1.0	0.0	17.9	0.0	0.0	0.0	10.7	20.9	0.0	0.0	23.8
21	0.0	0.0	1.4	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	2.3
22	0.0	0.0	3.8	0.0	6.0	0.0	0.0	2.6	0.0	9.7	0.0	12.5
23	2.1	1.4	0.0	0.4	0.5	0.0	11.8	2.8	45.8	10.5	0.0	5.1
24	0.0	0.0	0.0	4.3	0.7	1.2	0.9	17.8	10.9	1.5	0.0	1.5
25	0.0	3.4	0.0	0.3	12.5	1.5	7.4	5.0	0.0	1.1	7.1	21.3
26	2.6	10.3	0.0	12.3	1.6	1.6	5.6	2.0	3.3	0.0	0.3	12.5
27	0.3	0.2	2.7	0.0	0.8	9.2	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	19.6
28	1.4	0.0	0.0	13.6	26.8	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.8	13.0
29	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	2.2
30	2.5	7.9	0.0	7.9	0.0	0.0	8.6	0.0	0.0	0.0	10.2	3.2
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8
Somme	20.5	78.0	21.6	106.0	96.0	42.4	80.6	118.9	126.1	25.2	63.2	133.6

# DURÉE D'INSOLATION EN 1925

Jours	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
1	3.5 <sup>3</sup>	3.8	3.0 <sup>5</sup>	5.6 <sup>3</sup>	3.9	9.1	12.1	7.1 <sup>5</sup>	12.6	0.0	0.0	0.0 <sup>5</sup>
2	3.8	2.1	5.2	10.1	7.3	9.4 <sup>5</sup>	8.4 <sup>5</sup>	4.1	7.6	2.7	0.0	4.0 <sup>5</sup>
3	2.8 <sup>5</sup>	8.3	0.4	9.3 <sup>5</sup>	12.1 <sup>5</sup>	4.6 <sup>5</sup>	5.2	11.9	10.3	4.5 <sup>5</sup>	0.0	0.0
4	3.7	1.3	0.0	7.7	3.4 <sup>5</sup>	14.0 <sup>5</sup>	7.8	5.1 <sup>5</sup>	8.4 <sup>5</sup>	6.5 <sup>5</sup>	3.0 <sup>5</sup>	7.1
5	0.3	0.0	3.3	10.4	3.8	14.1 <sup>5</sup>	1.0	4.5	8.9 <sup>5</sup>	0.7 <sup>5</sup>	0.0	0.0
6	1.7	3.6	1.9	2.9 <sup>5</sup>	0.6 <sup>5</sup>	11.2 <sup>5</sup>	1.9 <sup>5</sup>	11.6 <sup>5</sup>	1.3	6.1 <sup>5</sup>	0.2 <sup>5</sup>	0.0
7	6.9 <sup>5</sup>	0.0	0.4 <sup>5</sup>	1.5	7.7	14.2 <sup>5</sup>	6.5	9.5 <sup>5</sup>	5.8 <sup>5</sup>	4.8 <sup>5</sup>	0.0	0.0
8	6.6 <sup>5</sup>	2.9	0.8	0.0	5.7 <sup>5</sup>	13.0	8.9 <sup>5</sup>	9.6 <sup>5</sup>	11.4 <sup>5</sup>	1.2 <sup>5</sup>	3.7	0.0
9	2.2 <sup>5</sup>	0.7 <sup>5</sup>	4.7 <sup>5</sup>	7.8 <sup>5</sup>	2.9	14.1 <sup>5</sup>	0.0	13.4 <sup>5</sup>	10.9	0.0	0.6 <sup>5</sup>	0.9 <sup>5</sup>
10	7.2	8.9	0.2	0.0	0.2 <sup>5</sup>	14.2 <sup>5</sup>	1.7	11.2 <sup>5</sup>	10.3 <sup>5</sup>	0.0	0.0	0.5
11	6.2	5.7 <sup>5</sup>	3.9	0.0	0.1 <sup>5</sup>	14.3	7.4 <sup>5</sup>	5.0	8.9 <sup>5</sup>	0.0	0.0 <sup>5</sup>	4.2 <sup>5</sup>
12	0.0	4.3	5.0 <sup>5</sup>	8.1	1.3 <sup>5</sup>	11.9 <sup>5</sup>	10.9	6.4 <sup>5</sup>	0.0	2.8 <sup>5</sup>	0.0	1.6
13	0.0	0.8	10.4	2.8	9.7 <sup>5</sup>	7.3 <sup>5</sup>	13.2 <sup>5</sup>	11.6 <sup>5</sup>	7.2 <sup>5</sup>	6.8	0.0	6.6 <sup>5</sup>
14	0.0	0.0	0.0	1.1	13.3	12.0 <sup>5</sup>	12.1	9.6 <sup>5</sup>	9.4 <sup>5</sup>	0.5 <sup>5</sup>	0.0	0.1 <sup>5</sup>
15	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5 <sup>5</sup>	14.1	5.4	11.3 <sup>5</sup>	8.4	10.3	2.5	0.0
16	0.0	7.5	11.0	7.4	9.7 <sup>5</sup>	14.2	7.1 <sup>5</sup>	12.5 <sup>5</sup>	6.9	6.5	0.0	3.9 <sup>5</sup>
17	0.0	5.0 <sup>5</sup>	4.0	2.1 <sup>5</sup>	10.1 <sup>5</sup>	11.8 <sup>5</sup>	7.4 <sup>5</sup>	13.4	0.0	0.4 <sup>5</sup>	0.0	0.0
18	0.0	7.9 <sup>5</sup>	9.8 <sup>5</sup>	9.3 <sup>5</sup>	9.2	13.5	11.3 <sup>5</sup>	6.1 <sup>5</sup>	2.7	6.0	0.0	5.5
19	0.0	3.4 <sup>5</sup>	10.9 <sup>5</sup>	10.0	7.8	13.2	8.6 <sup>5</sup>	3.7	9.5	0.3	0.0	0.9 <sup>5</sup>
20	0.0	3.8 <sup>5</sup>	10.5	0.0	13.4	14.0	8.0	2.9 <sup>5</sup>	4.3 <sup>5</sup>	0.0 <sup>5</sup>	0.0	0.0
21	0.0	2.4	1.2	2.6	8.6	5.7 <sup>5</sup>	7.3 <sup>5</sup>	8.5	1.6 <sup>5</sup>	5.7	0.0	1.6 <sup>5</sup>
22	0.0	1.1 <sup>5</sup>	0.0	12.3	4.4 <sup>5</sup>	4.3 <sup>5</sup>	11.5 <sup>5</sup>	0.3 <sup>5</sup>	2.1 <sup>5</sup>	2.7	0.0	0.6
23	0.0	6.1	0.0 <sup>5</sup>	13.1	7.5	10.9 <sup>5</sup>	7.1 <sup>5</sup>	10.2	3.4 <sup>5</sup>	4.4	0.0	0.0
24	0.0	6.3	0.0	0.0	7.3	5.4	5.9	2.4	0.0	0.9	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.6	2.7 <sup>5</sup>	11.1	2.4	3.0	1.6 <sup>5</sup>	4.7 <sup>5</sup>	2.6 <sup>5</sup>	2.2 <sup>5</sup>	0.0
26	0.0	1.1	0.0	2.4	1.9	6.0	5.4 <sup>5</sup>	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0
27	0.0	5.9 <sup>5</sup>	2.5 <sup>5</sup>	1.7 <sup>5</sup>	10.2	0.3 <sup>5</sup>	8.7	12.7	6.0 <sup>5</sup>	0.2 <sup>5</sup>	1.8 <sup>5</sup>	0.0
28	0.1 <sup>5</sup>	5.3	2.2 <sup>5</sup>	0.0	1.4 <sup>5</sup>	1.4 <sup>5</sup>	13.1 <sup>5</sup>	3.3 <sup>5</sup>	3.3	2.3 <sup>5</sup>	0.0	0.0
29	0.9		3.3 <sup>5</sup>	11.1 <sup>5</sup>	0.0	7.1	13.0	12.4	4.0	7.3 <sup>5</sup>	0.0	0.0
30	0.0		11.2	0.9	12.8	13.6	5.4	4.5 <sup>5</sup>	0.0	4.0 <sup>5</sup>	3.3	0.0
31	4.9 <sup>5</sup>		10.9 <sup>5</sup>		13.1 <sup>5</sup>		0.5	11.9 <sup>5</sup>		1.1		1.1
Somme	51.1 <sup>5</sup>	98.6	117.8 <sup>5</sup>	143.4	214.7	302.1 <sup>5</sup>	226.5	239.2 <sup>5</sup>	170.6	99.9 <sup>5</sup>	17.6	41.5

## REMARQUES

*Janvier 1925*

1. Pluie fine pendant la nuit.
2. Toutes les Alpes visibles.
3. Toutes les Alpes visibles ; , pluie très fine intermittente pendant la nuit.
4. Toutes les Alpes visibles ; pluie fine intermittente à partir de 21 h.  $\frac{3}{4}$ .
5. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 12 h.  $\frac{1}{4}$  ; soleil par moment vers 13 h.  $\frac{1}{2}$ .
6. Pluie fine intermittente pendant tout le jour, mêlée de flocons de neige dans la soirée.
9. Gouttes de pluie fine par moment l'après-midi avec assez forts coups de vent d'Ouest.
11. On entend les cloches de Cudrefin le matin.
12. Givre et brouillard sur le sol tout le jour.
13. Givre et brouillard sur le sol tout le jour ; très épais le soir.
14. Givre sur le sol tout le jour et brouillard par moment.
15. Brouillard sur le lac et au bas de Chaumont ; se lève par moment à partir de 11 h.
16. Pluie fine intermittente tout le jour ; brouillard sur le sol par moment le soir.
17. Brouillard sur le sol par moment.
18. Brouillard au bas de Chaumont.
19. Brouillard au bas de Chaumont.
20. Brouillard au bas de Chaumont.
21. Brouillard au bas de Chaumont et sur le lac.
22. Brouillard au bas de Chaumont et sur le lac ; épais brouillard sur le sol le soir.
23. Brouillard au bas de Chaumont et sur le lac.
24. Pluie intermittente pendant la nuit ; brouillard sur le sol par moment à partir de 10 h. ; assez épais le soir.
25. Brouillard en bas Chaumont.
26. Neige très fine intermittente à partir de 17 h.
27. Neige fine intermittente pendant la nuit ; environ 3 cm. le matin ; brouillard sur le lac et au bas de Chaumont.
28. Pluie très fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h. ; soleil par instant l'après-midi à travers les nuages ; le ciel s'éclaircit complètement vers le soir.
30. Pluie très fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 14 h., puis de nouveau à partir de 19 h.
31. Pluie fine intermittente pendant la nuit ; brouillard épais sur le lac et par moment sur le sol jusqu'à midi.

*Février 1925*

1. Pluie fine intermittente de 7 h.  $\frac{1}{2}$  à 11 h.  $\frac{1}{2}$ ; fort joran à partir de 14 h.
5. Brouillard épais sur le sol tout le jour; se dissipe par moment dans la soirée.
6. Brouillard épais sur le sol jusqu'à 13 h.  $\frac{1}{2}$ ; le ciel s'éclaircit complètement vers 14 h.; toutes les Alpes visibles vers le soir.
7. Pluie fine intermittente de 10 h. à 13 h.  $\frac{1}{2}$  et neige fine intermittente de 15 h. à 19 h.
8. Neige fine intermittente mêlée de pluie fine à partir de 16 h.
9. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h.; soleil par moment de 11 h. à 13 h.
10. Toutes les Alpes visibles.
11. Brouillard épais sur le sol par moment de 8 h. à 10 h.
13. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
14. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 10 h., puis de nouveau à partir de 21 h.  $\frac{1}{2}$ ; neige de 10 h. à 21 h.  $\frac{1}{2}$ .
15. Pluie intermittente pendant la nuit et à partir de 14 h. avec fort vent d'Ouest dans la soirée.
17. Assez fort vent d'Ouest à partir de 12 h.; les Alpes visibles vers le soir; pluie fine intermittente dès 20 h.  $\frac{1}{2}$ .
18. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
19. Pluie fine intermittente de 19 h. à 20 h.; soleil jusqu'à midi.
20. Pluie fine intermittente pendant la nuit; flocons de neige très fine par moment l'après-midi.
21. Neige fine intermittente pendant la nuit.
22. Flocons de neige pendant la nuit et l'après-midi avec assez forte bise mêlée de joran.
23. Flocons de neige fine par moment; vent d'Ouest à partir de 17 h.  $\frac{1}{2}$ .
24. Neige mêlée de pluie pendant la nuit et gouttes de pluie fine entre 21 h.  $\frac{1}{2}$  et 22 h.
25. Les Alpes visibles le matin; pluie fine intermittente de 14 h. à 18 h.
26. Soleil par moment dans la matinée, fort vent d'Ouest à partir de 14 h.  $\frac{1}{2}$  et pluie intermittente dès 15 h.  $\frac{1}{2}$ .
27. Pluie intermittente pendant la nuit.
28. Les Alpes visibles.

*Mars 1925*

4. Brouillard au bas de Chaumont le matin; gouttes de pluie fine par moment l'après-midi.
6. Flocons de neige fine par moment l'après-midi.
7. Le soleil perce un moment vers le coucher.
8. Gouttes de pluie fine par moment pendant tout le jour et la soirée.
9. Neige fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 18 h.  $\frac{1}{2}$ , en tourbillons vers le soir.
10. Neige fine intermittente pendant tout le jour et le soir jusqu'à 22 h.; assez forte dans la soirée.
12. Neige fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à midi, puis un moment le soir; très fort joran à partir de 21 h. et surtout vers 23 h.
14. Vent d'Ouest à 10 h.; neige fine à partir de 16 h.
15. Neige fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 11 h.  $\frac{1}{2}$  et pluie fine intermittente de 17 h. à 20 h.

17. Neige fine intermittente de 16 h.  $\frac{1}{2}$  à 22 h.
21. Flocons de neige fine entre 7 h. et 8 h.
22. Neige fine intermittente pendant la nuit et tout le jour jusqu'à 22 h.
26. Brouillard sur le lac et au bas de Chaumont.
27. Brouillard sur le lac et au bas de Chaumont; pluie fine intermittente à partir de 18 h.
28. Pluie fine intermittente pendant la nuit; fort joran à partir de 15 h.  $\frac{1}{2}$ .
29. Fort joran à partir de 14 h.; le ciel s'éclaircit dans la soirée.
30. Les Alpes visibles vers le soir.
31. Le ciel se couvre après 19 h.

### Avril 1925

1. Pluie fine intermittente de 12 h.  $\frac{3}{4}$  à 14 h. et de 19 h. à 20 h.
3. Forts coups de joran de 17 h. à 19 h.; coups de tonnerre au Sud entre 17 h. et 18 h. et pluie intermittente à partir de 19 h.
4. Pluie fine intermittente pendant la nuit et petites averses de 13 h.  $\frac{1}{4}$  à 14 h.  $\frac{1}{4}$ .
5. Vent du Sud dans la matinée.
7. Quelques gouttes de pluie entre 8 h. et 9 h. et pluie intermittente dès 18 h.  $\frac{1}{2}$ ; soleil par moment le matin; forts coups de joran à partir de 16 h.
8. Pluie fine intermittente pendant la nuit et tout le jour.
10. Pluie fine intermittente pendant la nuit et tout le jour.
11. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 17 h.
12. Temps brumeux le matin; joran entre 17 h. et 18 h.
13. Pluie fine pendant la nuit; premier chant du coucou; fort joran le soir.
14. Gouttes de pluie fine par moment pendant la nuit; assez fort joran à partir de 17 h.
15. Pluie fine intermittente de 7 h.  $\frac{1}{2}$  à 10 h. et quelques gouttes entre 16 h. et 17 h.
16. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 12 h.  $\frac{1}{4}$  et de nouveau à partir de 17 h. 20; soleil par moment à partir de 9 h.  $\frac{1}{2}$ ; très fort vent d'Ouest l'après-midi mêlé de joran par moment.
17. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h.  $\frac{1}{2}$ .
18. Gelée blanche le matin; toutes les Alpes visibles l'après-midi; quelques gouttes de pluie vers 21 h.  $\frac{1}{2}$ ; temps orageux au SW à partir de 21 h.  $\frac{3}{4}$ .
19. Pluie intermittente entre 7 h.  $\frac{1}{2}$  et 8 h.  $\frac{1}{4}$  et quelques gouttes vers 22 h.; éclairs à l'Est.
20. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 16 h.; forte bise le soir; le ciel s'éclaircit dans la soirée.
21. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 9 h.  $\frac{1}{2}$ .
24. Pluie fine pendant la nuit et tout le jour; assez forts coups de joran de 15 h.  $\frac{1}{2}$  à 17 h.
25. Petite averse à 9 h.
26. Quelques coups de tonnerre au Sud à 15 h.  $\frac{1}{2}$ ; pluie intermittente dès 16 h.; forte pluie entre 21 h. et 22 h.
27. Pluie pendant la nuit.
28. Pluie intermittente à partir de 9 h.  $\frac{1}{4}$ ; fort vent d'Ouest par moment le soir.
29. Pluie pendant la nuit; joran à partir de 17 h.
30. Pluie fine intermittente de 11 h.  $\frac{1}{2}$  à 16 h.

*Mai 1925*

1. Pluie intermittente pendant la nuit ; assez forts coups de joran mêlés au vent d'Ouest.
2. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 10 h.
5. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 9 h.
6. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 10 h.; soleil par instant entre 10 h. et 11 h. et à 17 h.
7. Pluie fine intermittente pendant la nuit et de 18 h.  $\frac{3}{4}$  à 19 h.  $\frac{1}{4}$ ; orage au Sud de 18 h.  $\frac{1}{2}$  à 19 h.  $\frac{1}{2}$ .
8. Pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 16 h.; orage au Sud vers 16 h.
9. Gouttes de pluie par moment à partir de 16 h. et pluie intermittente de 19 h. à 21 h.  $\frac{1}{2}$ .
10. Pluie fine intermittente de 8 h. à 12 h.
11. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 9 h.  $\frac{1}{2}$  et de nouveau à partir de 13 h.  $\frac{1}{2}$ .
16. Cumulus au Nord et NE à 1 h.  $\frac{1}{2}$  et quelques coups de tonnerre au NW vers 18 h.
17. Cumulus au NW à 13 h.  $\frac{1}{2}$  ; temps orageux dans toutes les directions l'après-midi et le soir ; gouttes de pluie par moment vers le soir ; pluie fine intermittente à partir de 20 h.  $\frac{1}{4}$ .
18. Pluie d'orage intermittente pendant la nuit et de 18 h. 50 à 20 h., mêlée de grêlons à 19 h.  $\frac{1}{4}$ ; brouillard épais sur le lac le matin et un moment sur le sol vers 7 h.; temps orageux au SW et NW à partir de 17 h.; l'orage éclate sur nous de 19 h. à 20 h. en continuant au SE pendant toute la soirée ; forts coups de joran entre 19 h. et 20 h.
19. Brouillard épais sur le lac et le sol jusqu'à 8 h.; temps orageux au Sud et SW de 16 h. à 19 h.
20. Joran à partir de 17 h.
21. Cumulus au NW à 13 h.; quelques gouttes de pluie à 21 h.
22. Pluie fine de 6 h.  $\frac{1}{2}$  à 7 h.; temps orageux au NW et Nord de 17 h. à 21 h. avec pluie intermittente de 19 h. à 21 h.
23. Brouillard épais sur le sol jusqu'à 8 h.  $\frac{1}{2}$ , monte ensuite et se dissipe à 10 h.; gouttes de pluie par moment entre 16 h. et 19 h.
24. Pluie fine intermittente pendant la nuit ; fort vent d'Ouest vers 3 h. ; les Alpes visibles le matin ; pluie fine de 18 h. à 19 h.  $\frac{1}{2}$  ; fort joran de 18 à 19 h.
25. Orage au Sud à 17 h.  $\frac{1}{2}$  et au SE de 18 h. à 18 h.  $\frac{1}{2}$ ; joran entre 19 h. et 20 h.
26. Forte pluie pendant la nuit et fine intermittente jusqu'à 16 h.; le ciel s'éclaircit dans la soirée.
28. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 14 h.; pluie d'orage intermittente à partir de 19 h.  $\frac{3}{4}$ ; temps orageux au Nord et au Sud dès 19 h.  $\frac{1}{4}$  et à partir de 20 h. dans toutes les directions.
29. Forte pluie pendant la nuit et fine intermittente jusqu'à 11 h.  $\frac{1}{2}$ .

*Juin 1925*

1. Cumulus au NW et Nord et coups de tonnerre entre 14 h. et 15 h.; quelques gouttes de pluie entre 15 h.  $\frac{1}{2}$  et 16 h.
2. Petite averse pendant la nuit et pluie d'orage intermittente à partir de 19 h.; temps orageux au NW et au Nord de 13 h.  $\frac{1}{2}$  à

- 14 h. et de nouveau vers 19 h.; après 21 h., l'orage éclate sur nous avec violence et forte pluie; dure jusqu'à 22 h.
3. Gouttes de pluie fine par moment le matin.
  4. Joran le soir.
  6. Un orage éclate subitement à 15 h. venant du Nord et dure jusqu'à 16 h.
  7. Joran vers le soir.
  12. Temps orageux au NW et au Nord de 17 h. à 18 h.  $\frac{1}{2}$  et au Sud de 18 h. à 20 h. et quelques gouttes de pluie à 18 h.  $\frac{1}{4}$ .
  13. Temps orageux partout et pendant toute la journée avec petite averse à 9 h. et pluie intermittente de 14 h. à 19 h.
  14. Brouillard sur le lac et en bas Chaumont le matin; assez fort joran à partir de 17 h.
  17. Joran dès 16 h.; le ciel se couvre vers le soir.
  18. Coups de joran l'après-midi et le soir.
  19. Forts coups de joran le soir.
  20. Joran dès 18 h.
  22. Joran de 16 h. à 18 h.; quelques gouttes de pluie fine à 5 h. et 7 h.  $\frac{1}{4}$ .
  24. Pluie de 8 h. à 8 h.  $\frac{3}{4}$ .
  25. Pluie de 8 h.  $\frac{1}{2}$  à 9 h.  $\frac{1}{2}$  et à 16 h. 30.
  26. Courte averse à 12 h.  $\frac{1}{2}$  et quelques gouttes de pluie vers 15 h.  $\frac{1}{2}$ .
  27. Gouttes de pluie entre 7 h.  $\frac{1}{2}$  et 8 h. et pluie intermittente dès 15 h.  $\frac{1}{2}$ .
  28. Pluie pendant la nuit et l'après-midi.
  29. Brume sur le lac l'après-midi.

### *Juillet 1925*

1. Cumulus au NW à 13 h.  $\frac{1}{2}$ .
2. Cumulus à l'Ouest à 13 h.  $\frac{1}{2}$ ; gouttes de pluie par moment à partir de 16 h. 30.
3. Le ciel se couvre complètement après 14 h.; pluie d'orage de 15 h.  $\frac{1}{2}$  à 17 h.  $\frac{1}{2}$  et orages au SW et au Sud entre 16 h. et 17 h.; Préalpes visibles après l'orage.
4. Petite averse à 9 h.  $\frac{1}{2}$  et des gouttes par moment l'après-midi; les Alpes visibles.
5. Pluie pendant la nuit et pluie fine pendant toute la matinée.
6. Pluie pendant la nuit et pluie fine pendant toute la matinée.
7. Pluie fine de 7 h. à 10 h.; assez forts coups de joran vers le soir.
8. Assez fort joran pendant toute la soirée.
9. Pluie intermittente à partir de 10 h., forte entre 11 h. et midi.
10. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
11. Quelques gouttes de pluie fine à 15 h.
14. La bise tombe le soir.
15. Gouttes de pluie fine vers 10 h. et pluie fine intermittente de 12 h.  $\frac{3}{4}$  à 13 h.  $\frac{1}{4}$ ; temps orageux au NE et au SE l'après-midi avec quelques gouttes de pluie entre 15 h.  $\frac{1}{2}$  et 16 h.
17. Temps orageux au Nord de 11 h.  $\frac{1}{4}$  à 12 h.  $\frac{1}{4}$  et vers 15 h.; assez fort joran l'après-midi.
19. Pluie fine intermittente de 18 h. à 20 h.  $\frac{1}{2}$ ; temps orageux au Sud l'après-midi.
20. Pluie fine intermittente pendant la nuit; temps orageux au Sud de midi à 14 h. et le soir.
21. Petite averse à 19 h.

23. Quelques gouttes de pluie à 8 h.; un orage monte à l'Ouest à 8 h.  $\frac{1}{2}$ ; éclate sur nous à 9 h. avec violence et dure jusqu'à 11 h.  $\frac{1}{2}$ .
24. Brouillard en bas Chaumont et sur l'autre rive du lac le matin; temps orageux au NW à partir de 16 h.; forts coups de joran de 16 h.  $\frac{1}{2}$  à 19 h.; pluie fine intermittente de 16 h.  $\frac{3}{4}$  à 17 h.  $\frac{1}{2}$ .
25. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 11 h.  $\frac{1}{2}$  et de nouveau à partir de 19 h.
26. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 11 h.  $\frac{3}{4}$ .
27. Pluie fine intermittente pendant la nuit; orage au SW vers 3 h.
28. Le ciel se couvre après 20 h.
29. Toutes les Alpes visibles vers le soir.
30. A 8 h.  $\frac{1}{4}$ , un orage monte avec pluie et le temps reste orageux jusqu'à midi, surtout au Sud; averse à 16 h.  $\frac{1}{2}$ .
31. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 9 h. et de nouveau à partir de 14 h.  $\frac{1}{2}$ .

### *Août 1925*

1. Pluie intermittente à partir de 19 h.  $\frac{1}{2}$ .
2. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 11 h. et de nouveau à partir de 15 h.
3. Pluie intermittente pendant la nuit; les Alpes visibles le soir.
4. Gouttes de pluie après 11 h., 16 h.  $\frac{1}{2}$  et à 17 h.; un orage monte au NW après 19 h.  $\frac{1}{2}$ , éclate sur nous vers 20 h. et dure jusqu'à 21 h.  $\frac{1}{4}$  avec forte pluie à partir de 19 h.  $\frac{3}{4}$  durant toute la nuit.
5. Pluie de 9 h.  $\frac{1}{2}$  à 10 h.; fort joran à partir de 18 h.
7. Pluie faible pendant la nuit.
8. Toutes les Alpes visibles vers le soir; joran le soir.
11. Temps orageux au Sud pendant toute la nuit avec quelques petites averses; petite averse vers 8 h. et pluie intermittente à partir de 16 h.  $\frac{3}{4}$ .
12. Pluie pendant la nuit et fine intermittente de 9 h.  $\frac{3}{4}$  à 12 h.; les Alpes visibles le soir.
13. Joran le soir.
15. Brouillard sur le lac et en bas Chaumont le matin.
16. Brume sur le lac le matin; assez forte bise l'après-midi.
18. Gouttes de pluie par moment l'après-midi et pluie fine intermittente à partir de 18 h.  $\frac{1}{4}$ .
19. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 16 h.; le soleil perce après 11 h.  $\frac{1}{4}$ ; temps orageux au Nord entre 14 h.  $\frac{1}{2}$  et 15 h.
20. Gouttes de pluie par moment dans la matinée et pluie intermittente à partir de 11 h.  $\frac{3}{4}$ .
21. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
22. Pluie fine intermittente à partir de 11 h.
23. Gouttes de pluie fine par moment dans la soirée.
24. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h. et de nouveau à partir de 18 h.
25. Assez forte pluie pendant la nuit, fine intermittente jusqu'à 9 h. et de nouveau à partir de 16 h.
26. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h.
27. Brouillard sur l'autre rive du lac le matin.
29. Rosée le matin.
30. Rosée le matin.
31. Rosée le matin.



*Septembre 1925*

4. Pluie intermittente de 21 h.  $\frac{1}{4}$  à 22 h.  $\frac{1}{4}$ ; fort joran à partir de 16 h.
5. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
6. Pluie fine intermittente à partir de 18 h.; petite averse vers 14 h.
7. Joran le soir.
8. Brouillard sur le lac le matin.
9. Assez fort joran de 18 h. à 21 h.
10. Gouttes de pluie entre 20 h. et 21 h.
11. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
12. Pluie fine intermittente de 10 h.  $\frac{1}{4}$  à 16 h.
13. Pluie fine intermittente de 11 h. à 17 h., mêlée de grêlons de 11 h. à 11 h. 20.
16. Brouillard épais sur le lac et par moment sur le sol jusqu'à 11 h.
17. Pluie intermittente pendant la nuit et tout le jour.
18. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 8 h.; assez fort joran de 16 h.  $\frac{1}{2}$  à 20 h.
19. Pluie fine intermittente pendant la nuit.
20. Pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 15 h.  $\frac{1}{4}$ .
21. Forte pluie pendant la nuit et jusqu'à 9 h. et de nouveau à partir de 16 h.; averse à 13 h.  $\frac{3}{4}$ .
22. Pluie très fine pendant la nuit.
23. Fort joran à partir de 12 h.; tombe le soir; temps orageux au Sud entre 16 h. et 19 h. et forte pluie intermittente à partir de 16 h.
24. Forte pluie pendant la nuit et jusqu'à 15 h.
25. Pluie fine intermittente pendant la nuit; toutes les Alpes visibles le soir.
26. Pluie fine intermittente de 10 h. à 14 h. et à partir de 20 h.
27. Très fort joran pendant la nuit; pluie fine intermittente à partir de 21 h.
28. Pluie fine intermittente pendant la nuit et petites averses par moment l'après-midi.

*Octobre 1925*

1. Brouillard sur Chaumont.
2. Brouillard sur Chaumont; le ciel s'éclaircit vers le soir.
3. Temps brumeux le matin.
4. Temps brumeux le matin.
5. Soleil un moment l'après-midi.
6. Rosée le soir.
7. Brouillard sur le sol jusqu'à 10 h.; rosée le soir.
8. Brouillard sur le sol par moment jusqu'à 9 h.
9. Brouillard sur Chaumont le matin.
10. Brouillard sur Chaumont l'après-midi.
13. Brouillard sur le sol par moment de 7 h.  $\frac{1}{2}$  à 9 h.  $\frac{1}{2}$ .
14. Gouttes de pluie par moment jusqu'à 15 h.; fort joran l'après-midi.
15. Première gelée blanche le matin.
16. Gelée blanche le matin.
17. Gouttes de pluie fine pendant la nuit.
18. Toutes les Alpes visibles l'après-midi.
19. Pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 21 h.  $\frac{1}{4}$ .
20. Pluie fine intermittente pendant la nuit et quelques gouttes dans la matinée; léger brouillard sur le sol à 21 h.  $\frac{1}{2}$ .

21. Brouillard épais sur le sol le matin jusqu'à 11 h.  $\frac{1}{2}$ ; le soleil perce vers 11 h.; toutes les Alpes visibles l'après-midi.
22. Quelques gouttes de pluie pendant la nuit et pluie fine intermittente de 10 h. à 14 h.
23. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 17 h.  $\frac{1}{2}$ .
24. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 13 h.; petite averse à 20 h.  $\frac{1}{4}$ .
25. Pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 13 h.  $\frac{1}{2}$ .
26. Brouillard très épais sur le lac à l'Est le matin; toutes les Alpes visibles vers le soir.
27. Brouillard sur le sol jusqu'à 10 h.  $\frac{1}{4}$ ; se dissipe à 10 h.  $\frac{1}{2}$ .
29. Brouillard sur le lac et en bas Chaumont à 7 h.  $\frac{1}{2}$  et par moment sur le sol entre 8 h. et 9 h.  $\frac{1}{2}$ .
30. Brouillard épais sur le sol de 7 h.  $\frac{1}{4}$  à 13 h.  $\frac{1}{2}$ ; soleil par moment à partir de 11 h.
31. Brouillard épais sur le sol jusqu'à 12 h. et sur le lac ensuite; soleil par moment à partir de midi.

### *Novembre 1925*

1. Brouillard sur le sol tout le jour; très épais le matin et le soir.
2. Brouillard sur le sol le matin; se dissipe par moment à partir de 15 h.; pluie intermittente de 12 h.  $\frac{1}{2}$  à 20 h.
3. Temps brumeux le matin; gouttes de pluie fine par moment le soir.
4. Les Alpes visibles le matin; quelques gouttes de pluie à 21 h.  $\frac{1}{2}$ .
5. Pluie intermittente tout le jour; léger brouillard sur le sol l'après-midi.
6. Pluie très fine intermittente pendant la nuit et tout le jour.
7. Léger brouillard sur le sol par moment jusqu'à 11 h.; vent d'Ouest et pluie intermittente à partir de 11 h.  $\frac{1}{2}$ .
8. Assez forte pluie pendant la nuit, fine intermittente jusqu'à 13 h. et quelques gouttes dans la soirée.
9. Pluie fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 10 h.; quelques gouttes à 15 h.  $\frac{1}{2}$ .
12. Flocons de neige fine entre 15 h.  $\frac{1}{2}$  et 16 h. et ensuite gouttes de pluie fine pendant un moment.
15. Brouillard sur Chaumont le matin.
16. Gelée blanche; léger brouillard sur le sol tout le jour.
17. Brouillard en bas Chaumont.
18. Brouillard jusqu'au milieu de Chaumont le matin et jusqu'en bas l'après-midi.
19. Brouillard sur Chaumont le matin et jusqu'en bas l'après-midi.
20. Brouillard sur le lac et en bas Chaumont jusqu'à 8 h. et ensuite légèrement sur le sol pendant la matinée.
21. Brouillard sur le sol.
22. Temps brumeux.
23. Brouillard en bas Chaumont le matin; se dissipe vers midi; vent d'Ouest l'après-midi et NE le soir.
24. Brouillard sur Chaumont le matin; flocons de neige fine par moment entre 9 h. et 14 h.; le ciel s'éclaircit par moment le soir.
25. Neige à partir de 18 h.
26. Neige fine intermittente pendant la nuit et jusqu'à 15 h.; environ 5 cm. à 7 h.  $\frac{1}{2}$ .
28. Neige fine intermittente jusqu'à 16 h.

29. Neige intermittente en tourbillons avec fort vent tout le jour ; environ 10 cm. le soir.
30. Peu de neige pendant la nuit.

*Décembre 1925*

1. Forte pluie pendant la nuit et neige intermittente mêlée de pluie à partir de 15 h.
  2. Neige pendant la nuit ; environ 8 cm. de neige fraîche le matin.
  3. Neige très fine intermittente de 10 h. à 17 h.
  4. Le lac « fume » le matin.
  5. Le lac « fume » le matin.
  6. Givre sur le sol l'après-midi.
  7. Givre sur le sol tout le jour et brouillard par moment.
  8. Givre et brouillard sur le sol tout le jour.
  9. Givre et brouillard sur le sol le matin ; le givre tombe ; le soleil perce par moment de 9 h.  $\frac{1}{2}$  à 13 h. ; neige mêlée de pluie pendant la nuit et jusqu'à 9 h. ; gouttes de pluie entre 18 h. et 19 h.
  10. Pluie fine intermittente pendant la nuit et de 13 h.  $\frac{3}{4}$  à 17 h.
  11. Gouttes de pluie fine à 21 h.  $\frac{1}{2}$ .
  12. Neige fine intermittente de 10 h.  $\frac{1}{2}$  à 13 h.
  14. Neige fine intermittente de 7 h.  $\frac{1}{4}$  à 11 h.
  15. Neige fine intermittente pendant la nuit et tout le jour.
  17. Brouillard sur le sol de 9 h. à 11 h.  $\frac{1}{2}$ .
  20. Forte pluie intermittente à partir de 14 h.
  21. Forte pluie intermittente pendant la nuit et fine pluie intermittente de 15 h. à 21 h. ; brouillard sur le sol par moment ; fort vent d'Ouest le soir.
  22. Orages au SW et Sud de 9 h.  $\frac{3}{4}$  à 10 h.  $\frac{1}{2}$  avec forte pluie jusqu'à 11 h., mêlée de grêlons fins après 10 h. ; de nouveau pluie fine intermittente le soir.
  23. Pluie intermittente pendant la nuit et tout le jour ; quelques flocons de neige l'après-midi.
  24. Pluie fine pendant la nuit et tout le jour.
  25. Pluie intermittente tout le jour.
  26. Pluie intermittente pendant la nuit et jusqu'à 16 h. ; soleil par moment vers le soir.
  27. Pluie fine intermittente tout le jour.
  28. Pluie assez forte pendant la nuit et fine intermittente tout le jour.
  29. Pluie assez forte pendant la nuit et fine intermittente jusqu'à 15 h.
  30. Les Alpes visibles.
  31. Pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 21 h.  $\frac{3}{4}$ .
-