

Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 41 (1913-1916)

Artikel: Observations météorologiques faites à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel
Autor: Arndt, L.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-88596>

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: 09.02.2026

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHÂTEL

PUBLIÉES PAR LE

Dr L. ARNDT, directeur de l'Observatoire

Les observations météorologiques faites en 1914, dont nous publions les résultats dans les pages qui suivent, n'ont pas subi de modifications. Les explications données dans les publications antérieures au sujet des résumés, se rapportent également à l'année 1914.

Toutes les indications d'heure dans cette publication sont faites à l'heure moyenne de Neuchâtel, qui retarde de 32 m. 10 s. sur l'heure de l'Europe centrale, heure légale en Suisse.

Le trait caractéristique de l'année 1914 est l'abondance de pluie. Le total de l'eau recueillie à l'Observatoire en 1914 est de 1232 mm., dépassant de 291 mm. la quantité moyenne de cinquante ans d'observations et classant l'année 1914 parmi les années les plus pluvieuses. La quantité maximum d'eau recueillie chez nous était de 1393 mm. en 1910. C'étaient en particulier les mois de mars, mai, juillet, août et décembre qui étaient abondants en pluie. Par contre, les mois de juin et d'octobre étaient relativement secs.

La température moyenne de l'année, qui était de 8°,7, reste de 0°,2 en dessous de la température normale. Le mois de janvier avec une température moyenne de -3°,5, était particulièrement froid (la température normale de ce mois est de -0°,8), tandis que la température du mois de décembre (3°,5) était plus élevée que la température normale observée pour ce mois.

La durée totale d'insolation, qui est de 1535 heures, se rapproche de la valeur moyenne des douze dernières années.

Les autres éléments climatologiques ne présentent pas de différences importantes avec leurs moyennes respectives.

TEMPÉRATURE MOYENNE

	Neuchâtel Moyenne de 1864-1913	Neuchâtel	Chaumont	Cernier	La Chaux- de-Fonds	La Brévine
ALTITUDE	488 m.	488 m.	1127 m.	800 m.	986 m.	1077 m.
1914	o	o	o	o	o	o
Janvier . .	- 0.8	- 3.5	- 5.9	- 5.5	- 7.0	- 8.8
Février . .	1.0	2.0	2.4	1.9	1.1	- 0.6
Mars	4.2	5.2	0.6	3.3	1.9	0.6
Avril	8.8	10.7	7.0	8.9	7.5	6.0
Mai	12.9	11.2	6.3	9.4	7.8	6.4
Juin	16.5	15.2	10.5	13.1	11.8	10.1
Juillet	18.7	16.5	12.0	14.1	13.5	11.8
Août.	17.8	17.4	13.9	15.2	14.6	13.0
Septembre . .	14.5	13.9	10.0	11.4	10.7	9.4
Octobre . . .	8.8	8.8	5.9	6.9	6.4	5.1
Novembre . .	4.1	3.6	0.9	2.0	1.4	0.3
Décembre . .	0.3	3.5	0.2	1.4	1.6	0.4
Année	8.9	8.7	5.3	6.8	5.9	4.5

Réunies par saisons, nous trouvons les moyennes suivantes :

	HIVER Déc., janv., févr.	PRINTEMPS Mars, avril, mai	ÉTÉ Juin, juill., août	AUTOMNE Sept., octob., nov.
1914	o	o	o	o
Neuchâtel	+ 0.1	9.0	16.4	8.8
Chaumont	- 1.5	4.6	12.1	5.6
Cernier	- 1.4	7.2	14.1	6.8
La Chaux-de-Fonds	- 2.5	5.7	13.3	6.2
La Brévine	- 4.2	4.3	11.6	4.9

On voit d'après ces chiffres que les températures des saisons ne présentent pas de grandes anomalies par rapport à la température normale; le printemps était un peu plus chaud et l'été un peu plus frais que ces saisons ne le sont en moyenne.

Les températures extrêmes ont été observées, en 1914, comme suit :

	Le maximum absolu :	Le minimum absolu :
A Neuchâtel . . .	29.6 le 1 juillet	10.0 le 14 janvier.
Chaumont . . .	24.2 » 1 »	14.0 » $\left. \begin{smallmatrix} 13 \\ 14 \end{smallmatrix} \right\}$ »
Cernier . . .	26.6 » 12 août	12.8 » 13 »
La Chaux-de-Fonds	26.1 » 12 »	15.8 » 16 »
La Brévine . . .	25.0 » $\left. \begin{smallmatrix} 11 \\ 12 \end{smallmatrix} \right\}$ »	22.8 » 29 »

La variation de la température moyenne d'un jour à l'autre, tout en restant faible en moyenne (1°,7), était quelques fois assez prononcée. Après une période de froid assez intense au commencement de janvier, nous constatons pendant trois jours un réchauffement subit, suivi d'un brusque refroidissement où le thermomètre accuse en deux jours une différence de température de 16°,5 entre les extrêmes. Cette période de froid continue jusqu'au 9 février. A partir de cette date, la température remonte lentement jusque vers la fin d'avril, où nous constatons le 29 un maximum de 23°,2. Comme en 1913, la rechute de la température se fait sentir déjà le lendemain et continue pendant la première moitié du mois de mai avec un minimum de 0°,5 le 10 mai. Après un réchauffement assez prononcé pendant lequel, les 22 et 23 mai le thermomètre maximum montre 26°,0, un nouveau retour de froid est constaté vers la fin de ce mois, où le 29, le thermomètre minimum marque 3°,6.

La plus grande différence entre les températures extrêmes du même jour fut observée le 28 juin avec un maximum de 28°,4 et un minimum de 11°,7.

Nous avons compté 28 jours d'été, pendant lesquels la température a atteint ou dépassé 25°, savoir : en mai 3 jours, en juin 5, en juillet 8, en août 9, et en septembre 3. Ces jours n'étaient en général pas isolés, mais ont formé des périodes de chaud, ainsi du 26 juin au 2 juillet, du 11 au 16 juillet, du 10 au 15 août et du 29 août au 10 septembre.

Les jours pendant lesquels la température est restée en dessous de 0 degrés, ou jours d'hiver, étaient au nombre de 33 au total (22 en janvier, 7 en février, 2 en novembre et 2 en décembre). Les périodes de froid consécutif ont eu lieu du 1 au 5 janvier (5 jours) et du 12 janvier au 9 février. Cette dernière période était coupée par un jour (le 26 janvier) où la

température moyenne de la journée était 0°,1. Outre ces jours d'hiver, nous avons compté 47 jours de gelée, pendant lesquels le minimum a atteint un chiffre en dessous de 0 degré : janvier 8, février 8, mars 8, octobre 1, novembre 10, décembre 12.

La dernière gelée a eu lieu le 29 mars, et la première de l'hiver suivant, le 12 octobre.

Année	Jours d'été max. $\geq 25^{\circ}$	Jours d'hiver max. $\leq 0^{\circ}$	Jours de gelée min. $\leq 0^{\circ}$	Dernière gelée	Première gelée	Plus longue pér. de froid
						Nombre de jours Mois
1901	38	33	65	19 avril	2 nov.	12 II
1902	33	26	49	19 mars	17 »	10 XII
1903	41	24	63	26 avril	17 »	12 I
1904	66	17	64	3 »	15 »	7 II
1905	58	20	107	9 »	18 oct.	5 I
1906	63	24	72	5 »	21 nov.	8 XII
1907	43	17	73	2 mai	15 »	11 II
1908	47	29	74	23 avril	23 oct.	8 XII
1909	29	33	74	3 mai	6 nov.	16 I et II
1910	25	5	84	3 mai	11 nov.	7 I
1911	74	23	55	15 avril	8 nov.	9 I
1912	23	11	79	17 avril	2 nov.	7 XII
1913	26	11	74	16 avril	5 déc.	6 II
1914	28	33	47	29 mars	12 oct.	28 I et II

En 1914, la pression atmosphérique à l'observatoire a oscillé entre 733^{mm},8 et 695^{mm},0, ce qui donne une amplitude annuelle de 38^{mm},8 ; la valeur moyenne de la pression atmosphérique était de 719^{mm},0. La plus haute pression fut enregistrée vers midi du 25 janvier par un ciel couvert, léger brouillard sur le sol et faible bise. Le minimum de la pression fut observé le 22 février vers 7 h. du soir ; pendant la matinée de ce jour, le sol était couvert par un brouillard épais qui s'est levé vers 2 h. ; lorsque la pression arrive vers son minimum, on constate pendant quelques heures de forts coups de vent d'ouest accompagnés de pluie intermittente.

Au point de vue hygrométrique le mois d'avril était le mois le plus sec de l'année. Le minimum de l'humidité relative de l'air (22 %) fut enregistré dans l'après-midi du 20 avril.

La fréquence de la direction du vent fut constatée comme suit, en l'exprimant en % des nombres d'observations :

	Neuchâtel	Chaumont	La Chaux-de-Fonds
N	8.9 %	1.4 %	3.3 %
NE	24.4 »	0.4 »	23.7 »
E	8.3 »	0.5 »	4.8 »
SE	5.7 »	1.5 »	4.8 »
S	2.1 »	0.9 »	16.1 »
SW	19.1 »	12.7 »	36.6 »
W	9.2 »	10.6 »	1.4 »
NW	12.6 »	2.7 »	2.0 »
Calmes	9.7 »	69.4 »	7.3 »

Nous avons déjà fait remarquer que l'année 1914 était une des années les plus pluvieuses ; cinq années seulement ont eu une quantité de pluie plus élevée, ce sont 1910, 1879, 1896, 1880 et 1877. A Neuchâtel, la quantité d'eau tombée sous forme de pluie ou de neige dépasse la quantité moyenne de cinquante ans d'observations de 291 mm ; on a recueilli dans les cinq stations principales de notre canton :

A Neuchâtel . . .	1232mm	137 jours de pluie \geq 1 mm,0
Chaumont . . .	1285 » 148	» »
Cernier . . .	1520 » 146	» »
La Chaux-de-Fonds	1762 » 164	» »
La Brévine . . .	1703 » 159	» »

Les plus fortes chutes de pluie en 24 heures ont été notées comme suit :

A Neuchâtel . . .	48mm	le 15 août
Chaumont . . .	47 »	» 15 »
Cernier . . .	41 »	» 5 »
La Chaux-de-Fonds.	95 »	» 15 »
La Brévine . . .	46 »	» 15 juillet

Nous avons compté, à Neuchâtel, 9 jours avec « flocons de neige », 13 jours de neige proprement dits et 10 jours avec de la neige mêlée de pluie. Le 3 janvier nous avons mesuré 3 cm. de neige, le 7 janvier la couche de neige fraîchement tombée mesurait 10 cm., à laquelle s'ajoutait le 12 janvier une couche de neige de 5 cm. La dernière neige du printemps tombait le 27 mars ; en automne, les premiers flocons arrivaient le 15 novembre.

Les plus longues périodes de pluie furent notées comme suit : en mars 16 jours avec 168 mm. de pluie, en mai 10 jours avec 98 mm., en juin 9 jours avec 26 mm., en septembre 7 jours avec 54 mm., et en décembre 8 jours avec 78 mm. Les plus longues périodes sans pluie étaient de 15 jours aux mois de

janvier-février, de 13 jours au mois d'avril, de 8 jours au mois d'août, de 10 jours au mois de septembre et de 12 jours au mois d'octobre.

Les plus longs intervalles pendant lesquels le soleil n'était pas visible, étaient de 19 jours au mois de janvier et 10 jours au mois de février. Le nombre total des jours sans soleil était de 115 jours.

En 1914, nous avons compté 9 jours (1 en janvier, 7 en février et un en novembre) avec un brouillard plus ou moins dense sur le sol pendant toute la journée, 13 jours (2 en janvier, 2 en février, 1 en août, 1 en septembre, 3 en octobre, 3 en novembre, 1 en novembre et 1 en décembre) avec du brouillard le matin, et 5 jours (3 en janvier et 2 en février) avec du brouillard le soir. Quant à la transparence de l'atmosphère, nous avons noté 49 jours pendant lesquels la chaîne des Alpes était visible (janvier: —; février: 4; mars: 4; avril: 11; mai: —; juin: 1; juillet: 3; août: 6; septembre: 7; octobre: 2; novembre: 2; décembre: 9).

Des manifestations électriques dans l'atmosphère ont été observées pendant 42 jours, qui se répartissent sur les différents mois comme suit: février: 2; mars: 1; avril: 1; mai: 4; juin: 11; juillet: 9; août: 10; septembre: 4. Parmi ces 42 jours d'orage, nous en avons noté 19 au cours desquels les orages ont traversé notre contrée. Celui du 15 août était particulièrement violent et nous a laissé une quantité de pluie exceptionnellement forte.

Le premier orage éclatait chez nous le 25 mars; les 18 et 26 février des éclairs furent déjà observés. Le dernier orage de l'année fut noté le 16 septembre.

La durée d'insolation, exprimée en heures, a été enregistrée comme suit:

1914	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
Neuchâtel . . .	17.3	40.9	101.1 ₃	204.4 ₃	134.6 ₃	229.4
La Chaux-de-Fonds	90.2	90.0	84.7	199.6	99.8	166.9

1914	Juillet	Août	Septemb.	Octob.	Novemb.	Décemb.
Neuchâtel . . .	188.8 ₃	231.4 ₃	177.4	109.6	52.7 ₃	47.3 ₅
La Chaux-de-Fonds	148.6	230.2	180.8	117.6	96.3	70.0

Pour les saisons nous trouvons:

	HIVER	PRINTEMPS	ÉTÉ	AUTOMNE
1914	Déc., janv., févr. heures	Mars, avril, mai heures	Juin, juillet, août heures	Sept., octob., nov. heures
Neuchâtel . . .	88.1 ₃	440.2 ₃	649.7	339.7 ₃
La Chaux-de-Fonds	244.6	384.1	545.7	394.7

La durée totale d'insolation en 1914 était:

A Neuchâtel.	1535.2 ₃ heures
La Chaux-de-Fonds.	1574.7 »

DURÉE D'INSOLATION — SOMMES MENSUELLES PAR HEURE

1914 — NEUCHÂTEL (Observatoire)

MOIS	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	Durée totale heures
Janvier. .	—	—	—	—	0.2	1.0	1.6 ₅	3.3 ₅	2.8	3.4 ₅	3.5	1.2 ₅	0.1	—	—	—	17.3
Février. .	—	—	—	0.9	2.4 ₅	4.2 ₅	6.3	5.2	4.8	5.5 ₅	4.9 ₅	4.1	2.1	0.3	—	—	40.9
Mars. . .	—	—	0.3	4.0	8.1 ₅	9.2	10.6	11.6	12.4	10.6 ₅	10.6 ₅	10.0	9.1	4.4 ₅	0.0 ₅	—	101.1 ₅
Avril. . .	—	1.6 ₅	11.5	17.2	19.2 ₅	19.7 ₅	18.7	19.2	18.4	17.1 ₅	17.1	15.9	14.6	10.6 ₅	3.4	—	204.4 ₅
Mai . . .	—	4.0 ₅	6.6	7.7 ₅	9.1 ₅	12.7	13.2	12.5 ₅	11.2	12.1 ₅	10.7	10.7	8.7	9.2	6.0	—	134.6 ₅
Juin . . .	0.7 ₅	9.6 ₅	12.6	14.2	17.0 ₅	18.0 ₅	18.8 ₅	17.1	18.5 ₅	19.2	17.9 ₅	18.2 ₅	17.9 ₅	14.0 ₅	14.2	1.0	229.4
Juillet . .	0.0 ₅	7.8 ₅	12.2	15.0 ₅	19.2 ₅	17.0	17.3 ₅	17.9	15.8	11.2 ₅	13.3 ₅	12.1 ₅	11.4	11.2	7.0	0.0 ₅	188.8 ₅
Août. . .	—	4.9 ₅	14.0 ₅	16.3	19.3	18.2 ₅	19.5 ₅	20.1 ₅	20.9	18.9	20.5 ₅	18.5 ₅	16.9	16.2 ₅	6.8 ₅	—	231.4 ₅
Septemb.	—	—	3.4	9.8 ₅	11.6	14.7 ₅	19.8	19.8	20.4	19.9	18.1 ₅	17.9 ₅	15.3 ₅	6.4 ₅	—	—	177.4
Octobre .	—	—	0.1	4.8 ₅	9.1	9.1	9.8 ₅	12.6	13.6 ₅	14.3 ₅	13.6 ₅	11.8 ₅	9.2	1.3	—	—	109.6
Novembre	—	—	—	0.3 ₅	2.2	3.1 ₅	4.3	8.2 ₅	9.8	11.0	9.9	3.2	0.6	—	—	—	52.7 ₅
Décembre	—	—	—	0.1	4.7 ₅	6.3	6.8	7.0	5.1 ₅	6.5	6.2 ₅	4.3	0.2	—	—	—	47.3 ₅
Somme .	0.8	28.1 ₅	60.7 ₅	90.5 ₅	122.4 ₅	133.5	146.9 ₅	154.7	153.8 ₅	150.0 ₅	146.7	128.2	106.2	73.8 ₅	37.5	1.0 ₅	1535.2 ₅

1914 — LA CHAUX-DE-FONDS

MOIS	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	Durée totale heures
Janvier. .	—	—	—	—	2.5	5.1	8.3	13.6	16.3	17.0	15.6	10.6	1.2	—	—	—	90.2
Février. .	—	—	—	0.2	4.8	10.7	13.6	13.1	13.2	11.7	11.8	7.7	3.2	—	—	—	90.0
Mars. . .	—	—	0.7	4.2	7.4	7.9	8.9	10.4	10.5	9.9	9.8	8.2	5.2	1.6	—	—	84.7
Avril. . .	—	3.0	11.7	15.8	17.0	17.3	17.1	18.4	19.0	16.9	17.5	17.8	16.1	10.3	1.7	—	199.6
Mai . . .	0.1	4.3	6.2	6.5	8.4	8.2	7.5	9.1	8.3	8.0	8.6	7.7	6.4	6.4	4.1	—	99.8
Juin . . .	0.4	9.2	12.2	12.6	10.8	11.4	10.6	11.0	11.6	11.5	14.5	13.5	13.8	13.1	10.6	0.1	166.9
Juillet . .	0.3	9.2	11.1	12.2	13.3	12.4	11.7	14.6	11.4	10.3	10.7	10.0	9.5	8.0	3.9	—	148.6
Août. . .	—	6.3	17.0	18.9	21.0	20.4	19.7	19.7	17.3	16.9	18.8	18.3	16.4	13.9	5.6	—	230.2
Septemb.	—	—	4.7	14.9	16.8	19.2	19.0	19.2	17.1	17.5	16.7	16.7	12.6	6.2	0.2	—	180.8
Octobre .	—	—	0.5	8.1	10.9	14.8	13.2	12.6	12.1	13.3	12.1	12.1	7.8	0.1	—	—	117.6
Novembre	—	—	—	1.4	6.1	8.5	13.5	16.6	15.3	14.0	11.6	7.7	1.6	—	—	—	96.3
Décembre	—	—	—	—	4.2	7.7	10.2	11.0	10.8	9.8	9.8	6.3	0.2	—	—	—	70.0
Somme .	0.8	32.0	64.1	94.8	123.2	143.6	153.3	169.3	162.9	156.8	157.5	136.6	94.0	59.6	26.1	0.1	1574.7

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

1914

LOCALITÉS	Altitude	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Octob.	Nov.	Déc.	Année	Nombre de jours ≥ 0,3 ^{mm}	Plus forte chute en 24 h.
Les Brenets	ca 850	89	47	286	98	175	142	245	141	156	57	104	153	1693	174	39
La Chaux-de-Fonds	986	93	54	310	107	168	119	225	212	151	46	106	171	1762	164	95
Saint-Sulpice	ca 760	84	55	361	107	140	126	255	160	149	40	117	187	1781	171	63
Couvet	ca 750	54	37	302	83	131	109	186	145	103	44	100	150	1444	173	43
Belmont s. Boudry	ca 450	41	43	248	72	123	94	117	149	71	28	94	146	1226	152	47
Serrières	ca 470	27	30	166	54	107	47	126	138	72	25	60	103	955	153	50
Neuchâtel (Observat.)	488	44	49	238	70	126	66	150	183	76	30	71	133	1236	162	48
Chambrelieu	ca 743	46	49	282	89	124	85	160	144	117	38	101	168	1403	159	47
La Brévine	1077	85	39	267	99	169	121	275	192	135	51	103	167	1703	169	46
Les Ponts	1020	91	34	264	92	152	117	180	149	103	38	93	134	1447	157	39
Chaumont	1127	57	25	212	80	140	72	166	166	106	32	68	161	1285	154	47
Dombresson	740	68	29	235	64	100	84	181	160	128	29	70	130	1278	149	43
Cernier	800	69	39	292	85	150	76	201	181	139	29	91	168	1520	153	41
Valangin	ca 655	50	37	241	75	106	86	160	151	107	35	66	153	1267	177	44
Malvilliers		68	44	324	95	156	155	216	173	139	42	100	160	1672	141	44
Brot-Dessous		40	44	250	86	139	104	173	146	117	41	81	173	1394	159	45

NEUCHÂTEL (Observatoire)

Année	Température moyenne $\frac{1}{4}(7+1+2+9)$	Maximum	Jour	Mois	Minimum	Jour	Mois	Durée d'insolation	Eau tombée (pluie, neige)	Nombre de jours de pluie ou de neige $\geq 1,0$ mm	Maximum de pluie en 24 heures	Mois
	°	°			°			Heures	mm		mm	
1901	8.4	30.6	2	VI	- 14.5	15	II	—	994	119	43	VI
1902	8.6	32.8	8	VII	- 8.1	7	XII	1350.7	921	134	48	V
1903	8.8	30.8	29	VI	- 8.9	17	I	1475.4	808	120	31	VIII
1904	9.7	32.6	8	VIII	- 7.5	27	II	1509.1	766	111	42	II
1905	8.8	33.6	4	VII	- 16.4	3	I	1591.4	1026	130	39	VIII
1906	9.3	33.3	3	VIII	- 14.0	31	XII	1808.6	779	112	62	XI
1907	8.9	32.3	5	VIII	- 16.2	23	I	1476.6	799	142	43	II
1908	8.5	31.0	12	VII	- 13.4	31	XII	1478.2	946	133	49	VIII
1909	8.3	29.8	8	VIII	- 11.5	27	II	1659.7 ₃	1006	133	32	VI
1910	8.8	29.7	21	VIII	- 7.6	14 ¹ 28 ¹	I	1404.3 ₃	1393	152	52	I
1911	10.0	34.5	30	VII	- 11.2	1	I	1861.7	918	114	41	XI
1912	8.7	29.5	12	V	- 10.8	4	II	1488.3	999	132	52	I
1913	9.3	29.0	16	VI	- 6.9	20	II	1570.1 ₃	967	130	55	XI
1914	8.7	29.6	1	VII	- 10.0	14	I	1535.2 ₃	1232	137	48	VIII

LA CHAUX-DE-FONDS

1901	5.4	26.0	1	VI	- 25.6	15	II	—	1605	149	48	IV
1902	6.0	29.2	15	VII	- 12.8	4	XII	1542.9	1498	163	62	V
1903	6.0	26.5	4	IX	- 16.3	17	I	1505.8	1261	154	61	VIII
1904	6.5	27.7	17	VII	- 16.4	27	II	1625.6	1293	142	38	V
1905	5.6	28.5	3	VII	- 19.8	2	I	1569.1	1535	169	44	VIII
1906	5.9	27.3	2	VIII	- 19.5	30	XII	1781.4	1397	140	72	V
1907	6.0	28.7	5	VIII	- 22.0	4	II	1549.5	1231	175	46	III
1908	5.7	26.1	12	VII	- 19.0	31	XII	1733.8	1404	157	54	IX
1909	5.0	26.2	25	VII	- 16.5	25	II	1656.1	1708	164	51	VII
1910	5.8	28.1	22	VII	- 15.8	31	I	1463.2	2073	195	99	I
1911	7.0	28.9	23	VII	- 13.8	16	I	1984.9	1209	135	39	III
1912	5.9	26.4	12	VII	- 19.5	3	II	1446.2	1560	163	56	XI
1913	6.5	25.4	29	VIII	- 10.8	23	XII	1490.3	1351	157	46	XI
1914	5.9	26.1	12	VIII	- 15.8	16	I	1574.7	1762	164	95	VIII

MOYENNES ANNUELLES — 1914

[illegible]

REMARQUES

JANVIER 1914

- Le 2, quelques flocons de neige le matin.
3, environ 2 à 3 cm. de neige tombée pendant la nuit.
5, soleil visible un moment vers le coucher.
6, neige fine intermittente tout le jour, mêlée de pluie le matin.
7, neige fine intermittente tout le jour, environ 10 cm. tombée depuis hier matin.
8, neige fine intermittente pendant la nuit.
9, pluie fine intermittent tout le jour.
10, pluie fine intermittente tout le jour.
11, pluie intermittente jusqu'à 5 h. s. et neige dès 6 h. ; le vent tourne subitement au NE vers 4 h. et la température baisse rapidement ; environ 3 cm. de neige fraîche à 9 h. s.
12, neige pendant la nuit ; environ 5 cm. à 7 h. m., quelques flocons à 9 h. $\frac{3}{4}$ m.
13, neige fine depuis 8 h. à 10 h. $\frac{1}{2}$ m.
14, neige fine intermittente jusqu'à 10 h. $\frac{1}{2}$ m. et flocons fins par moment dans la soirée, soleil visible un moment entre 1 h. et 1 h. $\frac{1}{2}$.
15, neige fine intermittente depuis 7 h. $\frac{1}{2}$ à 1 h.
18, flocons de neige très fine par moments.
19, flocons de neige très fine par moments jusqu'à 2 h.
20, brouillard sur le lac à 1 h.
21, champs de glace flottants sur le lac au Sud dans la matinée, flocons de neige très fine par moments.
24, le soleil perce vers 2 h. ; le ciel s'éclaircit contre le soir et se couvre de nouveau vers 7 h. $\frac{1}{2}$.
25, givre et léger brouillard sur le sol tout le jour.
26, givre et brouillard sur le sol tout le jour, épais le soir ; soleil visible à travers le brouillard dès 1 h. et le ciel s'éclaircit au zénith un instant l'après-midi.
27, givre sur le sol le matin, tombe vers 10 h. $\frac{1}{2}$; soleil visible par instants dans la matinée et au coucher ; quelques flocons de neige pendant l'après-midi.
28, environ 1 cm. de neige tombée pendant la nuit.
29, brouillard sur le sol le matin et surtout très épais le soir ; le ciel s'éclaircit en partie un moment vers le soir.
30, givre et brouillard sur le sol jusqu'à 11 h. et de nouveau brouillard très épais le soir dès 9 h. ; soleil visible par instants dès midi.
31, givre sur le sol tout le jour et brouillard épais dès 4 h. et surtout dans la soirée.

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

JANVIER 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHERIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	mm.	mm.	mm.	mm.
1	- 5.2	- 3.8	- 5.2	- 4.7	- 6.1	- 3.7	- 7.0	- 6.1	- 7.1	- 6.7	24.6	24.6	27.5	25.6
2	- 6.3	- 4.0	- 6.9	- 5.7	- 7.4	- 3.9	- 8.0	- 6.4	- 8.0	- 7.5	29.2	28.9	29.4	29.2
3	- 5.7	- 1.8	- 1.1	- 2.9	- 7.5	- 0.3	- 6.4	- 3.2	- 1.6	- 3.7	28.7	28.6	28.3	28.5
4	- 1.0	- 0.9	- 1.4	- 1.1	- 2.4	- 0.6	- 1.6	- 1.4	- 1.8	- 1.6	28.3	27.7	26.9	27.6
5	- 1.0	0.3	- 1.5	- 0.7	- 2.4	0.6	- 2.0	- 0.9	- 2.0	- 1.6	24.2	22.3	19.4	22.0
6	1.3	2.2	0.1	1.2	- 2.5	2.9	0.6	1.4	- 0.4	0.5	12.0	12.5	13.6	12.7
7	- 1.7	0.3	- 1.4	- 0.9	- 2.5	1.4	- 2.4	- 1.0	- 2.8	- 2.1	18.0	21.1	26.2	21.8
8	- 2.5	0.4	- 3.9	- 2.0	- 4.9	1.0	- 2.9	- 1.2	- 4.1	- 2.7	29.2	28.6	28.2	28.7
9	- 0.7	0.9	5.4	1.9	- 5.4	5.7	- 1.6	0.2	4.8	1.1	26.9	24.5	24.3	25.2
10	7.6	6.5	5.4	6.5	4.4	8.0	6.2	6.0	4.9	5.7	24.0	23.4	22.7	23.4
11	5.0	5.3	- 3.8	2.2	- 4.6	5.3	4.5	5.1	- 4.1	1.8	20.5	18.8	19.7	19.7
12	- 7.4	- 7.0	- 7.4	- 7.3	- 8.5	- 6.7	- 8.4	- 8.6	- 9.0	- 8.7	20.2	20.4	21.2	20.6
13	- 7.6	- 6.8	- 9.1	- 7.8	- 9.8	- 6.7	- 8.6	- 8.2	- 10.6	- 9.1	20.7	21.3	20.4	20.8
14	- 9.1	- 8.5	- 8.4	- 8.7	- 10.0	- 7.7	- 10.2	- 10.2	- 9.6	- 10.0	14.7	13.0	14.7	14.1
15	- 7.3	- 5.3	- 5.6	- 6.1	- 8.9	- 5.0	- 8.0	- 6.8	- 6.4	- 7.1	14.3	15.9	18.5	16.2
16	- 7.6	- 6.0	- 6.2	- 6.6	- 8.3	- 5.7	- 8.2	- 7.4	- 6.6	- 7.4	17.8	15.6	12.0	15.1
17	- 7.4	- 6.7	- 7.2	- 7.1	- 7.9	- 6.5	- 7.7	- 7.2	- 8.0	- 7.6	9.1	8.6	10.5	9.4
18	- 7.2	- 5.5	- 4.7	- 5.8	- 8.0	- 4.6	- 8.2	- 6.0	- 5.2	- 6.5	13.2	15.1	17.4	15.2
19	- 5.0	- 4.8	- 5.5	- 5.1	- 6.6	- 4.6	- 5.7	- 5.9	- 6.8	- 6.1	16.0	14.3	14.1	14.8
20	- 6.3	- 5.8	- 5.8	- 6.0	- 7.0	- 5.4	- 6.8	- 6.8	- 6.6	- 6.7	13.5	13.7	14.5	13.9
21	- 4.9	- 3.5	- 3.5	- 4.0	- 7.0	- 3.2	- 5.3	- 4.8	- 5.2	- 5.1	15.9	17.2	17.2	16.8
22	- 4.9	- 4.3	- 4.9	- 4.7	- 5.7	- 4.2	- 6.0	- 5.6	- 5.6	- 5.7	17.0	17.9	19.6	18.2
23	- 5.2	- 4.4	- 5.1	- 4.9	- 5.9	- 4.4	- 6.0	- 5.6	- 6.0	- 5.9	20.2	20.8	23.7	21.6
24	- 6.0	- 4.2	- 5.4	- 5.2	- 7.3	- 3.6	- 6.6	- 4.8	- 5.6	- 5.7	26.7	28.7	31.2	28.9
25	- 5.8	- 3.3	- 3.3	- 4.1	- 6.6	- 2.4	- 5.8	- 3.4	- 3.4	- 4.2	32.9	33.4	32.6	33.0
26	- 4.9	- 3.2	- 3.6	- 3.9	- 5.6	- 2.1	- 5.0	- 3.3	- 3.6	- 4.0	30.0	28.8	27.3	28.7
27	- 3.9	3.3	0.8	0.1	- 4.7	3.3	- 3.9	2.2	- 0.9	- 0.9	23.8	22.3	24.8	23.6
28	- 1.1	2.7	- 2.8	- 0.4	- 3.4	2.8	- 1.5	0.4	- 3.4	- 1.5	25.6	25.4	25.9	25.6
29	- 4.7	- 2.6	- 6.2	- 4.5	- 7.2	- 2.4	- 4.8	- 3.0	- 6.2	- 4.7	26.4	26.1	25.7	26.1
30	- 6.0	- 2.2	- 4.3	- 4.2	- 7.6	- 1.6	- 6.0	- 2.6	- 4.3	- 4.3	25.8	26.0	27.0	26.3
31	- 4.9	- 1.3	- 2.8	- 3.0	- 6.0	- 1.2	- 4.9	- 2.0	- 2.8	- 3.2	27.8	28.0	28.7	28.2
Moy.	- 4.11	- 2.39	- 3.72	- 3.41	- 5.91	- 1.79	- 4.78	- 3.50	- 4.45	- 4.23	721.85	721.73	722.36	721.98
Moy. $\frac{1}{4}$. (7 + 1 + 2.9):					- 3.49									

JANVIER 1914[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — JANVIER 1914

[illegible]

REMARQUES

FÉVRIER 1914

- Le 1^{er}, givre sur le sol tout le jour et brouillard épais l'après-midi et le soir ; soleil visible par instants jusqu'à 1 h. $\frac{1}{2}$.
- 2, givre tout le jour et brouillard épais à partir de 1 h.
- 3, givre et brouillard sur le sol tout le jour ; soleil visible un instant à 10 h. $\frac{1}{2}$.
- 4, givre et brouillard sur le sol tout le jour ; soleil visible un instant après 9 h.
- 5, givre et brouillard sur le sol tout le jour ; brouillard très épais à partir de 5 h. s. ; soleil visible par instants entre 9 h. et 10 h.
- 6, givre sur le sol tout le jour et brouillard épais jusqu'à 10 h. m. et plus faible à partir de 2 h.
- 7, givre et brouillard épais sur le sol ; le brouillard se dissipe après 5 h. $\frac{1}{2}$.
- 8, givre et épais brouillard sur le sol tout le jour.
- 9, givre et épais brouillard sur le sol tout le jour ; vers 8 h. s. le brouillard se dissipe par moments et le ciel s'éclaircit en partie.
- 10, givre sur le sol le matin, tombe dans la matinée.
- 11, brouillard sur le lac et sur le sol par moments depuis 7 h. $\frac{1}{4}$ à 9 h. $\frac{1}{2}$ m.
- 12, pluie fine intermittente depuis 7 h. $\frac{1}{2}$ à 1 h. $\frac{1}{2}$; le ciel s'éclaircit par moments entre 6 h. et 8 h. s. ; épais brouillard sur le sol à 10 h. s.
- 13, le ciel s'éclaircit vers le soir.
- 14, gelée blanche le matin ; gouttes de pluie fine par moments dès 8 h. $\frac{1}{4}$ m.
- 15, les Alpes visibles l'après-midi.
- 16, brouillard sur le lac et par moments sur le sol depuis 7 h. à 9 h. m.
- 17, les Alpes visibles ; quelques gouttes de pluie dans la matinée.
- 18, les Alpes visibles le matin ; forts coups de vent d'Ouest à partir de 3 h. et pluie intermittente dès 7 h., s. ; éclairs au SW entre 6 h. $\frac{1}{2}$ et 7 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 19, pluie mêlée de flocons de neige fine jusqu'à 7 h. $\frac{1}{4}$ m. et à partir de 4 h. $\frac{3}{4}$ s.
- 20, pluie pendant la nuit ; toutes les Alpes visibles d'une clarté exceptionnelle.
- 21, pluie fine intermittente jusqu'à 6 h. s.
- 22, brouillard très épais sur le sol jusqu'à 2 h. $\frac{1}{2}$; forts coups de vent d'Ouest depuis 6 h. à 8 h. et pluie intermittente à partir de 6 h. $\frac{1}{2}$.
- 23, pluie mêlée de neige jusqu'à 7 h. m. ; soleil perce par moments contre le soir.
- 24, pluie pendant la nuit ; soleil perce après 9 h. ; assez forte brise le soir.
- 26, éclairs au NW après 8 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 28, soleil visible par moments à partir de 11 h.

FÉVRIER 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHERIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	- 4.2	- 0.7	- 2.0	- 2.3	- 4.8	- 0.4	- 4.4	- 1.2	- 2.0	- 2.5	30.5	30.5	30.7	30.6
2	- 3.0	- 2.1	- 2.5	- 2.5	- 3.9	- 1.4	- 3.0	- 2.1	- 2.5	- 2.5	30.1	29.4	28.8	29.4
3	- 3.6	- 1.8	- 2.4	- 2.6	- 4.7	- 1.5	- 3.6	- 1.8	- 2.4	- 2.6	27.8	27.8	27.8	27.8
4	- 4.0	- 2.6	- 3.3	- 3.3	- 5.0	- 2.3	- 4.0	- 2.6	- 3.3	- 3.3	28.4	28.2	28.3	28.3
5	- 4.1	- 1.7	- 2.8	- 2.9	- 5.0	- 1.6	- 4.1	- 1.9	- 2.8	- 2.9	27.8	27.3	26.3	27.1
6	- 3.8	- 1.9	- 2.9	- 2.9	- 5.0	- 1.8	- 3.8	- 1.9	- 2.9	- 2.9	24.7	23.9	24.0	24.2
7	- 3.0	- 1.5	- 0.8	- 1.8	- 4.0	- 0.6	- 3.0	- 1.5	- 1.0	- 1.8	23.7	22.9	22.4	23.0
8	- 1.5	0.5	- 1.3	- 0.8	- 2.3	0.6	- 1.5	- 0.1	- 1.3	- 1.0	22.2	21.7	22.1	22.0
9	- 3.7	- 0.8	- 2.7	- 2.4	- 4.7	0.1	- 3.7	- 0.8	- 2.7	- 2.4	22.7	21.4	21.5	21.9
10	- 2.7	4.4	2.6	1.4	- 4.8	5.7	- 2.7	3.2	2.0	0.8	23.0	23.5	24.3	23.6
11	- 1.7	4.8	3.0	2.0	- 2.5	8.1	- 1.8	3.5	1.7	1.1	24.1	22.4	20.7	22.4
12	0.9	4.4	2.0	2.4	- 0.7	5.8	0.6	4.2	1.8	2.2	20.4	20.8	18.7	20.0
13	2.0	6.8	0.7	3.2	- 0.5	6.8	1.8	4.3	- 0.4	1.9	20.4	24.1	28.3	24.3
14	- 1.1	3.9	4.5	2.4	- 2.9	5.4	- 1.3	2.3	3.5	1.5	28.3	28.7	29.1	28.7
15	2.0	9.8	6.0	5.9	1.0	10.8	1.7	7.2	5.2	4.7	27.5	25.4	24.1	25.7
16	2.1	7.6	7.7	5.8	1.2	8.8	2.0	6.2	6.2	4.8	21.6	20.1	19.5	20.4
17	7.3	11.2	7.9	8.8	5.7	12.1	5.5	8.0	6.4	6.6	21.4	21.5	22.0	21.6
18	3.7	8.8	4.5	5.7	2.7	10.0	3.5	6.8	3.3	4.5	18.8	15.9	12.6	15.8
19	0.4	4.0	3.4	2.6	- 0.5	5.1	0.3	2.8	3.0	2.0	15.4	15.5	13.5	14.8
20	5.2	11.3	3.3	6.5	2.6	12.0	4.3	7.0	2.1	4.5	14.9	15.8	14.2	15.0
21	2.5	6.7	7.4	5.5	1.8	7.7	2.4	6.2	6.4	5.0	12.6	13.1	11.4	12.4
22	0.7	2.9	4.3	2.6	0.0	9.7	0.7	2.9	3.4	2.3	701.9	697.9	699.4	699.7
23	1.6	3.8	2.4	2.6	0.2	6.2	1.6	3.2	2.2	2.3	01.9	01.9	02.6	02.1
24	1.2	6.7	3.1	3.7	0.2	7.2	1.1	4.9	2.1	2.7	02.9	02.9	03.0	02.9
25	2.4	4.4	4.0	3.6	0.8	5.0	1.7	3.2	2.6	2.5	04.8	06.5	10.8	07.4
26	3.2	4.2	3.8	3.7	2.0	4.5	1.9	2.5	2.2	2.2	12.6	13.5	15.8	14.0
27	2.9	3.4	3.3	3.2	1.6	4.0	1.5	2.1	2.6	2.1	16.7	18.1	20.3	18.4
28	3.0	6.3	5.3	4.9	2.3	7.0	2.4	5.0	4.4	3.9	20.5	20.7	21.7	21.0
Moy.	0.17	3.67	2.09	1.96	- 1.04	4.39	- 0.14	2.56	- 1.42	- 1.27	719.56	719.34	719.42	719.45
Moy. $\frac{1}{4} \cdot (7 + 1 + 2.9)$:				2.01										

Somme	Somme
-------	-------

MOYENNES MENSUELLES — FÉVRIER 1914

[illegible]

MARS 1914

- Le 1^{er}, soleil perce après 11 h. et le ciel s'éclaircit vers midi.
- 2, averse à 11 h. $\frac{3}{4}$ m. et gouttes de pluie fine par moments tout le jour ; flocons de neige fine entre 3 h $\frac{1}{2}$ et 4 h. ; soleil par moments jusqu'à 2 h. $\frac{1}{2}$.
 - 3, neige fine pendant la nuit ; assez fort Joran à 5 h. $\frac{1}{4}$ s.
 - 4, neige fine intermittente jusqu'à 11 h. et pluie fine intermittente à partir de 2 h.
 - 5, pluie fine intermittente tout le jour.
 - 6, pluie intermittente tout le jour.
 - 7, pluie fine intermittente tout le jour.
 - 8, pluie fine intermittente jusqu'à 7 h. m. ; fort Joran jusqu'à 8 h. s.
 - 9, toutes les Alpes visibles ; forts coups de vent d'Ouest depuis 3 h. $\frac{1}{2}$ à 5 h. $\frac{1}{2}$ s.
 - 10, toutes les Alpes visibles jusqu'à 8 h. m. ; pluie intermittente jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$ s.
 - 11, assez fort vent NW l'après-midi.
 - 12, toutes les Alpes visibles le matin ; vent d'Ouest à partir de 8 h. m. ; gouttes de pluie à 9 h. $\frac{3}{4}$ s.
 - 13, pluie fine intermittente jusqu'à 8 h. m. et quelques gouttes de pluie à 7 h. s.
 - 14, brouillard sur le lac et par moments sur le sol jusqu'à 8 h. $\frac{1}{2}$, ouragan d'Ouest à partir de 5 h. $\frac{1}{2}$, mêlé de très forts coups de Joran ; pluie intermittente dès 6 h. $\frac{1}{2}$ s.
 - 15, pluie fine intermittente depuis 9 h $\frac{1}{2}$ m. à 3 h. ; soleil par moments l'après-midi.
 - 16, pluie intermittente depuis 7 h. $\frac{1}{2}$ m. à 6 h. s. ; ouragan du SW entre 4 h. $\frac{1}{2}$ et 6 h. s.
 - 17, pluie pendant la nuit et par moments dans la matinée mêlée de neige en gros flocons jusqu'à 1 h. ; le ciel s'éclaircit en partie l'après-midi et complètement après 7 h. $\frac{1}{2}$ s.
 - 18, gelée blanche le matin ; pluie fine intermittente à partir de 4 h. $\frac{1}{2}$ s., neige en gros flocons dès 9 h. s.
 - 19, neige pendant la nuit ; les Alpes sont visibles le matin et le soir, forts coups de vent NW vers le soir.
 - 20, pluie intermittente tout le jour.
 - 21, pluie fine intermittente pendant la nuit et à partir de 3 h. s. ; grésil par moments dans la matinée et surtout à midi.
 - 22, pluie pendant la nuit.
 - 23, pluie intermittente jusqu'à 9 h. m.
 - 24, neige depuis 7 h. $\frac{3}{4}$ à 9 h. $\frac{1}{2}$ m. et pluie intermittente dès 9 h. $\frac{1}{2}$ s.
 - 25, pluie intermittente tout le jour ; un orage éclate subitement au SW avec assez forte pluie depuis 8 h. $\frac{3}{4}$ à 9 h. 10 s.
 - 26, pluie intermittente tout le jour ; Chaumont blanc de neige jusqu'au bas le matin.
 - 27, pluie intermittente tout le jour mêlée de neige par moments ; soleil visible pendant quelques instants l'après-midi ; le vent d'Ouest tombe dans la soirée.
 - 28, pluie pendant la nuit.
 - 29, gelée blanche le matin ; les Alpes visibles à travers la brume l'après-midi, le ciel se couvre dans la soirée.
 - 30, quelques gouttes de pluie contre le matin.

MARS 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	4.3	8.3	7.1	6.6	3.7	10.2	3.6	5.8	5.0	4.8	21.5	21.5	20.2	21.1
2	4.1	4.6	2.0	3.6	1.1	6.7	2.9	4.0	0.3	2.4	18.0	17.5	19.6	18.4
3	0.5	4.4	- 0.1	1.6	- 0.6	5.5	- 1.2	1.2	- 3.0	- 1.0	19.5	19.9	20.8	20.1
4	- 0.2	2.1	3.1	1.7	- 2.4	3.1	- 1.0	1.2	2.5	0.9	20.5	20.1	19.6	20.1
5	4.3	6.9	7.0	6.1	2.4	7.5	4.0	5.8	6.4	5.4	18.9	18.4	17.0	18.1
6	6.8	7.1	8.0	7.3	5.5	8.3	5.8	6.7	7.7	6.7	14.6	13.8	13.3	13.9
7	8.5	9.2	8.8	8.8	7.2	10.2	7.8	8.2	8.3	8.1	14.2	14.8	16.4	15.1
8	8.2	11.8	8.2	9.4	7.0	13.0	7.3	8.4	6.1	7.3	16.7	16.4	17.2	16.8
9	2.2	12.2	10.3	8.2	1.3	16.5	2.0	9.0	2.7	6.3	16.0	13.5	11.8	13.8
10	9.7	7.7	3.4	6.9	2.6	9.7	8.8	6.2	7.9	5.9	9.7	9.3	14.8	11.3
11	2.4	5.2	2.3	3.2	1.7	6.6	0.8	1.8	0.5	1.0	18.2	20.2	23.1	20.5
12	1.6	4.8	6.2	4.2	- 0.4	6.8	- 0.4	2.5	3.8	2.0	24.8	24.8	24.0	24.5
13	5.6	11.5	9.4	8.8	4.8	13.2	5.4	9.4	8.4	7.4	26.0	25.9	25.3	25.7
14	6.0	13.8	7.7	9.2	4.0	15.5	5.8	10.8	5.2	7.3	23.2	20.1	22.6	22.0
15	5.3	6.8	6.2	6.1	4.6	9.0	4.1	5.4	4.3	4.6	23.4	23.8	22.5	23.2
16	6.8	7.3	6.5	6.9	3.4	8.0	4.8	6.7	3.5	5.0	16.9	13.2	14.9	15.0
17	1.8	2.8	- 0.2	1.5	- 0.8	5.2	0.6	2.5	- 0.7	0.8	18.4	19.5	18.2	18.7
18	- 1.5	6.0	0.7	1.7	- 2.6	6.8	- 1.6	3.4	0.7	0.8	13.4	11.4	11.0	11.9
19	1.2	5.9	4.0	3.7	- 0.3	7.3	1.0	3.4	3.0	2.5	9.5	9.3	7.8	8.9
20	4.2	5.7	4.5	4.8	1.9	6.0	4.0	5.2	3.6	4.3	5.2	2.5	3.2	3.6
21	2.8	6.6	1.8	3.7	0.5	8.0	1.5	4.1	1.6	2.4	4.3	5.9	8.6	6.3
22	2.5	8.1	4.3	5.0	0.9	8.1	1.8	5.3	3.5	3.5	7.5	6.0	7.6	7.0
23	3.2	7.1	2.4	4.2	1.8	7.9	2.8	4.0	0.9	2.6	11.1	15.4	15.5	14.0
24	0.7	3.3	5.4	3.1	- 0.8	5.5	- 0.2	3.1	4.6	2.5	10.7	9.2	8.1	9.3
25	2.4	6.0	5.4	4.6	1.7	8.0	2.0	5.7	4.6	4.1	3.2	3.8	0.7	2.6
26	2.3	5.2	3.8	3.8	0.7	6.4	2.1	4.0	3.2	3.1	3.1	3.9	6.3	4.4
27	1.7	3.3	3.0	2.7	0.8	4.0	1.7	2.9	2.4	2.3	9.6	12.6	17.3	13.2
28	2.4	6.6	2.8	3.9	1.0	7.9	1.4	3.0	0.6	1.7	20.7	21.8	21.3	21.3
29	0.5	8.5	5.1	4.7	- 1.9	10.1	- 0.3	5.8	3.5	3.0	21.1	20.6	21.7	21.1
30	4.8	12.4	7.6	8.3	3.5	13.5	4.3	8.7	5.7	6.2	24.9	27.2	29.7	27.3
31	3.3	14.0	7.6	8.3	1.3	15.7	3.1	10.2	4.6	6.0	31.4	31.5	29.0	30.6
Moy.	3.50	7.26	4.95	5.25	1.73	8.72	2.73	5.30	3.71	3.90	16.08	15.93	16.42	16.12
Mov. 1/2 (7 + 1 + 2.9):					5.17									

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

MARS 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — MARS 1914

[illegible]

REMARQUES

AVRIL 1914

Le 1^{er}, brumeux à 7 h. m.

- 3, gouttes de pluie fine par moments dans la matinée et pluie intermittente dès 12 h. $\frac{1}{2}$.
- 4, pluie intermittente jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$ m. et à partir de 7 h. s. ; averse de 12 h. $\frac{1}{2}$ à 12 h. 50 ; Joran l'après-midi.
- 5, pluie intermittente pendant la nuit et des gouttes par moments l'après-midi.
- 6, pluie intermittente jusqu'à 1 h. $\frac{3}{4}$; soleil visible par instants l'après-midi.
- 7, fort vent pendant la nuit avec pluie intermittente jusqu'à midi, averse entre 2 h. et 3 h. ; éclaircies avant midi et entre midi et 1 h.
- 8, très fort vent pendant la nuit avec pluie ; gouttes de pluie fine le matin et pluie fine intermittente dans la soirée.
- 9, pluie fine intermittente pendant la nuit ; le soleil perce vers 11 h. et le ciel s'éclaircit dans l'après-midi en partie et complètement vers le soir ; Alpes visibles le soir.
- 10, toutes les Alpes visibles.
- 11, les Alpes visibles à travers la brume.
- 12, les Alpes visibles à travers la brume.
- 13, temps brumeux.
- 14, temps brumeux ; assez fort Joran le soir.
- 15, forte bise.
- 16, forte bise toute la journée.
- 17, assez forte bise toute la journée.
- 18, bise moins forte.
- 19, contours des Alpes visibles.
- 20, toutes les Alpes visibles ; le ciel se couvre en partie l'après-midi et s'éclaircit de nouveau vers le soir.
- 21, toutes les Alpes visibles ; le ciel se couvre vers midi, temps brumeux.
- 22, brumeux ; Alpes en partie visibles à 1 h. ; Joran le soir.
- 23, Alpes visibles ; Joran le soir.
- 24, Joran l'après-midi.
- 25, pluie fine intermittente depuis 8 h. $\frac{1}{2}$ à 11 h. $\frac{1}{2}$ m.
- 28, faible brise SE sur le lac.
- 29, courte averse vers 4 h. $\frac{1}{2}$ m. ; le ciel se couvre vers 5 h. $\frac{1}{2}$ et s'éclaircit de nouveau dans la soirée ; coups de tonnerre au SE vers 7 h. et éclairs à 9 h.
- 30, pluie intermittente jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$ m., depuis 10 $\frac{1}{4}$ à 11 h. et à partir de 7 h. $\frac{1}{2}$ soir.

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

AVRIL 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	5.0	15.1	13.3	11.1	2.1	17.5	4.3	11.1	8.8	8.1	27.0	25.2	23.1	25.1
2	6.4	15.4	11.8	11.2	3.7	16.9	5.4	10.6	8.8	8.3	21.4	19.4	17.2	19.3
3	9.5	10.1	9.4	9.7	8.1	12.3	8.2	9.3	9.2	8.9	15.7	16.4	18.2	16.8
4	8.4	8.2	6.4	7.7	5.5	11.7	7.9	7.0	4.6	6.5	20.1	20.0	21.6	20.6
5	5.1	9.5	6.2	6.9	3.7	10.5	4.4	6.6	6.2	5.7	22.6	20.7	20.4	21.2
6	8.0	11.6	9.6	9.7	5.5	13.5	8.0	10.0	6.8	8.3	15.2	15.4	17.2	15.9
7	8.2	12.3	9.2	9.9	5.7	12.5	7.1	10.5	7.9	8.5	12.6	11.8	10.5	11.6
8	4.0	9.4	5.7	6.4	3.4	11.1	3.4	5.6	4.7	4.6	11.8	13.1	14.9	13.3
9	4.8	8.7	4.8	6.1	3.6	11.0	4.2	6.4	3.8	4.8	18.7	19.8	20.6	19.7
10	3.6	11.5	8.8	8.0	0.3	15.9	2.8	8.4	6.8	6.0	21.8	21.6	20.8	21.4
11	6.4	14.2	12.2	10.9	3.1	17.9	5.8	10.4	9.4	8.5	21.6	21.1	21.9	21.5
12	7.2	15.3	12.3	11.6	4.8	17.1	6.5	11.0	9.7	9.1	24.9	24.4	23.4	24.2
13	8.8	16.3	12.0	12.4	6.7	18.1	8.1	12.0	9.7	9.9	23.9	23.3	22.4	23.2
14	9.4	18.8	14.1	14.1	7.8	20.6	9.0	13.8	11.9	11.6	21.8	21.1	21.6	21.5
15	7.2	11.7	6.0	8.3	5.4	14.3	5.2	7.1	3.6	5.3	24.3	24.7	24.7	24.6
16	5.0	12.5	7.4	8.3	2.5	13.0	2.6	6.8	4.6	4.7	23.1	21.4	22.7	22.4
17	4.8	12.4	7.8	8.3	3.2	13.5	2.2	6.8	3.8	4.3	22.1	20.4	20.6	21.0
18	5.6	12.5	9.1	9.1	3.5	13.4	2.4	7.7	5.2	5.1	22.0	20.8	20.4	21.1
19	6.4	15.8	10.3	10.8	3.2	17.1	4.0	10.4	7.6	7.3	22.1	20.8	21.2	21.4
20	7.2	16.7	10.2	11.4	4.7	18.5	6.0	10.6	7.2	7.9	24.5	24.7	25.9	25.0
21	7.1	17.0	10.6	11.6	3.9	17.5	5.8	11.8	7.1	8.2	28.3	27.3	26.9	27.5
22	7.3	19.5	17.7	14.8	4.1	20.8	6.2	13.4	11.1	10.2	27.0	26.3	26.0	26.4
23	11.2	19.4	16.4	15.7	8.6	21.8	9.6	13.3	10.2	11.0	27.2	26.4	26.1	26.6
24	9.1	17.7	11.8	12.9	6.6	18.5	7.6	11.8	7.8	9.1	26.1	25.4	25.3	25.6
25	8.6	11.0	9.0	9.5	7.0	12.2	7.2	9.0	7.3	7.8	23.4	23.4	23.4	23.4
26	7.1	14.0	11.5	10.9	5.4	15.0	4.6	9.4	6.8	6.9	24.1	25.0	25.8	25.0
27	6.8	17.6	14.9	13.1	3.5	18.9	5.1	12.5	8.8	8.8	27.4	26.7	25.4	26.5
28	8.3	20.0	14.4	14.2	5.2	20.8	6.6	13.8	10.8	10.4	25.7	23.8	22.5	24.0
29	10.8	21.5	15.0	15.8	8.4	23.2	9.6	14.5	10.4	11.5	22.8	21.2	20.0	21.3
30	10.6	14.0	11.7	12.1	9.0	15.7	10.2	12.4	11.5	11.4	19.1	18.9	17.9	18.6
Moy.	7.26	14.32	10.65	10.75	4.94	16.03	6.00	10.13	7.74	7.96	722.21	721.68	721.62	721.86
Moy. $\frac{1}{4} \cdot (7 + 1 + 2.9)$:				10.72										

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

AVRIL 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES - AVRIL 1914

[illegible]

REMARQUES

MAI 1914

- Le 1^{er}, pluie intermittente tout le jour.
2, soleil perce par moments surtout l'après-midi.
3, un orage monte au NW avec pluie à 12 h. 40, passe au Nord et pendant tout l'après-midi le temps reste orageux à l'est et le soir dans toutes les directions et forte pluie par moments mêlée de grésil à 3 h. $\frac{3}{4}$.
4, pluie intermittente jusqu'à 8 h. $\frac{1}{2}$ m. et de 3 h. $\frac{3}{4}$ à 5 h. s. ; soleil visible par moments.
5, pluie d'orage pendant la nuit et de 7 h. à 8 h. s. ; orage au SW vers 2 h. $\frac{1}{2}$ du matin et de 7 h. à 8 h. du soir ; éclairs à l'Ouest pendant toute la soirée.
6, pluie intermittente jusqu'à 3 h. du soir.
7, pluie intermittente tout le jour.
8, pluie intermittente jusqu'à 11 h. $\frac{3}{4}$ m. et des gouttes par moments l'après-midi et le soir ; soleil visible par moments.
9, pluie tout le jour.
10, pluie fine intermittente tout le jour.
11, pluie fine intermittente depuis 6 h. $\frac{1}{2}$ m. à 1 h.
12, pluie fine intermittente tout le jour.
13, fort Joran le soir.
14, quelques gouttes de pluie après 8 h. s.
15, courte averse pendant la nuit ; soleil visible par instants ; forte bise le soir, le ciel s'éclaircit dans la soirée.
16, très forte bise tout le jour, tombe un peu le soir.
17, soleil visible par moments.
19, averses à 5 h. et vers 6 h. $\frac{1}{2}$ s. ; quelques coups de tonnerre au Nord, vers 6 h. $\frac{1}{2}$.
22, nuages orageux au NW l'après-midi et coups de tonnerre depuis 4 h. 20 à 5 h.
23, fort Joran à partir de 5 h.
24, pluie intermittente tout le jour.
25, pluie faible pendant la nuit ; soleil visible par moments.
26, pluie fine pendant la nuit et quelques gouttes à 7 h. $\frac{1}{2}$ m.
27, pluie fine pendant la nuit et à partir de 12 h. $\frac{1}{2}$.
28, pluie très fine intermittente tout le jour.
29, soleil visible le matin ; gouttes de pluie très fine par moments depuis midi à 1 h. $\frac{1}{2}$.
30, assez fort Joran depuis 4 h. $\frac{1}{2}$ à 7 h. $\frac{1}{2}$ s.
-

MAI 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	9.0	8.7	9.2	9.0	7.9	9.5	8.6	8.3	8.3	8.4	17.3	18.9	20.8	19.0
2	5.6	10.0	7.9	7.8	4.6	10.2	4.6	7.6	5.6	5.9	24.5	24.6	24.5	24.5
3	6.7	11.0	10.6	9.4	5.1	14.1	5.5	9.6	10.5	8.5	25.4	24.4	25.9	25.2
4	10.9	14.9	14.0	13.3	9.0	17.2	10.7	12.9	12.5	12.0	25.7	24.9	22.3	24.3
5	11.0	12.6	9.2	10.9	7.8	16.0	10.4	11.8	8.3	10.2	20.9	18.6	17.6	19.0
6	7.6	11.5	8.6	9.2	5.4	13.1	6.4	9.6	7.5	7.8	17.9	17.5	16.4	17.3
7	8.2	12.5	10.8	10.5	7.2	13.5	7.8	10.2	9.7	9.2	15.3	16.8	17.2	16.4
8	10.0	14.6	12.4	12.3	9.0	15.7	9.5	12.2	10.6	10.8	16.2	14.9	15.1	15.4
9	7.6	7.4	2.9	6.0	2.5	8.4	7.0	6.5	2.7	5.4	15.5	17.0	18.8	17.1
10	2.2	5.5	5.6	4.4	0.5	7.0	2.2	4.7	5.3	4.1	19.7	21.4	22.7	21.3
11	6.0	9.1	8.8	8.0	4.2	10.1	5.2	7.6	8.1	7.0	22.7	22.1	21.2	22.0
12	7.8	10.6	7.3	8.6	6.1	11.1	7.6	9.7	5.0	7.4	19.8	20.6	23.2	21.2
13	6.4	13.5	9.0	9.6	2.4	14.0	5.5	9.4	5.8	6.9	24.1	23.8	23.4	23.8
14	7.8	12.5	9.4	9.9	5.0	12.9	6.2	8.0	7.5	7.2	23.9	23.4	23.6	23.6
15	8.8	12.3	7.8	9.6	6.0	12.8	8.2	8.7	5.2	7.4	22.6	22.3	22.7	22.5
16	5.8	14.4	9.2	9.8	3.9	14.8	4.4	9.8	6.8	7.0	21.4	19.9	20.3	20.5
17	8.8	16.1	10.7	11.9	7.5	16.6	7.4	12.1	8.7	9.4	20.6	20.5	20.9	20.7
18	10.0	18.9	13.2	14.0	7.5	19.1	9.4	13.4	11.0	11.3	21.3	21.2	21.9	21.5
19	12.8	17.3	16.7	15.6	9.0	20.0	11.5	14.0	12.5	12.7	22.6	23.5	23.5	23.2
20	15.4	22.9	18.8	19.0	10.2	23.1	12.8	15.2	12.8	13.6	24.3	24.1	25.2	24.5
21	14.5	25.0	18.1	19.2	10.2	25.4	12.1	17.1	14.1	14.4	25.9	25.3	25.3	25.5
22	13.6	25.1	18.0	18.9	11.0	26.0	12.1	18.2	15.3	15.2	26.3	25.2	24.4	25.3
23	16.3	23.9	16.4	18.9	11.8	26.0	14.0	17.1	13.2	14.8	23.7	21.1	21.2	22.0
24	13.3	13.1	10.4	12.3	9.6	14.6	13.0	12.8	10.2	12.0	19.7	18.6	17.8	18.7
25	11.2	15.3	9.9	12.1	8.0	16.8	10.8	11.9	7.0	9.9	16.8	16.1	14.7	15.9
26	7.8	10.2	7.8	8.6	5.9	11.1	7.0	8.1	5.9	7.0	12.7	13.6	14.8	13.7
27	7.4	9.0	7.4	7.9	5.4	10.0	6.9	7.8	7.0	7.2	14.4	16.7	18.4	16.5
28	7.6	9.8	8.0	8.5	6.0	11.4	7.2	7.6	5.2	6.7	19.2	20.1	20.1	19.8
29	8.1	11.4	9.8	9.8	3.6	13.7	5.6	8.6	7.4	7.2	19.3	18.7	18.6	18.9
30	9.2	17.1	10.1	12.1	7.2	17.5	8.2	12.3	8.3	9.6	18.9	18.9	19.8	19.2
31	10.8	17.3	14.0	14.0	6.4	17.7	9.6	12.5	10.2	10.8	19.6	18.9	19.2	19.2
Moy.	9.30	13.98	10.71	11.33	6.64	15.14	8.30	10.82	8.65	9.26	720.59	720.44	720.69	720.57
Moy. 1/4. (7 + 1 + 2.9) :					11.18									

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

MAI 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — MAI 1914

[illegible]

JUIN 1914

- Le 2, brùme sur le lac le matin ; fort Joran à partir de 3 h. $\frac{1}{2}$ s.
3, assez forte bise mêlée de forts coups de Joran depuis 10 h. $\frac{1}{2}$ m. à 1 h. $\frac{1}{2}$.
5, assez fort vent d'Ouest dès 12 h. ; vers 2 h. le vent tourne au Nord et souffle avec violence jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$.
6, pluie fine intermittente jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$ m. ; forts coups de vent NW depuis 9 h. $\frac{1}{2}$ m. jusqu'à 6 h. soir.
7, brouillard sur le lac et sur Chaumont le matin ; pluie fine intermittente à partir de 7 h. $\frac{1}{4}$ soir.
8, pluie jusqu'à 10 h. $\frac{1}{2}$ m. et à partir de 3 h. s. ; soleil visible un instant entre 10 h. $\frac{1}{2}$ et midi.
9, pluie pendant la nuit et quelques gouttes dans la matinée.
10, toutes les Alpes visibles.
11, quelques coups de tonnerre au SW vers 8 h. $\frac{1}{2}$ s. et au Nord à 9 h. $\frac{3}{4}$ s. avec gouttes de pluie vers 8 h. $\frac{1}{2}$ et 9 h. $\frac{1}{2}$ s.
12, pluie faible pendant la nuit et pluie d'orage intermittente depuis 3 h. 20 à 8 h. s. ; orages au Sud et SW depuis 2 h. 10 à 3 h. $\frac{1}{2}$ et ensuite au NW jusqu'à 5 h. $\frac{1}{4}$ s. ; assez fort Joran depuis 3 h. $\frac{3}{4}$ à 6 h. s.
13, quelques gouttes de pluie vers 12 h. $\frac{3}{4}$ et après 2 h. s. ; Joran à partir de 4 h.
14, pluie à partir de 8 h. s.
15, pluie faible pendant la nuit, depuis 2 h. à 2 h. $\frac{1}{2}$ et des gouttes de pluie par moments dans la soirée ; Joran de 1 h. à 2 h. ; coups de tonnerre au SE de 4 h. $\frac{1}{2}$ à 6 h.
16, pluie intermittente depuis 12 h. $\frac{1}{2}$ à 1 h. et des gouttes de pluie par moments l'après-midi.
17, temps orageux au NW de 7 h. à 7 h. $\frac{1}{2}$ s. et ensuite au Sud et SE pendant toute la soirée avec gouttes de pluie par moments dès 8 h. s.
18, coups de tonnerre au Nord à 10 h. $\frac{1}{2}$ m. et pluie fine intermittente depuis 11 h. 10 à 5 h. $\frac{1}{2}$.
19, temps brumeux le matin ; quelques coups de tonnerre au Nord à 11 h. m. et de nouveau aux NE et Nord depuis 2 h. $\frac{1}{2}$ à 4 h. $\frac{1}{2}$ s. ; courte averse vers 12 h. $\frac{1}{2}$ et pluie fine intermittente de 3 h. $\frac{1}{2}$ à 7 h.
20, assez fort Joran à partir de 4 h. s. ; coups de tonnerre au Nord après 5 h. $\frac{1}{2}$ avec quelques gouttes de pluie.
21, Pluie fine intermittente jusqu'à 8 h. m. et dès 8 h. $\frac{1}{4}$ s. ; coups de tonnerre au Sud et SW depuis 4 h. $\frac{1}{2}$ à 8 h. s.
22, pluie fine pendant la nuit et assez forte pluie intermittente depuis 8 h. $\frac{1}{2}$ à 12 h. $\frac{1}{2}$ m. ; brouillard sur Chaumont depuis le matin jusqu'à 1 h. $\frac{1}{2}$; soleil visible par moments l'après-midi.
24, gouttes de pluie fine à 8 h. $\frac{3}{4}$ m. et vers 12 h. $\frac{1}{2}$; fort Joran à partir de 4 h. $\frac{1}{2}$; soleil vers le soir et le ciel s'éclaircit dans la soirée.
27, coups de tonnerre éloignés à l'Est après 12 h. $\frac{1}{2}$ et ensuite le temps est orageux dans toutes les directions jusqu'à 8 h. s. ; gouttes de pluie par moments l'après-midi et pluie d'orage intermittente depuis 5 h. $\frac{1}{2}$ à 8 h. s.
28, nuages orageux au Nord à 1 h. $\frac{1}{2}$; fort Joran le soir.
29, nuages orageux au NW et NE à 1 h. $\frac{1}{2}$.

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

JUIN 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	10.2	16.1	12.8	13.0	6.5	18.9	9.2	12.5	10.6	10.8	18.8	17.7	18.3	18.3
2	11.8	19.8	14.8	15.5	7.5	21.4	10.8	15.0	11.6	12.5	18.8	18.4	19.5	18.9
3	13.9	18.7	12.4	15.0	11.0	19.3	11.8	13.4	9.6	11.6	21.5	21.8	22.1	21.8
4	13.0	21.9	17.4	17.4	6.7	23.0	10.5	15.8	13.4	13.2	20.6	18.3	16.3	18.4
5	15.3	18.5	8.8	14.2	8.2	20.3	12.1	13.6	7.6	11.1	15.6	14.5	16.2	15.4
6	7.3	11.2	7.5	8.7	6.5	13.8	6.6	7.4	6.2	6.7	15.3	16.6	19.4	17.1
7	8.9	16.5	12.1	12.5	3.5	18.1	7.8	10.2	8.6	8.9	19.4	16.9	12.6	16.3
8	7.4	11.2	6.7	8.4	6.5	13.5	6.8	8.4	6.7	7.3	09.0	08.0	07.7	08.2
9	7.5	13.8	10.5	10.6	5.5	15.1	6.8	10.0	8.4	8.4	09.4	11.6	14.6	11.9
10	10.0	15.1	12.9	12.7	5.7	16.0	8.1	11.2	10.6	10.0	15.9	16.1	14.7	15.6
11	13.2	20.0	15.2	16.1	9.6	21.0	11.4	14.2	12.6	12.7	14.9	14.8	15.7	15.1
12	12.3	22.7	13.2	16.1	9.1	23.4	11.2	16.6	11.3	13.0	15.6	14.2	16.1	15.3
13	12.7	16.5	14.2	14.5	10.4	18.0	11.1	13.8	12.5	12.5	16.0	15.6	16.2	15.9
14	12.5	20.0	13.1	15.2	10.5	20.8	11.3	16.0	12.8	13.4	17.6	17.8	18.6	18.0
15	13.9	21.2	16.2	17.1	10.4	21.9	13.5	16.8	14.4	14.9	18.9	18.4	17.8	18.4
16	13.7	15.4	13.7	14.3	12.5	17.7	12.8	14.8	13.3	13.6	18.7	18.8	20.6	19.4
17	14.6	19.1	15.7	16.5	12.0	21.5	13.3	16.2	14.7	14.7	21.1	20.5	19.9	20.5
18	14.6	15.5	12.5	14.2	11.5	15.8	13.6	15.1	12.3	13.7	20.5	20.6	20.9	20.7
19	14.6	19.7	12.1	15.5	11.1	21.6	13.6	15.6	11.5	13.6	21.2	20.2	20.7	20.7
20	12.9	22.0	16.4	17.1	9.0	22.6	12.2	17.6	13.5	14.4	20.9	19.2	18.5	19.5
21	13.9	21.6	14.6	16.7	13.2	23.2	13.3	17.3	13.7	14.8	19.9	18.8	20.0	19.6
22	13.4	9.3	12.7	11.8	8.5	15.0	11.4	8.7	10.5	10.2	19.2	23.2	23.7	22.0
23	12.6	16.3	14.5	14.5	9.4	19.3	11.5	12.8	11.6	12.0	25.2	24.9	25.0	25.0
24	13.8	16.2	13.8	14.6	11.4	16.8	11.4	13.0	11.6	12.0	25.5	25.8	27.0	26.1
25	14.8	21.5	15.5	17.3	9.2	22.9	12.6	16.4	11.6	13.5	27.5	26.5	26.0	26.7
26	16.2	24.4	19.9	20.2	10.0	25.1	13.1	17.7	15.3	15.4	25.9	24.5	23.9	24.8
27	16.6	24.2	16.7	19.2	12.0	26.7	14.8	18.8	15.2	16.3	25.4	24.6	25.0	25.0
28	16.8	26.3	22.9	22.0	11.7	28.4	15.2	20.5	17.0	17.6	25.9	25.0	24.6	25.2
29	18.4	27.2	19.3	21.6	13.5	28.7	16.3	20.8	15.8	17.6	25.9	24.8	24.7	25.1
30	19.1	28.6	23.3	23.7	14.7	29.2	16.2	20.2	17.5	18.0	24.2	22.3	21.2	22.6
Moy.	13.20	19.02	14.38	15.54	9.58	20.63	11.68	14.68	12.07	12.81	719.81	719.35	719.58	719.58
Moy. $\frac{1}{4}$. (7 + 1 + 2.9):				15.25										

Jours	HUMIDITÉ RELATIVE en %				VENT Direction et intensité			NÉBULOSITÉ 0 = sans nuages; 10 = tout à fait couvert				Durée d'insolation heures	Eau tombée en 24 h. mes. à 7 h. m. du lendem. mm.
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne		
1	66	64	76	69	NE 1	SW 1	NE 1	8	8	7	8	5.8 ₅	.
2	87	58	67	71	NE 1	S 1	N 3	9	6	9	8	8.9	.
3	77	52	69	66	E 1	NE 2	NE 1	6	7	0	4	9.5 ₅	.
4	72	50	62	61	E 1	S 1	NE 1	3	0	2	2	13.9 ₅	.
5	67	56	84	69	E 1	W 2	N 1	3	8	10	7	6.3 ₅	1.6
6	90	56	82	76	SE 1	N 3	N 1	8	7	8	8	7.2 ₅	.
7	85	40	61	62	E 1	SW 1	SW 1	3	6	10	6	8.3 ₅	20.7
8	91	65	100	85	W 1	SW 1	NW 1	10	9	10	10	.	14.3
9	90	59	74	74	SW 1	SW 1	NE 1	9	4	9	7	8.4 ₅	.
10	76	60	75	70	E 2	E 2	NE 0	5	10	10	8	7.3	.
11	79	50	74	68	SW 1	SE 1	SE 1	6	2	10	6	12.4	0.3
12	87	51	78	72	E 1	NE 1	N 1	8	5	10	8	7.5 ₅	1.2
13	81	73	81	78	W 1	W 1	N 1	7	10	7	8	2.8 ₅	.
14	86	65	96	82	SW 1	SE 1	N 1	8	7	10	8	5.6 ₅	7.9
15	95	63	81	80	NE 1	N 1	E 1	8	7	9	8	9.2	0.8
16	90	93	95	93	SW 1	W 1	W 0	9	9	10	9	1.2	4.6
17	85	73	89	82	SW 1	SW 1	NW 1	9	9	8	9	5.1	0.2
18	89	96	98	94	SW 1	NW 1	W 1	10	10	10	10	.	2.4
19	89	64	93	82	NE 1	NE 1	N 1	8	7	4	6	3.3	1.9
20	92	64	71	76	NE 1	SE 1	N 1	7	7	7	7	10.5	0.2
21	93	64	90	82	SW 1	SE 1	NW 1	10	7	9	9	6.3	1.6
22	77	92	75	81	N 2	SW 2	NW 1	9	10	9	9	1.9	6.0
23	87	66	70	74	NE 1	SW 1	NW 1	6	9	6	7	4.5	.
24	74	68	76	73	NW 2	NW 2	N 2	10	10	4	8	1.9 ₅	0.2
25	76	57	61	65	E 1	SE 1	NE 1	1	2	1	1	14.2	.
26	69	49	59	59	E 1	E 2	NE 2	0	1	0	0	14.1	.
27	81	58	84	74	NE 1	SE 1	NW 1	0	6	3	3	11.0	2.2
28	83	57	53	64	NE 1	NE 1	N 2	2	3	0	2	13.7 ₅	.
29	79	55	68	67	E 1	SE 1	N 1	2	3	4	3	13.7 ₅	.
30	73	44	54	57	SE 1	E 2	NE 2	3	0	5	3	14.2 ₅	.
Moy.	82.2	62.1	76.5	73.6				6.2	6.3	6.7	6.4	229.4	62.4
												Somme	Somme

MOYENNES MENSUELLES — JUIN 1914

[illegible]

JUILLET 1914

Le 1^{er}, nuages orageux au NW et au NE à 1 h. ; orage à l'Est allant au SW et NE depuis 5 h. $\frac{1}{2}$ à 7 h. $\frac{3}{4}$ s. ; gouttes de pluie par moments entre 6 h. $\frac{1}{2}$ et 7 h. $\frac{1}{2}$ s. ; éclairs à l'Est à 9 h. $\frac{1}{4}$.

- 2, coups de tonnerre éloignés au SE depuis 12 h. $\frac{1}{2}$ et au SW de 1 h. $\frac{1}{2}$ à 2 h. $\frac{1}{2}$; pluie d'orage depuis 1 h. 15 à 3 h. ; le ciel s'éclaircit de nouveau vers 4 h. s.
- 3, Alpes en partie visibles à 1 h. ; le ciel se couvre l'après-midi ; gouttes de pluie vers 3 h. $\frac{1}{4}$ et averse à 7 h. $\frac{1}{4}$ s.
- 4, pluie pendant la nuit ; éclaircie vers 11 h. m. ; gouttes de pluie à 3 h. s.
- 5, Alpes en partie visibles vers le soir.
- 6, pluie intermittente de 8 h. à 12 h. m. et dès 5 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 7, forte pluie pendant la nuit et pluie intermittente à partir de 11 h. m. ; un orage de courte durée éclate sur nous à 7 h. 10 s. et se dirige vers l'Est ; le ciel s'éclaircit ensuite.
- 8, Alpes en partie visibles ; pluie intermittente dès 7 h. s.
- 9, Brouillard en bas Chaumont ; pluie intermittente jusqu'à 9 h. $\frac{1}{2}$ m. ; orage vers 3 h. $\frac{1}{2}$ s. ; Alpes visibles vers le soir ; le ciel s'éclaircit complètement dans la soirée.
- 10, assez forte bise pendant la matinée.
- 11, le ciel se couvre dans la soirée.
- 12, assez fort Joran le soir ; nuages orageux au NW à 1 h. ; éclairs au Sud et au NW après 8 h. $\frac{1}{2}$ s. ; quelques gouttes de pluie vers 9 h. s. et un orage éclate au NW vers 9 h. $\frac{1}{2}$ s. et ensuite le temps reste orageux dans toutes les directions jusqu'à minuit.
- 13, pluie d'orage pendant la nuit et de 1 h. 10 à 1 h. $\frac{3}{4}$; quelques coups de tonnerre au Nord vers 12 h. $\frac{1}{2}$.
- 14, pluie faible pendant la nuit ; brouillard sur le lac et par moments sur le sol jusqu'à 8 h. matin ; Joran le soir.
- 15, brouillard sur le lac à 6 h. m. ; coups de tonnerre au NW dès 11 h. $\frac{1}{4}$ m. ; l'orage passe au Nord vers 1 h. et dure jusqu'à 2 h. ; pluie d'orage depuis 1 h. 20 à 2 h. $\frac{1}{2}$ et pluie fine intermittente dès 4 h. $\frac{1}{4}$ s.
- 16, pluie fine intermittente de 5 h. $\frac{1}{4}$ à 6 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 17, pluie pendant la nuit.
- 20, coups de tonnerre au SE depuis 3 h. $\frac{1}{2}$ à 5 h. $\frac{1}{4}$; quelques gouttes de pluie entre 6 h. $\frac{1}{2}$ et 7 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 21, gouttes de pluie fine par moments de 5 h. $\frac{3}{4}$ à 7 h. $\frac{1}{2}$ m. et pluie intermittente de 4 h. $\frac{3}{4}$ à 5 h. $\frac{1}{2}$; forts coups de vent d'Ouest entre 3 h. $\frac{1}{2}$ et 4 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 22, pluie intermittente tout le jour.
- 23, pluie intermittente jusqu'à 4 h. $\frac{1}{2}$ s. ; brouillard sur Chaumont ; soleil perce dès 5 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 24, soleil visible par moments.
- 25, gouttes de pluie fine par moments l'après-midi et pluie fine intermittente dès 4 h. $\frac{3}{4}$ s.
- 26, pluie pendant la nuit et à partir de 10 h. m.
- 27, pluie pendant la nuit et à partir de 11 h. m. ; brouillard sur Chaumont à 1 h.
- 28, pluie jusqu'à 7 h. m. et à partir de 10 h. $\frac{1}{4}$; brouillard sur Chaumont le matin et soleil par moments le matin.
- 29, pluie jusqu'à 2 h. $\frac{1}{4}$; soleil perce par moments à partir de 12 h.
- 30, brouillard sur le lac jusqu'à 9 h. $\frac{1}{2}$ m. ; coups de tonnerre au Nord vers 4 h. $\frac{1}{2}$ s. et après 5 h. l'orage passe au Sud-Est par notre horizon et dure jusqu'à 7 h. avec pluie de 5 h. $\frac{1}{4}$ à 7 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 31, brumeux jusqu'à 8 h. m.

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

JUILLET 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	19.5	29.0	20.8	23.1	14.0	29.6	17.2	21.9	15.5	18.2	20.9	19.0	17.8	19.2
2	17.7	21.2	16.4	18.4	14.0	24.5	16.1	17.7	15.5	16.4	17.6	15.9	15.8	16.4
3	17.6	22.0	13.9	17.8	12.7	23.0	16.0	18.5	12.4	15.6	16.5	16.9	20.7	18.0
4	12.8	16.6	13.3	14.2	10.4	17.8	12.2	14.2	12.3	12.9	22.6	22.0	20.6	21.7
5	13.8	19.4	13.9	15.7	11.8	21.5	12.2	15.0	12.2	13.1	18.3	16.7	16.9	17.3
6	14.2	15.9	14.0	14.7	11.4	15.9	13.2	15.0	13.8	14.0	17.5	18.7	20.5	18.9
7	12.4	12.6	8.8	11.3	8.2	15.5	10.4	11.4	8.6	10.1	21.6	22.5	24.7	22.9
8	14.0	17.0	14.8	15.3	8.0	18.3	12.2	13.0	13.8	13.0	26.1	25.5	25.7	25.8
9	15.4	21.3	16.2	17.6	13.0	21.6	14.8	18.6	14.0	15.8	24.8	23.9	23.6	24.1
10	16.6	22.5	20.2	19.8	10.5	23.6	14.0	17.7	16.6	16.1	22.9	22.2	21.6	22.2
11	17.4	25.7	22.0	21.7	12.7	26.9	16.2	20.3	19.2	18.6	22.6	21.5	20.8	21.6
12	18.9	27.5	22.2	22.9	15.4	27.7	17.6	22.1	18.8	19.5	21.2	20.5	21.1	20.9
13	19.0	24.8	20.5	21.4	14.8	25.6	16.7	20.4	18.0	18.4	22.9	23.1	23.0	23.0
14	17.6	26.5	23.1	22.4	14.5	27.6	17.0	22.0	18.7	19.2	23.0	21.9	21.4	22.1
15	19.2	21.8	16.1	19.0	15.0	25.8	17.8	16.5	14.7	16.3	20.5	19.7	21.5	20.6
16	15.8	19.4	12.7	16.0	11.8	20.0	14.0	14.0	11.3	13.1	21.8	21.4	23.1	22.1
17	12.7	18.5	13.8	15.0	10.6	19.6	11.6	14.6	12.1	12.8	23.5	23.0	22.9	23.1
18	13.1	20.5	17.9	17.2	10.5	22.6	12.4	16.4	14.4	14.4	22.7	21.4	19.9	21.3
19	16.4	24.4	19.1	20.0	11.8	24.7	14.4	18.8	16.0	16.4	17.9	16.0	14.0	16.0
20	16.8	24.4	17.8	19.7	12.2	25.9	15.5	18.8	16.7	17.0	13.3	12.1	13.7	13.0
21	16.8	24.0	16.4	19.1	15.5	25.0	16.1	19.8	15.6	17.2	12.8	13.2	15.0	13.7
22	17.0	18.7	14.5	16.7	13.7	19.4	16.2	17.4	14.3	16.0	14.0	14.7	13.5	14.1
23	13.3	14.6	13.2	13.7	12.2	15.6	13.0	14.1	10.8	12.6	12.6	13.4	17.9	14.6
24	13.2	17.9	16.4	15.8	12.1	18.7	11.4	14.6	13.2	13.1	18.2	17.3	16.9	17.5
25	15.7	18.5	13.8	16.0	12.5	20.5	12.6	14.4	13.1	13.4	16.3	15.8	15.2	15.8
26	11.2	12.3	10.5	11.3	9.0	14.7	9.2	9.4	9.6	9.4	16.1	16.4	15.6	16.0
27	10.0	11.3	9.7	10.3	8.6	13.0	9.0	9.8	9.3	9.4	14.4	13.9	14.5	14.3
28	10.0	15.6	11.6	12.4	8.6	16.5	9.8	12.7	10.5	11.0	14.4	14.1	15.4	14.6
29	11.0	15.8	11.0	12.6	9.9	16.6	10.6	14.0	10.7	11.8	16.2	17.7	18.1	17.3
30	10.9	20.2	12.0	14.4	7.4	20.6	10.6	16.0	11.4	12.7	19.0	18.4	19.9	19.1
31	11.8	22.2	16.9	17.0	8.6	21.8	11.5	17.6	13.0	14.0	22.0	22.1	22.1	22.1
Moy.	14.90	20.07	15.60	16.85	11.66	21.29	13.27	16.60	13.74	14.56	19.17	18.74	19.14	19.03
Moy. 1/4. (7 + 1 + 2.9):					16.54									

JUILLET 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — JUILLET 1914

[illegible]

REMARQUES

AOUT 1914

Le 1^{er}, brouillard sur le lac à 7 h. m.

- 2, Alpes bernoises et fribourgeoises visibles le matin ; quelques gouttes de pluie après 3 h. $\frac{1}{2}$.
- 3, les Alpes visibles le matin ; coups de tonnerre au SE depuis 5 h. $\frac{1}{4}$ à 5 h. $\frac{3}{4}$ s. et quelques gouttes de pluie à 5 h. $\frac{3}{4}$.
- 4, pluie intermittente jusqu'à 7 h. m. et à partir de 12 h. $\frac{1}{2}$.
- 5, coups de tonnerre au Nord après 12 h. $\frac{3}{4}$ avec quelques gouttes de pluie à 1 h. ; nouvel orage au NW à 3 h. $\frac{1}{2}$ et à partir de 5 h. et pendant toute la soirée le temps reste orageux dans toutes les directions.
- 6, pluie intermittente jusqu'à 11 h. $\frac{1}{2}$; soleil visible l'après-midi.
- 7, les Alpes visibles jusqu'à 6 h. $\frac{1}{2}$ m. ; quelques gouttes de pluie vers 9 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 8, les Alpes visibles ; Joran dès 6 h. $\frac{1}{4}$ s.
- 9, toutes les Alpes visibles.
- 12, toutes les Alpes visibles le matin ; Joran le soir ; éclairs lointains au SW pendant toute la soirée.
- 13, éclairs lointains au SW le soir.
- 14, nuages orageux l'après-midi.
- 15, gouttes de pluie après 6 h. $\frac{1}{2}$, 7 h. $\frac{1}{4}$ et averse à 9 h. $\frac{1}{2}$ m. ; à 8 h. $\frac{1}{2}$ un orage monte au SW et à partir de 10 h. le temps est très orageux partout et reste ainsi jusqu'à 4 h. ; l'orage passe par notre horizon à midi avec une pluie excessivement forte et dure jusqu'à 12 h. $\frac{1}{4}$.
- 16, soleil visible par moments jusqu'à 9 h. et pluie fine intermittente à partir de 10 h. $\frac{1}{2}$ m.
- 17, pluie intermittente tout le jour ; brouillard sur Chaumont le matin, soleil visible par petits instants dans la matinée.
- 18, pluie fine intermittente jusqu'à 7 h. m. ; soleil visible un instant après 2 h., gouttes de pluie fine à 5 h. s. ; le ciel s'éclaircit dans la soirée.
- 20, coups de tonnerre au Nord à 2 h. $\frac{1}{2}$ et à 6 h. $\frac{3}{4}$ et très forte pluie à partir de 6 h. 20 s. mêlée de quelques grêlons à 6 h. 50.
- 21, pluie intermittente jusqu'à 1 h. $\frac{1}{2}$; brouillard en bas Chaumont le matin ; soleil par moments dès 2 h.
- 22, brouillard en bas Chaumont et sur le lac à 7 h. m. ; coups de tonnerre au SW à 2 h. ; le ciel s'éclaircit dans la soirée ; pluie fine intermittente depuis 10 h. $\frac{3}{4}$ m. à 2 h. $\frac{1}{4}$.
- 23, rosée ; faible brouillard sur le sol de 6 h. $\frac{1}{2}$ à 8 h. $\frac{1}{2}$ m.
- 24, rosée ; nuages orageux au NW vers le soir.
- 25, rosée ; coups de tonnerre au NW vers 1 h.
- 26, pluie fine intermittente à partir de 5 h. $\frac{1}{2}$ s.
- 27, pluie fine intermittente jusqu'à 12 h., brouillard sur Chaumont le matin.
- 28, pluie fine intermittente jusqu'à 7 h. $\frac{1}{2}$ m. ; brouillard sur Chaumont le matin et à 1 h.
- 30, rosée le matin.
- 31, rosée le matin, brouillard sur le lac le matin ; Joran à 6 h. $\frac{1}{2}$ soir.

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

ABOUT 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE 700 ^{mm} +			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide							
	7 h.	1 h.	9 h	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	13.8	23.6	16.8	18.1	9.4	24.5	12.7	18.7	15.5	15.6	22.8	20.9	19.8	21.2
2	16.8	21.6	20.3	19.6	13.5	25.0	14.4	18.2	15.2	15.9	19.2	18.6	19.9	19.2
3	17.3	26.1	21.7	21.7	14.5	26.5	16.0	19.2	16.1	17.1	20.4	18.2	17.5	18.7
4	16.9	17.0	14.8	16.2	14.3	19.8	14.0	15.8	14.6	14.8	18.4	17.8	18.6	18.3
5	14.8	21.2	16.8	17.6	12.7	23.1	14.4	18.4	15.1	16.0	19.0	18.3	17.9	18.4
6	13.4	16.8	12.2	14.1	11.5	18.4	13.2	13.2	10.3	12.2	18.0	20.9	22.8	20.6
7	11.0	17.8	16.8	15.2	7.5	21.1	10.2	13.2	13.2	12.2	22.7	21.7	23.0	22.5
8	15.4	22.7	16.3	18.1	13.8	23.3	13.2	17.9	13.6	14.9	25.1	25.1	25.9	25.4
9	13.6	23.0	16.4	17.7	10.1	24.8	12.7	18.6	14.5	15.3	26.7	26.1	26.0	26.3
10	15.6	25.6	18.9	20.0	11.9	26.9	14.8	19.7	16.1	16.9	26.5	25.9	25.9	26.1
11	17.6	28.1	21.7	22.5	14.1	29.2	16.7	22.5	17.0	18.7	26.9	26.0	25.5	26.1
12	19.9	28.8	22.8	23.8	15.7	29.5	18.2	21.6	19.8	19.9	25.3	24.0	23.4	24.2
13	19.0	29.0	20.4	22.8	15.6	29.5	18.3	22.8	18.0	19.7	23.3	22.2	21.5	22.3
14	17.9	27.3	20.7	22.0	14.9	28.6	17.0	21.3	18.2	18.8	21.1	19.5	18.7	19.8
15	18.9	17.2	15.4	17.2	14.5	23.5	17.6	16.6	15.1	16.4	17.6	17.4	18.2	17.7
16	14.6	17.2	13.4	15.1	12.0	17.5	14.0	15.9	13.1	14.3	16.8	16.0	15.7	16.2
17	12.0	13.6	12.8	12.8	11.4	15.0	11.6	13.0	12.6	12.4	17.2	18.1	18.6	18.0
18	13.4	16.1	13.5	14.3	11.6	17.9	12.4	14.1	12.7	13.1	18.9	20.2	20.4	19.8
19	13.2	20.4	17.2	16.9	10.9	21.2	12.5	16.4	14.0	14.3	20.4	20.6	20.4	20.5
20	13.6	22.2	14.8	16.9	10.7	23.6	12.8	19.0	13.5	15.1	21.4	20.4	20.5	20.8
21	15.2	15.5	13.2	14.6	12.6	18.2	15.1	15.2	13.0	14.4	21.4	22.2	22.7	22.1
22	13.4	17.2	12.9	14.5	10.9	17.3	13.0	15.5	12.2	13.6	22.5	21.9	23.5	22.6
23	10.1	20.4	16.3	15.6	8.1	21.2	9.9	15.5	11.6	12.3	24.8	23.7	22.5	23.7
24	12.6	22.0	15.7	16.8	9.1	22.9	12.0	17.7	14.7	14.8	22.4	21.4	21.3	21.7
25	14.8	21.2	18.2	18.1	12.1	22.7	14.4	18.2	16.8	16.5	22.1	21.5	21.7	21.8
26	17.5	23.8	17.2	19.5	15.0	24.0	16.1	19.0	16.6	17.2	20.6	18.4	17.3	18.8
27	14.5	14.8	12.8	14.0	12.3	17.0	14.2	13.6	11.9	13.2	18.1	19.5	20.4	19.3
28	10.1	14.3	15.9	13.4	9.4	16.0	9.7	13.2	14.5	12.5	21.1	21.5	23.3	22.0
29	15.9	21.7	18.9	18.8	14.4	22.7	14.7	18.4	16.9	16.7	24.5	24.8	24.8	24.7
30	15.0	24.1	17.6	18.9	12.0	25.1	14.4	20.2	16.4	17.0	25.6	24.8	24.6	25.0
31	15.1	25.1	19.6	19.9	12.5	25.5	14.8	19.2	17.2	17.1	24.7	24.0	24.0	24.2
Moy.	14.93	21.14	16.84	17.64	12.23	22.63	14.03	17.48	14.84	15.45	221.79	221.34	221.49	221.55
Moy. $\frac{1}{4} \cdot (7 + 1 + 2.9)$:					17.44									

ABOUT 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — AOÛT 1914

[illegible]

REMARQUES

SEPTEMBRE 1914

Le 1^{er}, rosée le matin.

2, soleil perce vers 10 h.

3, rosée le matin.

4, brouillard épais sur le sol jusqu'à 8 h. $\frac{3}{4}$ m. ; soleil perce par instants à partir de 9 h. $\frac{1}{2}$ et le ciel s'éclaircit après 10 h. m.

5, rosée.

6, rosée ; brise SW sur le lac à 1 h.

7, rosée ; brouillard épais sur l'autre rive du lac le matin.

8, rosée ; quelques gouttes de pluie vers 4 h. $\frac{3}{4}$ s. et forte pluie d'orage intermittente à partir de 7 h. $\frac{1}{2}$ s. ; orage lointain au SW dès 6 h. $\frac{1}{2}$ et à partir de 7 h. $\frac{1}{2}$ le temps est orageux dans toutes les directions et de 8 h. $\frac{1}{4}$ à 9 h. $\frac{1}{4}$ l'orage éclate sur nous avec forte pluie.

9, pluie intermittente jusqu'à 7 h. $\frac{1}{2}$ m. ; le ciel s'éclaircit vers 9 h. m. et se couvre de nouveau à 4 h. s. ; fort vent SW à 5 h. et orage avec forte pluie dès 5 h. $\frac{3}{4}$ s.

10, pluie intermittente jusqu'à 10 h. m. et courte averse à 1 h. $\frac{3}{4}$; les Alpes en partie visibles et quelques éclaircies dans la matinée, clair l'après-midi.

11, brouillard sur le lac à 7 h. m., court orage vers 2 h. $\frac{1}{2}$ avec pluie de 2 h. à 3 h. ; vers 5 h. $\frac{1}{2}$ le ciel se couvre ; fort vent SW et pluie intermittente à partir de 6 h. s.

12, pluie intermittente jusqu'à 7 h. et de 1 h. à 6 h. s. ; éclaircies dans la matinée.

13, pluie intermittente jusqu'à 9 h. $\frac{1}{2}$ m. ; très fort vent NW le matin.

14, pluie vers 3 h. s. ; basses Alpes visibles l'après-midi.

15, toutes les Alpes visibles.

16, les Alpes visibles le matin ; coups de tonnerre vers 10 h. $\frac{1}{2}$ s.

17, pluie fine depuis 9 h. $\frac{1}{2}$ à 10 h. m.

19, pluie intermittente à partir de 7 h. m. avec très fort vent le matin.

20, pluie intermittente tout le jour ; neige sur les sommets du Jura.

21, pluie intermittente jusqu'à 8 h. m.

22, pluie vers 6 h. $\frac{1}{4}$ du soir.

27, brouillard sur le lac à 7 h. m. ; toutes les Alpes visibles l'après-midi.

28, brouillard sur le lac à 7 h. m. ; toutes les Alpes visibles l'après-midi.

30, les Alpes visibles le matin.

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHERIQUE 700 ^{mm} +			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide							
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	mm.	mm.	mm.	mm.
1	15.8	25.6	19.6	20.3	13.5	26.2	15.4	20.3	17.2	17.6	24.7	24.3	25.2	24.7
2	16.9	23.1	18.7	19.6	15.4	23.7	15.5	19.4	15.9	16.9	25.7	25.3	25.6	25.5
3	14.5	24.1	18.4	19.0	11.9	25.0	14.0	20.2	17.2	17.1	25.7	24.3	23.6	24.5
4	15.4	24.8	18.5	19.6	13.6	25.7	15.4	21.0	17.7	18.0	23.1	21.3	20.1	21.5
5	16.4	22.8	17.5	18.9	14.6	23.5	15.7	18.8	14.8	16.4	19.7	20.2	21.1	20.3
6	14.6	21.5	17.2	17.8	13.1	22.5	12.7	17.8	14.3	14.9	23.1	23.6	24.0	23.6
7	13.4	23.1	16.6	17.7	11.0	24.2	12.6	19.0	15.4	15.7	24.6	23.5	22.0	23.4
8	16.2	23.3	15.2	18.2	13.4	24.8	15.8	19.5	14.7	16.7	22.9	21.7	21.2	21.9
9	15.2	23.3	14.5	17.7	13.3	23.7	15.2	19.2	14.2	16.2	20.5	18.4	20.4	19.8
10	13.9	19.1	13.4	15.5	12.2	19.8	13.4	17.3	12.9	14.5	21.9	22.4	22.5	22.3
11	13.9	21.8	16.2	17.3	10.7	22.3	13.7	18.7	13.9	15.4	23.1	21.3	20.2	21.5
12	12.0	14.6	12.4	13.0	10.8	16.5	11.1	11.0	9.8	10.6	20.6	22.3	20.5	21.1
13	13.2	15.8	11.5	13.5	10.0	17.5	12.8	11.1	9.3	11.1	13.2	18.5	21.5	17.7
14	12.0	14.7	15.0	13.9	9.3	15.0	10.1	11.8	14.9	12.3	21.3	21.1	20.9	21.1
15	14.3	22.3	13.9	16.8	12.3	22.8	13.2	18.4	13.3	15.0	21.7	20.9	20.7	21.1
16	13.1	22.5	18.1	17.9	10.9	23.6	12.7	18.4	15.2	15.4	21.4	21.7	22.4	21.8
17	15.2	18.9	18.0	17.4	13.5	19.0	14.8	16.7	15.2	15.6	21.9	19.8	17.4	19.7
18	11.6	17.0	12.5	13.7	10.5	17.9	8.2	11.9	9.3	9.8	19.8	19.4	18.7	19.3
19	12.2	9.2	8.3	9.9	6.9	13.2	10.6	7.8	7.6	8.7	19.3	16.2	18.6	14.7
20	8.4	6.5	5.5	6.8	4.6	10.9	6.7	5.6	5.1	5.8	17.9	16.9	17.2	17.3
21	5.6	9.3	8.0	7.6	3.8	12.2	5.4	7.6	6.7	6.6	20.2	21.6	22.8	21.5
22	7.4	14.7	8.6	10.2	6.4	14.7	7.0	11.7	7.0	8.6	24.2	24.4	25.4	24.7
23	7.0	13.6	9.2	9.9	5.2	13.5	6.2	10.0	6.9	7.7	25.5	25.4	26.2	25.7
24	8.1	14.1	10.1	10.8	6.0	14.8	6.9	10.6	7.5	8.3	26.1	25.6	25.5	25.7
25	6.9	9.5	5.8	7.4	4.9	10.5	6.3	8.2	5.6	6.7	25.1	24.6	24.3	24.7
26	7.5	13.6	7.6	9.6	5.0	14.4	7.0	11.3	7.1	8.5	25.4	25.2	26.6	25.7
27	5.3	15.5	11.5	10.8	4.4	16.1	5.3	13.0	10.0	9.4	27.3	26.9	27.2	27.1
28	7.4	16.2	14.9	12.8	5.6	18.2	7.3	13.2	12.0	10.8	25.5	23.1	21.5	23.4
29	12.0	11.8	6.8	10.2	5.3	15.7	10.2	9.5	5.0	8.2	21.6	23.2	25.1	23.3
30	6.2	13.8	9.6	9.9	4.2	14.5	5.1	10.0	7.1	7.4	25.7	25.5	27.0	26.1
Moy.	11.72	17.54	13.10	14.12	9.41	18.75	10.88	14.30	11.43	12.20	22.29	22.29	22.51	22.36

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

SEPTEMBRE 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — SEPTEMBRE 1914

[illegible]

REMARQUES

Octobre 1914

- Le 2, brouillard sur le lac à 7 h. m.
4, brouillard sur le sol à 7 h. m.
6, gouttes de pluie fine par moments pendant la nuit et à partir de 11 h. $\frac{3}{4}$.
7, pluie faible pendant la nuit.
10, faible brouillard sur le sol le matin et temps brumeux tout le jour ; pluie fine intermittente à partir de 3 h. s.
12, gelée blanche le matin ; hautes Alpes visibles vers le soir.
13, brumeux le matin.
14, brouillard épais sur le sol jusqu'à 9 h. m. ; soleil ensuite par moments jusqu'à midi.
16, gouttes de pluie par moments l'après-midi.
17, soleil visible par instants à partir de 11 h.
18, soleil perce vers 12 h. $\frac{1}{2}$.
21, quelques gouttes de pluie vers 10 h. $\frac{1}{2}$ m. ; le ciel s'éclaircit dans la soirée.
22, temps brumeux le matin ; soleil perce vers 10 h. $\frac{1}{2}$.
23, temps brumeux tout le jour ; gouttes de pluie fine par moments à partir de 2 h. $\frac{1}{2}$.
24, gouttes de pluie fine pendant la nuit et pluie fine intermittente depuis 10 h. $\frac{1}{2}$ m. à 3 h. s.
25, temps brumeux le matin ; soleil l'après-midi.
26, pluie fine intermittente jusqu'à 2 h. $\frac{1}{2}$.
27, pluie fine pendant la nuit.
28, pluie fine intermittente à partir de 11 h. m.
29, pluie fine pendant la nuit et continuant jusqu'à midi ; soleil perce par moments à partir de 12 h. $\frac{3}{4}$; brouillard sur Chaumont à 1 h. ; le ciel s'éclaircit par moments l'après-midi.
31, pluie intermittente jusqu'à 12 h. $\frac{1}{2}$; brouillard sur Chaumont à 1 h. ; Alpes bernoises et fribourgeoises visibles vers 4 h. $\frac{1}{2}$ s. ; soleil visible un instant vers le coucher.
-

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

OCTOBRE 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHERIQUE 700 ^{mm} +			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide							
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	mm.	mm.	mm.	mm.
1	4.0	13.9	10.3	9.4	2.6	15.3	4.0	11.6	10.0	8.5	27.0	25.5	24.6	25.7
2	7.8	19.3	12.9	13.3	6.4	20.3	7.8	15.0	10.4	11.1	23.8	23.4	25.1	24.1
3	9.6	16.2	9.0	11.6	7.4	16.9	9.1	13.2	8.5	10.3	26.7	26.4	26.9	26.7
4	6.2	13.4	10.5	10.0	4.7	15.0	6.2	11.4	9.5	9.0	27.4	26.6	26.8	26.9
5	7.4	14.6	9.5	10.5	6.6	15.2	6.0	10.0	6.4	7.5	26.7	25.8	25.2	25.9
6	8.1	11.1	8.9	9.4	6.5	11.9	6.8	9.3	8.8	8.3	23.2	22.9	22.5	22.9
7	7.8	12.6	7.0	9.1	6.4	13.2	6.6	9.4	4.8	6.9	23.0	23.6	24.2	23.6
8	2.8	12.7	8.2	7.9	0.6	12.7	2.0	9.5	5.3	5.6	25.4	25.2	24.8	25.1
9	2.8	12.7	7.0	7.5	1.7	13.5	2.6	9.9	6.0	6.2	24.3	23.0	21.8	23.0
10	5.8	8.4	9.5	7.9	3.6	10.0	5.6	7.9	8.2	7.2	19.2	17.4	17.1	17.9
11	5.7	10.8	4.8	7.1	4.2	11.5	4.6	7.8	2.6	5.0	17.1	17.7	18.8	17.9
12	0.5	10.9	3.1	4.8	1.3	11.6	0.2	8.0	2.0	3.4	19.7	19.8	20.1	19.9
13	2.1	8.0	6.4	5.5	0.0	10.0	2.1	6.9	6.2	5.1	20.2	19.3	19.0	19.5
14	4.8	10.8	9.6	8.4	3.5	11.6	4.8	9.2	8.6	7.5	18.1	17.6	18.1	17.9
15	8.2	13.2	9.5	10.3	7.5	14.6	8.0	11.0	8.6	9.2	18.4	19.4	20.7	19.5
16	7.0	13.8	10.1	10.3	5.6	14.5	7.0	11.0	9.1	9.0	20.2	18.7	18.3	19.1
17	7.7	11.9	9.7	9.8	6.0	12.6	7.3	10.2	9.1	8.9	17.0	17.3	18.2	17.5
18	6.8	14.3	8.4	9.8	4.8	14.6	6.4	11.8	7.8	8.7	18.1	17.9	19.5	18.5
19	7.0	12.5	9.6	9.7	6.0	13.6	6.5	10.4	8.7	8.5	19.8	19.6	19.9	19.8
20	9.1	13.5	9.6	10.7	8.3	14.6	8.6	11.5	9.0	9.7	20.1	19.8	19.3	19.7
21	7.8	12.2	7.0	9.0	6.4	12.9	7.6	10.2	6.6	8.1	18.3	18.0	17.8	18.0
22	6.4	12.6	6.0	8.3	5.0	13.0	6.3	10.4	5.5	7.4	18.6	18.5	18.8	18.6
23	5.7	9.5	8.9	8.0	4.6	10.2	5.7	8.6	8.8	7.7	18.9	18.9	18.5	18.8
24	8.8	11.0	10.0	9.9	8.0	11.0	8.7	10.6	10.0	9.8	18.1	18.5	19.7	18.8
25	9.7	11.6	10.1	10.5	8.3	13.5	9.7	10.5	9.7	10.0	21.3	22.3	22.7	22.1
26	10.0	11.2	9.8	10.3	8.9	12.5	9.7	11.0	8.1	9.6	19.2	18.9	20.3	19.5
27	8.2	15.3	9.4	11.0	6.6	16.1	7.2	10.8	7.4	8.5	19.0	17.2	15.1	17.1
28	6.0	9.6	5.6	7.1	5.0	9.8	5.4	8.6	5.2	6.4	12.3	11.2	10.5	11.3
29	4.8	7.1	6.5	6.1	3.9	8.7	4.6	6.2	6.0	5.6	03.6	04.0	05.3	04.3
30	5.5	7.2	9.1	7.3	4.5	9.1	4.4	6.0	7.2	5.9	01.6	01.4	03.7	02.2
31	5.4	5.1	4.4	5.0	3.7	6.7	5.2	4.7	4.2	4.7	07.6	08.9	09.1	08.5
Moy.	6.44	11.84	8.40	8.89	5.03	12.80	6.02	9.73	7.36	7.72	19.16	18.86	19.11	19.03
Moy. $\frac{1}{4}$. (7 + 1 + 2.9) :				8.77										

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — OCTOBRE 1914

[illegible]

REMARQUES

Novembre 1914

- Le 1^{er}, Le ciel se découvre par moments vers 12 h. ; toutes les Alpes visibles vers le soir.
- 2, brouillard épais sur le sol jusqu'à 11 h. m. ; soleil perce par moments à 11 h. $\frac{1}{4}$; temps brumeux à 1 h.
 - 3, pluie fine intermittente jusqu'à 9 h. m.
 - 5, pluie pendant la nuit ; faible brouillard sur le sol pendant la matinée.
 - 6, temps brumeux.
 - 7, brouillard sur Chaumont.
 - 8, le ciel s'éclaircit dans la soirée.
 - 10, brouillard en bas Chaumont le matin.
 - 11, soleil perce vers 12 h. $\frac{1}{2}$.
 - 12, pluie pendant la nuit ; averses fines par moments le jour et pluie fine intermittente à partir de 8 h. s.
 - 13, pluie pendant la nuit ; Chaumont gris de neige le matin.
 - 14, pluie intermittente tout le jour ; soleil visible par instants.
 - 15, flocons de neige pendant la nuit et pluie à partir de 7 h. $\frac{1}{2}$ soir, le ciel se couvre l'après-midi.
 - 16, pluie tout le jour.
 - 17, pluie pendant la nuit et assez forte bise et gouttes de pluie fine par moments dans la matinée.
 - 18, flocons de neige fine à 9 h. s.
 - 19, flocons de neige fine après 12 h. $\frac{1}{2}$.
 - 22, brouillard en bas Chaumont.
 - 23, pluie fine intermittente mêlée de la neige et du grésil tout le jour, temps brumeux.
 - 24, pluie fine pendant la nuit, temps brumeux tout le jour.
 - 25, assez fort Joran de 8 h. à 10 h. m. et neige fine intermittente à partir de 1 h. $\frac{1}{2}$.
 - 26, soleil l'après-midi ; le ciel s'éclaircit complètement vers le soir.
 - 27, forte gelée blanche le matin ; pluie fine intermittente depuis 2 h. à 4 h.
 - 28, brouillard assez épais sur le sol tout le jour et très épais le soir.
 - 30, brouillard sur le sol jusqu'à 11 h. $\frac{1}{2}$ du matin et soleil ensuite ; toutes les Alpes visibles l'après-midi.
-

NEUCHÂTEL (OBSERVATOIRE)

NOVEMBRE 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm. extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h.	9 h	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	4.4	10.3	4.6	6.4	3.4	10.7	4.2	9.0	4.2	5.8	0.81	09.2	10.0	09.1
2	4.4	7.8	7.8	6.7	3.4	9.2	4.4	7.4	7.0	6.3	12.1	13.4	15.1	13.5
3	7.3	12.5	8.4	9.4	6.1	12.7	7.2	10.6	7.4	8.4	16.5	16.5	15.9	16.3
4	7.5	10.2	8.4	8.7	5.6	11.1	7.0	9.1	7.8	8.0	14.3	13.7	13.4	13.8
5	8.2	12.6	7.5	9.4	6.7	13.8	8.1	11.4	7.4	9.0	14.4	13.7	14.0	14.0
6	7.4	8.6	8.4	8.1	5.4	9.0	7.2	8.0	7.8	7.7	14.9	15.4	17.4	15.9
7	7.9	9.0	8.6	8.5	7.2	9.9	7.5	8.2	7.3	7.7	19.4	20.3	22.3	20.7
8	7.5	10.9	7.4	8.6	6.5	10.9	6.5	7.8	5.8	6.7	23.4	24.1	25.3	24.3
9	6.9	10.7	4.5	7.4	2.4	10.9	5.4	8.6	4.2	6.1	26.2	25.8	26.7	26.2
10	3.7	6.6	2.2	4.2	1.4	7.4	3.1	5.3	2.0	3.5	26.6	26.1	26.4	26.4
11	1.8	7.0	6.2	5.0	0.5	8.4	1.6	6.0	4.1	3.9	25.3	23.6	20.7	23.2
12	5.2	3.8	3.6	4.2	1.9	7.0	3.5	2.4	3.0	3.0	16.8	18.2	19.0	18.0
13	3.5	7.6	6.6	5.9	2.4	8.1	2.8	4.5	4.6	4.0	20.8	19.0	15.2	18.3
14	6.6	6.0	3.0	5.2	2.4	6.7	6.4	4.8	2.7	4.6	06.0	07.6	12.9	08.8
15	1.4	6.5	4.5	4.1	0.5	6.9	- 0.1	3.4	4.3	2.5	15.5	13.6	08.2	12.4
16	6.5	6.7	5.1	6.1	3.8	6.8	5.8	6.2	4.6	5.5	05.1	04.3	08.4	05.9
17	3.8	3.5	1.8	3.0	1.0	4.0	2.1	1.8	- 0.3	1.2	15.6	18.9	20.8	18.4
18	0.6	2.7	- 1.3	0.7	- 1.8	2.7	- 1.2	0.0	- 2.6	- 1.3	22.4	24.4	26.5	24.4
19	- 3.0	- 1.2	- 3.4	- 2.5	- 3.9	1.0	- 4.2	- 3.2	- 5.0	- 4.1	24.6	22.7	20.7	22.7
20	- 3.7	- 0.5	- 1.9	- 2.0	- 5.2	0.0	- 5.4	- 2.5	- 3.6	- 3.8	18.6	18.6	18.4	18.5
21	- 4.4	- 0.1	- 2.2	- 2.2	- 5.5	0.2	- 4.8	- 1.8	- 3.8	- 3.5	17.5	15.7	13.4	15.5
22	- 3.9	- 2.2	- 2.8	- 3.0	- 4.6	- 1.9	- 4.4	- 3.0	- 3.4	- 3.6	10.9	09.6	08.7	09.7
23	- 2.3	0.2	1.0	- 0.4	- 3.3	1.3	- 2.7	- 0.2	1.0	- 0.6	09.2	10.4	12.2	10.6
24	1.9	4.1	2.4	2.8	0.4	4.5	1.9	3.8	2.2	2.6	13.6	14.1	15.2	14.3
25	0.5	2.8	0.3	1.2	- 0.8	3.4	- 1.0	0.4	- 0.4	- 0.3	16.2	17.6	19.7	17.8
26	- 0.3	2.4	- 1.7	0.1	- 2.4	3.0	- 0.6	1.1	- 1.9	- 0.5	21.3	21.9	22.4	21.9
27	- 2.5	2.4	0.1	0.0	- 3.0	2.7	- 2.6	1.7	0.1	- 0.3	24.2	24.9	26.9	25.3
28	- 0.8	0.5	- 0.1	- 0.1	- 1.6	1.0	- 0.8	0.5	- 0.1	- 0.1	25.9	25.2	25.5	25.5
29	1.2	3.8	3.5	2.8	- 0.7	4.5	0.5	2.5	2.7	1.9	26.3	26.2	27.0	26.5
30	0.5	5.0	2.2	2.6	- 1.5	7.6	0.1	4.1	1.6	1.9	26.7	25.8	25.2	25.9
Moy.	2.59	5.34	3.16	3.70	0.89	6.12	1.92	3.93	2.34	2.74	17.95	18.02	18.45	18.13
Moy. 1/4. (7 + 1 + 2.9):				3.56										

NOVEMBRE 1914

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — NOVEMBRE 1914

[illegible]

REMARQUES

Décembre 1914

Le 1^{er}, toutes les Alpes visibles.

2, toutes les Alpes visibles.

3, toutes les Alpes avec Pilate et Righi visibles et d'une clarté exceptionnelle à 1 h. ; assez fort vent SW à partir de 10 h. m. et pluie fine intermittente dès 3 h. $\frac{1}{2}$ s.

4, pluie fine intermittente pendant la nuit et dès 7 h. s. ; brouillard en bas Chaumont à 1 h.

5, pluie fine intermittente jusqu'à 9 h. $\frac{1}{4}$ m. et dès 6 h. $\frac{1}{2}$ s.

6, pluie fine intermittente jusqu'à 7 h. m. et quelques gouttes à 12 h.

7, pluie pendant la nuit ; toutes les Alpes visibles.

8, toutes les Alpes avec Pilate et Righi visibles ; le ciel se couvre dans la soirée.

9, brouillard épais sur le sol jusqu'à 3 h. ; soleil visible par instants dès 8 h. $\frac{1}{2}$.

10, pluie jusqu'à 4 h. s. ; brouillard en bas Chaumont à 1 h.

11, pluie fine dès 8 h. $\frac{1}{2}$ s. ; brouillard sur Chaumont à 1 h.

12, pluie intermittente jusqu'à 10 h. $\frac{1}{2}$ m. et dès 6 h. s. ; soleil visible par instants de 1 h. $\frac{1}{2}$ à 3 h.

13, pluie pendant la nuit ; toutes les Alpes visibles ; soleil visible jusqu'à 12 h. ; brouillard sur Chaumont à 1 h.

14, pluie intermittente jusqu'à 3 h. $\frac{1}{2}$ et dès 6 h., mêlée de flocons de neige de 1 h. $\frac{1}{2}$ à 2 h. $\frac{1}{2}$.

15, pluie pendant la nuit et fine intermittente dès 6 h. $\frac{1}{2}$ s.

16, pluie fine intermittente jusqu'à 10 h. m.

17, pluie fine intermittente jusqu'à 7 h.

19, pluie fine intermittente jusqu'à 12 h. ; soleil visible par moments l'après-midi, ainsi que toutes les Alpes.

20, toutes les Alpes visibles le matin ; pluie à partir de 2 h.

21, pluie fine pendant la nuit.

22, faible brouillard sur le sol à 1 h.

24, forte bise le soir.

28, pluie intermittente tout le jour.

29, pluie intermittente jusqu'à 7 h. m.

30, neige pendant la nuit ; toutes les Alpes visibles l'après-midi.

31, soleil visible par moments ; temps brumeux.

DÉCEMBRE 1914

Jours	TEMPÉRATURE DE L'AIR										PRESSION ATMOSPHÉRIQUE			
	Thermomètre sec				Therm extr.		Thermomètre humide				700 ^{mm} +			
	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne	Minim.	Maxim.	7 h.	1 h	9 h.	Moyenne	7 h.	1 h.	9 h.	Moyenne
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	mm.	mm.	mm.	mm.
1	0.9	7.3	8.1	5.4	- 0.4	9.6	0.7	4.9	5.2	3.6	25.3	25.3	26.4	25.7
2	5.4	10.0	3.8	6.4	2.2	10.0	4.1	6.8	2.0	4.3	28.7	28.1	26.0	27.6
3	5.6	10.5	5.2	7.1	0.2	10.7	3.5	6.5	4.8	4.9	24.6	25.5	29.6	26.6
4	2.6	3.8	3.8	3.4	1.7	4.6	2.5	3.3	3.6	3.1	27.0	23.5	21.5	24.0
5	8.2	8.2	7.2	7.9	2.7	8.5	6.4	6.8	6.2	6.5	19.2	18.7	15.3	17.7
6	7.0	9.0	4.9	7.0	4.0	9.6	6.0	6.8	4.6	5.8	16.4	19.1	19.2	18.2
7	9.8	13.0	11.8	11.5	4.1	14.1	8.8	10.7	9.0	9.5	20.1	19.7	18.7	19.5
8	10.7	15.0	8.5	11.4	7.6	15.0	9.0	11.8	7.9	9.6	19.2	19.6	19.0	19.3
9	3.5	5.1	3.9	4.2	2.4	5.5	3.5	5.0	3.8	4.1	15.3	11.9	10.1	12.4
10	5.5	4.6	2.8	4.3	1.6	5.6	5.2	4.5	2.5	4.1	10.9	12.8	16.2	13.3
11	2.0	3.1	2.0	2.4	1.2	3.6	1.8	2.5	1.7	2.0	15.1	13.4	11.5	13.3
12	3.7	5.9	4.5	4.7	1.1	7.0	3.5	5.4	4.4	4.4	08.8	07.4	06.7	07.6
13	2.4	5.6	4.2	4.1	1.1	6.1	2.1	4.6	3.8	3.5	09.2	07.3	04.5	07.0
14	3.4	3.4	3.4	3.4	0.7	4.0	3.4	3.2	3.2	3.3	02.9	02.6	02.6	02.7
15	4.6	7.2	5.2	5.7	2.3	8.2	2.9	5.4	4.6	4.3	08.0	09.8	13.3	10.4
16	4.9	5.6	3.6	4.7	3.0	6.2	3.7	4.4	2.3	3.5	16.3	18.2	21.1	18.5
17	3.8	5.5	0.0	3.1	- 0.6	5.5	2.4	3.0	- 0.8	1.5	25.0	26.4	26.8	26.1
18	- 1.4	2.0	- 0.2	0.1	- 2.1	2.2	- 1.6	1.2	- 0.5	- 0.3	23.8	22.7	19.3	21.9
19	3.7	5.0	4.3	4.3	- 1.4	7.0	3.1	4.0	3.2	3.4	18.5	19.5	16.9	18.3
20	1.9	4.3	3.4	3.2	0.9	5.0	1.3	3.2	3.0	2.5	12.1	10.3	11.6	11.3
21	4.2	6.1	1.5	3.9	0.5	6.9	2.9	3.4	0.2	2.2	12.6	13.5	15.4	13.8
22	- 0.2	0.6	- 1.2	- 0.3	- 1.8	2.0	- 0.4	0.4	- 1.3	- 0.4	15.9	15.1	13.9	15.0
23	- 1.9	- 1.3	- 1.2	- 1.5	- 3.1	- 1.2	- 2.0	- 1.6	- 1.8	- 1.8	11.3	10.5	12.0	11.3
24	- 2.3	0.5	0.8	- 0.3	- 2.9	1.0	- 3.0	- 1.4	- 0.8	- 1.7	13.9	15.0	17.7	15.5
25	0.5	0.6	0.2	0.4	- 0.4	0.7	- 0.8	- 0.8	- 1.2	- 0.9	19.6	21.0	24.5	21.7
26	- 0.5	2.5	- 1.8	0.1	- 2.6	2.7	- 1.4	0.1	- 2.3	- 1.2	26.2	27.4	27.4	27.0
27	- 2.1	1.3	- 0.1	- 0.3	- 3.7	2.0	- 2.3	0.7	- 0.4	- 0.7	25.0	22.1	20.7	22.6
28	0.8	4.2	7.1	4.0	- 1.0	7.6	0.8	4.1	6.7	3.9	16.3	13.4	10.8	13.5
29	3.5	5.5	2.4	3.8	1.6	5.7	1.9	2.7	1.0	1.9	15.6	18.1	21.2	18.3
30	0.9	4.7	- 0.9	1.6	- 1.8	4.7	0.5	2.5	- 1.6	0.5	24.0	24.2	22.5	23.6
31	- 3.1	- 0.2	- 0.6	- 1.3	- 4.4	- 0.2	- 3.3	- 0.9	- 1.8	- 2.0	17.9	15.5	11.9	15.1
Moy.	2.84	5.12	3.12	3.69	0.44	5.80	2.10	3.65	2.30	2.69	717.57	717.34	717.24	717.38
Moy. 1/4 . (7 + 1 + 2.9):					3.55									

[illegible]

MOYENNES MENSUELLES — DÉCEMBRE 1914

[illegible]