

Zeitschrift: Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Herausgeber: Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Band: 7 (1864-1867)

Vereinsnachrichten: Ouvrages reçus par la Société pendant l'année 1864-1865

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: 09.01.2026

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

OUVRAGES REÇUS PAR LA SOCIÉTÉ

pendant l'année 1864-1865.

Wurtembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte, 19^{me} année, 20^{me} année, 21^{me} année, 1^{er} cahier.

Sitzungsbericht der Königl. Bayer. Academie der Wissenschaften zu München, 1863, t. II, 1, 2, 3, 4; 1864, t. I, 1, 2, 3, 4, 5, t. II, 1, 2, 3.

König Maximilian II und die Wissenschaft. Rede gehalten von J. v. Döllinger.

Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften für Sachsen und Thuringen, 22^{me} vol. 1863, 23^{me} vol. 1864.

Mémoires de la Société Linnéenne de Normandie, 1863-1864, 14^{me} vol.

Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie, 1862-1863, 8^{me} et 9^{me} vol.

Bulletin de la Société d'Hist. nat. de Colmar, 4^{me} année 1863.

Bulletin de la Société des sciences de l'Yonne, 18^{me} vol., 1, 2, 3, 1864.

Atti della Societa italiana di scienze naturale, vol. VI, 3, 4, 5, vol. VII.

Bulletin de la Société vaudoise des scienc. naturelles, t. VIII, n^o 51, 52.

Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, v. XVI, 2, 3, 4.

Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg, 1, 2, 3, vol. III, cah. 2.

Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, 2^{me} livraison.

Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens, IX, 1862-1863.

Correspondenz Blatt des zool. mineral. Vereines in Regensburg, 18^{me} année.

- Bulletins de l'Académie impériale de Pétersbourg, t. IV, n^{os} 7-9, t. V, 1-9, t. VI, 1-5, t. VII, 1 et 2.
- Mémoires de l'Académie impériale des sciences de Pétersbourg, VII^{me} série, t. IV, n^{os} 10 et 11, t. V, n^o 2-9, t. VI, n^o 1-9, 11 à 12.
- Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel, 4^{me} partie, 1^{er} cah. 1864.
- Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenbourg, 17^{me} et 18^{me} année, 1863 et 1864.
- Annual report of the geological survey, of India, Calcutta, 1863-1864.
- Memoirs of the geological survey, of India, vol. 3, part. 2; vol. 4, part. 2.
- Palaeontologia Indica, II, cah. 6, III, cah. 1, 2, 5.
- Die Fortschritte der physikalischen Geographie im Jahre 1862, von Dr E. Söchting.
- Journal of the geological society of Dublin; vol. X part. 2, 1863-1864.
- Abhandlungen herausgegeben von der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft; V^{me} vol., 2^{me} cah.
- Vierter u. fünfter Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde, 1862-1863, 1863-1864.
- Natuurkundige Verhandelingen van de Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem; 19^{me} Deel. 21 Deel. 2^{me} Stuk.
- Mémoires de la Société impériale des sciences naturelles de Cherbourg, t. X.
- Jahrbuch der kaiserlich-königlichen geologischen Reichsanstalt, 13^{me} vol. n^o 3, 4, 14^{me} n^o 1.
- F.-P. Lihartzik : La loi de la croissance et de la structure de l'homme.
- Schriften der königlichen physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg, 4^{me} année 1863, 1^{re} et 2^{me} partie.
- Catalogue systématique de la collection paléontologique du musée Teyler, par T.-C. Winkler, 2^{me} livraison.

Bulletin des travaux de la Société libre d'émulation du commerce et de l'industrie de la Seine inférieure, année 1863-1864.

Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften für Sachsen und Thüringen in Halle; vol. 25, 1865, janv. et février.

Mémoires de la Société d'émulation du Doubs, 8^{me} et 10^{me} vol.

Mémoires de la Société académique de Maine et Loire, 13 et 14, 15 et 16^{me} vol.

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande und Westphalens, dritte Folge; 1 vol. 1^{re} et 2^{me} partie.

Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz, vol. 9, 10, 11, 12.

Geognostische Beschreibung des preussischen Oberlausitz, mit zwei Karten, von Friedrich Glocher, 1857.

Verhandlungen der kaiserlichen-königlichen Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, vol. 14.

Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, t. 47, 4^{me} et 5^{me}, t. 48 1^{er} cah., 2^{me} et 3^{me}, 4^{me} et 5^{me}, t. 49, 1^{er} cah.

Sueriges geologiska undersöking på offentlig bekostnad utförd under Ledning af A. Erdmann, 9 cah. et cartes.

Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne, 18^{me} vol. 4^{me} trimestre, 19^{me} vol. 1^{er} trimestre.

Bericht des Vereins für Naturkunde zu Cassel, n° 13, 14.

Mémoires de la Société d'agriculture d'Orléans, t. 8, n° 1, 4.

Jahrbuch des naturhistorischen Landesmuseums, von Kärnten, 6^{me} cah.

Palæontology of niti in the northern Himalya being descriptions and figures of the Palæozoic and secondary fossils collected by colonel Richard Strachey.

Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift, 4^{me} vol., 1^{er} cahier.

Transactions of the royal Society of Edinburgh, vol. 23, part. 3^{me}.

- Proceedings of the royal Society of Edinburgh, 1863-1864.
- Détermination télégraphique de la différence de longitude entre les observatoires de Genève et Neuchâtel, par E. Plantamour et A. Hirsch.
- Dreizehnter Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft, zu Hannover.
- Proceedings of the royal Society, vol. 13, n° 63, 64, 65, 66.
- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern, n° 553 à 579.
- Proceedings of the natural history Society of Dublin, vol. IV, part. 2.
- Ueber die Stellung und Bedeutung der pathologischen anatomie: Festrede vorgetragen in der k. Akademie der Wissen zu München, von Dr E. Buhl.
- Bulletin de l'Institut national genevois, n° 24.
- Union médicale de la Seine inférieure, n° 11, 1864 n° 14.
- Mémoires de la Société de physique de Genève, t. XVII, 2^{me} partie.
- Jahresbericht der Pollichia, n° 20, 21, 1863.
- Om Sneebroeen folgeron af s. a. sexe, Christiana 1864.
- Om de Geologiske forhold paa kyslstrækningen af nordre Bergenhus amt af M. Irgens og Th. Hiortdahl. Christiana 1864.
- Notice sur les gisements des lentilles trilobitifères taconiques de la Pointe Levis au Canada, par M. Jules Marcou.
- Une reconnaissance géologique au Nebraska, par M. Jules Marcou.
- Sur l'ébullition de l'eau et sur une cause probable d'explosion des chaudières à vapeur, par M. L. Dufour, professeur.
- Quelques faits relatifs à l'ébullition de l'eau, par M. L. Dufour.
- Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes Vaudaises, n°s 1 et 2, par M. E. Renevier, prof.
- Observations sur la craie inférieure des environs de Rochefort, Charente infér., par M. Hébert.

Observations sur les principaux éléments du terrain quaternaire, par M. Hébert.

Sur la craie glauconieuse du N.-O. du bassin de Paris, par M. Hébert.

I. On parallel relations of the classes of vertebrates, and on some characteristics of the reptilian birds. II. The classifications of animals based on the principle of cephalization, by James Dana.

Letter to M. Joachim Barrande on the taconic rocks of vermont and Canada, by Jules Marcou.

Défense des colonies, par Joachim Barrande, n° 2, 3.

Memoria sobre la influencia del cultivo del arroz y exposicion de las medidas conducentes a evitar todo danno o rebajar los que sean inevitables, hasta il punto de que las ventajas del cultivo superen a los inconvenientes, presentada por el Doct. Don Juan Bautista Ullersperger.

Observations météorologiques en 1864, à Arau.

Jahresberichte der wetterauischen Gesellschaft zu Hanau, 1861-63.

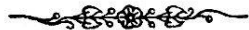
Menton, son climat, sa géologie et ses grottes, de M. Gaudin.

Etudes sur le métamorphisme des roches, par Delesse.

Experimental researches on the granites of Ireland, by Rev. Sam. Haughton.

Dictator Schaum. Ein offener Brief an alle Anatomologen, von L. W. Schaufuss.

L'envoi de l'Institution Smithsonianne ne nous est pas parvenu cette année quoiqu'il fût annoncé.



1864. Février.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Ad. Hirsch.

	Température de l'air.				Baromètre réduit 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	-8.6	-1.6	-4.2	-4.8	728.9	728.7	728.	728.6	100	75	87	87	NE 0	E 0	E 0	2	0	0	1.0	bl. gel.	clair
2	-6.6	0.3	-3.2	-3.2	729.4	728.4	728	728.8	95	74	83	84	E 0	E 1	E 0	0	0	0		id.	id.
3	-6.8	0.8	-2.5	-2.8	728.8	727.4	727	727.3	96	82	89	89	NE 0	E 0	E 0	0	0	2		id.	id.
4	7.8	2.6	0.6	1.7	721.7	720.6	720.3	720.7	78	83	85	82	SO 2	SO 1		0	10	10		nei. pluie	couv.
5	-2.2	0.6	-1.4	-1.0	719.9	718.5	716.6	718.3	92	85	96	91	NE 2	NE 2		2	8	6	2.8	nuag.	nuag.
6	-2.6	-1.8	-2.2	-2.2	713.8	712.3	712.0	712.7	100	77	92	90	E 2	E 2		0	10	10		neige	couv.
7	-3.8	-1.4	-4.2	-3.1	711.9	712.1	712.4	712.1	95	92	90	93	NE 0	O 2		0	10	10		id.	id.
8	-5.8	-3.4	-5.6	-4.9	711.1	710.3	710.8	710.7	72	92	57	74	N 2	N 1		0	10	10		id.	id.
9	-7.4	-1.8	-5.8	-5.0	709.6	708.5	709.6	709.2	89	61	79	76	N 0	S 1		0	10	6	8.0	nuag.	nuag.
10	-8.8	-2.1	-4.4	-5.1	709.3	706.9	705.2	707.1	100	78	94	91	S 0	S 0		1	10	1		variable	variable
11	-5.2	0.2	-4.0	-3.0	706.3	710.2	716.6	711.0	85	84	52	74	N 0	SE 0		1	10	0		clair	clair
12	-10.4	-2.6	-2.0	-5.0	720.7	720.0	722.0	720.9	99	75	96	90	E 0	E 0		2	0	10		nei. pluie	couv.
13	2.0	7.4	6.2	5.2	724.3	724.7	727.5	725.5	92	80	85	86	O 0	SO 0	O 0	1	10	5	7.0	nuag.	nuag.
14	2.8	9.6	3.6	5.3	729.8	728.7	727.2	728.6	100	74	92	89	S 0	E 2		0	0	1		clair	clair
15	0.0	7.6	5.0	4.2	725.3	724.4	723.6	724.6	100	71	81	84	O 0	O 2	O 2	2	10	10		couv.	couv.
16	2.8	7.7	7.4	6.0	722.1	719.5	716.6	719.4	96	76	83	85	O 0	SO 0	O 0	2	10	10		pluie	id.
17	3.2	4.1	0.0	2.4	713.6	713.5	715.6	714.2	70	57	88	72	NO 0	O 2		0	10	6	5.3	pluie nei.	id.
18	-2.4	-0.8	-3.2	-2.1	715.0	715.5	716.1	715.5	96	95	95	95	NE 0	E 0	N 1	8	10	4		id.	id.
19	-7.8	-5.0	-7.6	-6.5	716.6	716.0	714.8	715.8	77	64	69	70	NE 3	NE 4	NE 4	1	4	1		nuag.	nuag.
20	-8.4	-4.8	-3.4	-5.5	713.7	711.5	707.3	710.8	88	77	70	78	NE 1	NE 2		2	0	10		couv.	couv.
21	-5.8	-0.2	0.1	-2.0	703.2	703.3	707.9	704.8	90	89	95	91	N	S 0	O 2	8	6	9	0.2	nuag.	nuag.
22	-1.2	5.0	4.4	2.7	713.2	715.3	715.7	714.7	81	69	87	79	E 0	E 0		0	10	3		clair	clair
23	1.2	5.2	0.8	2.4	714.2	713.6	714.4	714.1	82	76	90	83	S 0	E 0		0	10	10		couv.	couv.
24	-1.4	7.0	6.2	3.9	715.9	715.4	716.8	716.0	92	73	91	85	N 0	SO 2	O 0	3	8	10		pluie	variable
25	-1.6	5.6	7.0	4.0	716.6	715.7	716.0	716.1	100	94	72	89	S 0	S 1		0	2	8	0.1	couv.	couv.
26	2.4	9.7	3.8	5.3	716.6	716.1	715.0	715.9	98	71	86	85	SO 0	S 1		0	10	3		clair	clair
27	1.2	6.6	4.0	3.9	714.8	715.1	714.9	714.9	96	80	92	89	S 0	SO 2		0	7	10		couv.	couv.
28	1.4	9.0	6.4	5.6	714.5	713.0	710.8	712.8	100	71	71	81	NE 0	E 1	E 1	8	1	10		brou.	variable
29	2.4	8.2	5.2	5.3	709.8	709.4	711.5	710.2	90	71	74	78	E 0	S 1		3	9	7	pluie	clair	
Moyenne	-2.57	2.47	0.28	0.06	716.93	716.37	716.54	716.63	91.4	77.4	83.5	84.1							24.4		

1. Brouillard au bas de Chaumont le mat. — 4. Neige et pluie à 9^h mat. très-fort. — 6. Nei. commence à 0^h 30^m. — 7. Neige dure jusqu'à 9^h mat. 5^{cm}. — 8. Nei. le mat. Soleil perce à 10^h. — 9. Soleil perce à 11^h. — 10. Fine neige. Clair jusqu'à 8^h 30^m mat. — 12. Ciel se couvre à 11^h. Nei. commence à 5^h 30^m s. fort. Lac fait grand bruit. — 13. Peu de pluie la nuit. Ciel se découvre à 0^h 30^m. Lac fait grand bruit. — 15. Brou. humide sur le sol. Nuages vont rapidement d'O. — 16. Léger brou. à moitié Chaum. le mat. Le soir quelques gouttes de pluie. — 17. Pluie mêlée de nei. le mat. Soleil perce à midi. Neige de 4-9^h s. — 18. Peu de neige la nuit. Nei. de 11^h 40^m—2^h s. 4^{cm}. — 19. Nuages marchent rapidement de NE. — 20. Très-clair le mat. Ciel se couvre à 7^h 30^m mat. Dir. d. nuages O/E. — 21. Brou. à moitié Chaum. le mat. A 10^h vent tourne au SO. Brou. sur Chaum. le soir. — 22. Nei. à Chaum. Nuages à midi: O. Brume le soir. — 24. Pluie faible à 5^h s. — 25. Léger brou. humide. — 26. id. quelque pluie la nuit. Très-clair le soir. — 28. Brou. jusqu'à 10^h mat. Ciel se couvre à 4^h s. — 29. Pluie de 9^h 40^m jusqu'à 11^h 30^m soir.

1864. Février.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	-8.9	0.3	-0.7	-3.1	669.7	670.3	670.4	670.1	88	57	34	60	SO 0	E 0	NE 0	0	0	0			clair	
2	-0.8	3.2	-1.9	0.2	671.1	670.6	671.0	670.9	50	35	53	46	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0			id.	
3	-2.8	2.4	0.2	-0.1	670.7	670.0	668.4	669.7	54	43	31	43	SO 0	SO 1	O 2	0	1	0?			id.	
4	-0.4	-2.3	-5.9	-2.9	664.7	663.3	664.8	664.3	96	96	99	97	O 2	NO 3	NE 2	10	10	10	0.9	neige	nuageux	
5	-6.8	-5.2	-8.0	-6.7	662.2	661.1	659.1	660.8	84	81	78	81	NE 0	NE 1	NE 2	8	7	5			id.	
6	-8.7	-7.6	-8.8	-8.4	656.2	654.8	653.8	654.9	97	95	100	97	NE 2	NE 1	NE 1	10	8	10	0.1	id.	couv.	
7	-8.5	-6.4	-10.4†	-8.4	653.9	654.7	654.6†	654.4	100	96	100†	99	E 0	N 0	N 1†	10	9	9†	4.2	id. givr.	id.	
8	-12.0	-9.3	-12.1	-11.1	653.1	652.6	652.8	652.8	100	90	94	95	N 1	N 1		0	10	7	6	0.5	givr.	nuag.
9	-12.6	-7.8	-10.8	-10.4	651.4	650.8	651.8	651.3	95	68	97	87	N 0	NO 0		0	10	4	4?			id.
10	-11.0	-6.2	-9.5	-8.9	651.2	649.4	648.0	649.5	99	91	87	92		S 0		0	4	4	8	0.2		id.
11	-8.4	-4.7	-9.2	-7.4	648.9	653.0*	658.9	653.6*	88	59	58	68	N 0	N 0	E 0	10	3	0?	0.4		clair	
12	-11.1	-4.4	-3.2	-6.2	661.7	661.6	664.0	662.4	81	72	100	84	NE 0	NE 0	SO 2	2	2	9	10		neige	couv.
13	1.8	5.4	3.2	3.5	667.6	668.6	671.3	669.2	61	93	97	84	SO 1	O 1	O 2	10	4	10			pluie	variable
14	2.2	4.9	2.5	3.2	673.0	672.5	670.7	672.1	99	84	84	89	NE 0	NE 1	SO 0	2	3	0?	21.2?		clair	
15	2.6	9.0	4.8	5.5	669.2	668.4	667.7	668.4	76	51	68	65	SO 2	SO 0	SO 2	2	2	4	5			nuag.
16	5.2	8.1	4.0	5.8	666.0	664.0	661.0	663.7	83	69	90	81	O 0	SO 1	SO 3	9	9	9			couv.	
17	-2.3	-2.4	-5.4	-3.4	657.1	656.8	658.2	657.4	100	80	100	93	NO 0	NO 1	N 2	10	9	10	3.6	neige		
18	-6.6	-5.4	-8.6	-6.9	657.8	658.1	658.3	658.1	95	98	100	98	NE 1	NE 0	NE 0	8	9	8	6.0			
19	-13.4	-9.5	-12.4	-11.8	657.8	657.5	656.5	657.3	100	86	100	95	E 2	E 2	E 2	1	5	1	1.1			
20	-11.2	-8.7	-7.6	-9.2	655.0	653.5	650.2	652.9	85	70	83	79	NE 2	NE 1	NE 2	5	10	8				
21	-6.6	-0.4	-2.8	-3.3	645.5	646.8	651.6	648.0	85	65	91	80	NE 1	O 1	O 2	9	5	8			id.	id.
22	-4.6	0.5	-1.3	-1.8	656.4	658.3	659.3	658.0	99	90	84	91	SO 0	SE 0	E 2	10	7	9	0.2	givr.	nuag.	
23	-1.2	6.0	3.4	2.7	657.8	657.2	658.4	657.8	82	73	62	72	NE 0	NE 0	NE 0	10	6	5			id.	
24	3.0	7.1	1.8	4.0	659.7	660.4	661.2	660.4	59	67	86	71	NE 0	E 0	N 0	2	5	6			id.	
25	2.2	6.0	3.6	3.9	660.6	660.4	660.8	660.6	80	67	80	76	E 0	E 1		0	1	6	8			très-nua.
26	1.9	7.3	1.2	3.5	660.9	660.7	660.0	660.5	93	76	90	86	SO 0	SO 0	E 0	9	4	1			nua. clair	
27	2.6	5.9	1.3	3.3	659.0	659.5	659.4	659.3	86	79	95	87	NE 0	SO 0	SO 0	9	9	2			couv.	
28	1.5	6.1	3.2†	3.6	658.8	658.0	656.0†	657.6	97	68	83†	83	E 0	E 0	NE 0†	7	2	5?		brou.	nuag.	
29	1.6	5.2	-0.8	2.0	654.2	654.3	656.3	654.9	83	74	93	83	N 0	NO 1	NO 2	8	5	9		neige	très-nua.	
Moyenne	-3.91	-0.10	-3.11	-2.37	659.70	659.57*	659.81	659.69*	86.0	74.9	83.3	81.4							38.4			

1. Alpes et lac découverts tout le jour. — 2. id. — 3. id.; à 5^h s. vent NO; dir. d. nua. NO. — 4. Alp. couv.; neige 8-11^h mat.; à 5^h vent N. — 6. Alp. et lac couv.; nei. fine tout le jour. — 7. † 9^h/₄; Alp. couv.; nei. fraîche 8^{cm}. — 8. Alp. couv.; ciel nébul. le mat. — 9. Alp. couv.; lac visible; nuages au S; qq. floc. de nei. — 10. Brou. sur les lacs; dir. d. nua. à 7^h SO, à 1^h SE. — 11. Lac découv. — 12. Lac et Alp. découv.; nei. fine. — 13. Alp. et lac couv.; à midi Alp. claires. — 14. Alp. et lac claires à midi; brou. mouv. — 15. Brou. sur le lac. — 16. Nei. fondu jusq. pied des Alp.; vent NO avec peu de pluie à 5^h mat. — 17. Peu de nei. dans la nuit; nei. de 2-7^h et 8-9^h s. — 18. Nei. 8^{cm}. — 21. Lac découv.; couche de nei. percée; nei. 3-6^h s. — 22. Dir. d. nua. SO/SE. — 23. Alp. et lac découv.; ciel nébul. — 24. Glace sur la terre. — 25. Verglas; brou. sur le lac. — 26. Bellis perennis en fleur. — 27. Gentiana verna en fleur. — 28. Léger brou. sur le lac; † 10^h. — 29. Légère couche de neige le soir.

1864. Mars.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.			
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature				
1	2.8	9.6	3.0	5.1	717.4	718.2	718.5	718.0	86	53	73	71	O	0	SO	0	0	10	7	0		clair		
2	-1.2	2.2	3.0	1.3	715.9	715.3	717.0	716.1	93	91	93	92	NE	0	O	2	O	2	10	10	10	0.7	Pl. Nei.	couv.
3	2.2	7.4	4.2	4.6	716.4	715.6	715.3	715.8	93	72	92	86	SO	1	O	3		0	10	10	0	5.1	pluie	id.
4	0.8	12.8	8.0	7.2	714.9	713.4	712.3	713.5	100	54	65	73	NE	0	SO	0		0	8	5	0	0.6		peu couv.
5	5.0	11.5	9.0	8.5	710.0	707.2	702.9	706.7	87	66	75	76	E	0	E	0		0	10	10	10	0.1	id.	couv.
6	6.9	7.5	7.6	7.3	704.8	703.1?	712.4	706.8	87	93	79	86	O	3	O	3		3	10	10	10	6.9	id.	id.
7	6.8	12.2	12.4	10.5	711.2	709.7	709.1	710.0	74	86	57	72	O	2	SO	3		3	10	6	10	0.6		id.
8	9.0	9.3	7.1	8.5	707.8	708.2	709.0	708.3	65	75	89	76	O	0	O	6		1	5	10	5	0.7	id.	id.
9	8.4	8.4	7.2	8.0	704.4	705.8	706.8	705.7	81	71	72	75	NO	0	O	0		2	8	7	10	14.0	id.	id.
10	4.0	5.8	2.0	3.9	712.1	716.3	720.7	716.4	64	52	68	61	O	3	O	3		2	10	6	0	3.1	id.	id.
11	-1.9	7.2	4.3	3.2	722.8	722.1	722.0	722.3	88	56	79	74	N	0	SO	2	O	2	0	2	3			clair
12	4.4	8.5	3.0	5.3	722.5	724.5	726.7	724.6	81	51	90	74	O	3	O	2		1	10	2	0	2.1	id.	id.
13	0.2	9.2	2.5	4.0	728.0	727.8	727.5	727.8	88	52	81	74	SO	0	S	0		0	0	1	0		gelée bl.	id.
14	-0.4	9.2	4.0	4.3	726.8	725.3	723.4	725.2	80	45	68	64	S	0	S	0	S	0	0	0	0		id.	très-clair
15	-0.4	11.0	10.4	7.0	721.7	719.7	718.2	719.9	91	42	52	62	S	0	S	1		1	0	0	1		id.	id.
16	1.1	12.5	7.4	7.0	718.1	717.4	719.4	718.3	94	41	69	68	S	0	NO	2		4	5	4	10			nuageux
17	1.5	6.6	2.8	3.6	720.2	719.1	718.7	719.3	62	47	53	54	NE	4	NE	6	NE	4	9	0	1			très-clair
18	-1.2	7.7	4.7	3.7	717.6	715.4	713.3	715.4	77	57	73	69	NE	0	E	0	NE	1	4	6	7			nuageux
19	1.2	10.8	10.6	7.5	713.4	711.6	710.6	711.9	86	55	49	63	NE	1	E	0	NE	2	9	10	7			couv.
20	5.7	6.0	5.8	5.8	710.8	710.1	709.6	710.2	72	91	94	86	NE	1	SE	0		0	10	10	10	4.0	id.	id.
21	2.8	10.2	8.2	7.1	707.7	707.1	707.2	707.3	100	79	78	86	SE	0	SO	2		0	10	6	10	3.0		id.
22	6.8	13.8	7.2	9.3	707.5	706.9	707.5	707.3	93	73	98	88	NE	0	E	0	O	1	10	4	10	1.4	id.	id.
23	6.0	7.8	5.6	6.5	708.1	710.3	712.4	710.3	100	83	65	83	NE	0	NE	1	NE	3	10	10	4	14.9	id. brou.	id.
24	2.8	8.6	5.0	5.5	713.6	713.8	713.0	713.5	80	51	64	65	E	4	E	4		1	1	0		3.0		clair
25	1.9	10.7	7.6	6.7	713.3	712.5	711.1	712.3	97	74	81	84	E	0	S	0		1	0	3	1			id.
26	5.6	6.6	3.8	5.3	709.0	708.2	706.0	707.7	89	87	93	90	SO	0	O	2		0	10	10	4	2.9	pluie	couv.
27	0.8	11.5	7.2	6.5	702.9	700.4	700.1	701.1	99	53	59	70	E	0	E	2	E	1	10	5	0	1.5	brou.	id.
28	3.6	2.9	2.8	3.1	701.8	704.1	703.7	703.2	68	65	67	67	N	4	NO	4		1	10	10	10			id.
29	0.4	2.2	0.2	0.9	696.6	699.3	702.7	699.5	96	73	82	84	O	3	O	2		0	10	10	10	6.5	neige	id.
30	0.2	2.4	0.9	1.2	706.1	708.0	711.8	708.6	92	82	79	84	O	1	SO	2			10	10	10			id.
31	0.5*	7.1	4.6	4.1*	712.2*	717.8	719.6	716.5*	95*	63	65	74			SO	1		1		8	8			id.
Moyenne	2.78	8.36	5.55	5.56	712.76	712.72	713.18	712.89	85.7	65.9	74.3	75.3										71.1		

1. Brou. sur Chaumont; neige au bas de Chaumont. — 2. Alpes découv.; pluie et quelq. peu de nei. à 2-8^h 1^{cm}, à 9^h pluie continue. — 3. Nei. au bas de Chaum.; alpes découv.; pluie de 1¹/₂-2^h faible. — 4. Brou. au bas de Chaum.; gél. blanche. — 5. ☉ mat.; se couvre vers midi; pluie 3^h un moment; nuages O. — 6. Brou. sur Chaum. mat.; au bas de Chaum. midi. — 7. Alpes bien découv.; quelq. gouttes par intervalles. — 8. Alp. claires mat.; dès 10¹/₄^h fort vent; à 1^h grande pluie. — 9. Pluie par intervalles. — 10. Pluie peu jusqu'à 8^h mat.; soir très-clair. — 11. Peu de hâle sur le lac. — 12. Brou. sur Chaum.; à 10^h nei. jusqu'à moitié Chaum.; 1^h plus de nei.; soir très-clair. — 13. Ciel se couv. à 9^h s. — 14. Ciel très-rouge au coucher; halo-lunaire. — 15. Nuages soir SO. — 16. Pluie 7^h mat. jusqu'à 6^h s. — 17. Brou. très-épais; sol humide. Soleil perce à 10^h 45^m; se couvre à midi. — 18. Quelq. pluie la nuit et jusqu'à 8^h mat.; Brou. à Chaum.; forte averse orag. à 3¹/₂^h; tonnerre à 4^h 55^m et 5^h. — 19. Grande pluie jusqu'à 2^h s.; brou. sur Chaum. marche NE. — 20. Lég. brou. à Chaum. — 21. Pluie 7-12^h mat.; brou. à moitié Chaum.; pluie peu après midi; ciel s'éclaircit à 10^h s. — 22. Brou. humide jusqu'à 10^h mat. — 23. Pluie et nei. peu à 10^h mat.; vent tombe vers 6^h s. — 24. Sol couv. de nei. le mat.; neige 6-3¹/₄^h. — 25. De temps à autre averse de pluie avec neige et grésil.

1864. Mars.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.			
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature				
1	-1.6	2.9	0.1	0.5	660.8	662.1	662.5	661.8	100	67	76	81	SO	1	O	0	10	6	0?	0.4		nuageux		
2	-0.4	-0.7	-0.8	-0.6	659.4	658.8	660.1	659.4	78	99	100	92	E	0	SO	1	SO	3	9	10	10	0.4	brou. nei.	couv. vent
3	0.1	3.6	3.4	2.4	660.3	660.0	660.1	660.1	85	69	78	77	SO	3	SO	2	SO	1	9	10	0?	4.4	giv.	couv.
4	2.9	8.2	4.6	5.2	659.4	658.8	657.9	658.7	82	60	71	71	SO	3	SO	2	SO	1	3	3	2?	0.2		nuageux
5	4.0	8.7	7.2	6.6	655.2	653.0	649.1	652.4	80	58	57	65	SE	0	SO	1	NE	2	7	9	9			tr. nuag.
6	2.6	3.9	3.3	3.3	650.2	653.4	657.3	653.6	98	97	88	94	SO	4	SO	4	SO	3	10	10	10	7.8	pl. brou.	couv.
7	3.6	8.1	7.8	6.5	656.1	655.2	655.4	655.6	76	69	59	68	SO	2	SO	3	SO	4	9	7	7	0.1		tr. nuag.
8	4.6	5.8	3.8	4.7	653.4	654.5	654.4	654.1	76	81	96	84	SO	2	SO	4	SO	0	7	8	5	1.2	pluie	couv.
9	4.4	3.2	1.8	3.1	650.6	651.0	652.2	651.3	86	86	90	87	SO	2	O	2	SO	4	9	9	10	9.8	grésil	id.
10	-1.9	0.0	-2.6	-1.5	656.2	660.4	663.8	660.1	89	78	76	81	NO	4	O	2	NO	2	9	9	1	3.0		id. clair
11	-3.8	2.1	0.2	-0.5	665.3	665.5	665.5	665.4	70	65	66	67	SO	0	SO	2	SO	2	0	3	3			clair
12	-0.5	1.5	0.0	0.3	665.8	668.1	669.8	667.9	97	71	78	82	SO	3	O	2	NO	1	10	5	1	2.7	brou.	nuageux
13	-2.0	2.7	-0.2	0.2	670.5	670.9	670.6	670.7	81	56	68	68	NO	0	var.	0	E	0	0	2	0		bl. gelée	clair
14	-0.9	4.8	3.6	2.5	669.4	668.8	667.5	668.6	72	54	56	61	NO	0	O	0	E	1	1	1	0?		id.	id.
15	4.5	9.5	4.9	6.3	665.3	664.8	663.3	664.3	42	43	61	49		0	0	N	1	0	1	1			id.	id.
16	4.1	6.2	1.8	4.0	662.4	662.3	663.6	662.8	70	67	86	74	O	1	NO	2	E	1	2	4	9		id.	id.
17	-3.6	2.0	-2.2	-1.3	663.3	663.0	662.1	662.8	83	68	72	74	E	3	E	3	E	3	2	1	2		id.	id.
18	-2.2	5.4	2.2	1.8	660.4	659.3	658.3	659.3	90	64	75	76	var.	0	var.	0		0	3	3	5		id.	id.
19	2.4	7.0	4.8	4.7	657.5	656.9	656.1	656.8	83	57	59	66	SE	0	SE	0	E	2	9	5	7		id.	nuageux
20	3.5	5.5	3.6	4.2	655.7	655.5	655.0	655.4	74	83	90	82	S	0	SO	0	E	0	10	10	5	3.8	pluie	couv.
21	4.0	8.9	5.4	6.1	652.8	652.6	652.9	652.8	62	52	75	63	E	2	E	1	N	1	7	5	9	3.0		tr. nuag.
22	3.8	7.3	3.3	4.8	652.9	652.6	652.8	652.8	93	81	89	88	SO	0	S	1	SO	0	9	7	10	0.9	pl. grés.	couv.
23	2.4	2.1	0.4	1.6	653.1	654.9	657.0	655.0	93	97	70	87	O	1	E	1	E	2	10	10	4	19.5	br. pl. nei.	id.
24	-1.5	3.1	-0.6	0.3	657.8	658.2	657.2	657.7	81	67	81	76	E	3	E	3	E	2	0	1	2	5.1	bl. gelée	clair
25	0.3	6.8	2.9	3.3	657.5	657.3	656.1	657.0	71	66	77	71	E	0	SO	1	SO	2	2	3	2		id.	couv.
26	2.3	2.6	0.5	1.8	653.9	653.0	651.0	652.6	88	97	94	93	O	0	SO	2	SO	1	10	10	4?	2.8	br. pl. gr.	id.
27	0.3	5.1	1.0	2.1	647.6	646.2	646.0	646.6	94	72	83	83	SE	0	NE	-2	NE	2	3	7	2?	1.2	bl. gelée	id.
28	-2.6	-3.7	-3.2	-3.2	646.7	648.4	648.4	647.8	100	99	90	96	N	3	NO	2	SO	1	10	10	10	0.5	giv.	id.
29	-3.7	-3.7	-5.0	-4.1	641.1	643.7	646.9	643.9	100	89	86	92	SO	3	NO	2	SO	0	10	10	10	1.6	id. neige	id.
30	-4.8	-2.0	-4.2	-3.7	649.7	651.7	654.6	652.0	95	85	95	92	O	0	O	1	NO	1	10	10	8	0.7		id.
31	-3.6	1.5	-0.9	-1.0	652.2	661.4	663.3	661.3	98	65	82	82	NO	1	NO	0	SO	1	7	7	7			id.
Moyenne	0.54	3.82	1.51	1.95	657.08	657.48	657.77	657.44	83.5	73.0	78.2	78.2										69.1		

1. Neige jusqu'à 8^h mat.; couche de nei. très-faible; vent NO après midi; nuages N/SO à midi. — 2. De 2-7^h vent fort; brou., neige et givre; neige à 10^h s. — 3. Peu de neige, fond. — 4. Alpes très-claires; à 6¹/₂^h ciel rouge à l'E. — 5. Pluie peu vers 3^h. — 6. Brou. très-épais jusqu'à 2^h s.; lac découvert; de 2-5^h matin vent O force 3-4 avec quelques éclaircies. — 7. Grésil peu matin. — 8. Matin alpes et lac très-clair; quelques brou. mouvants après midi; fortes averses soir. — 9. Vent fort avec pluie ou grésil par intervalles tout le jour. — 10. Campagne grise de neige. — 11. Forte gelée. — 12. Quelques brou. mouvants 3 et de neige. — 13. Vent varie entre SO et NE; premier noisetier fleuri. — 14. Vent très-variable tout le jour; gèle. — 15. Forte gelée; vent très-faible et très-variab. — 16. id. vent NNO jusqu'à 8^h s. — 17. Halo-lunaire tr.-petit. — 18. Cercle lumin. lunaire; nuages NO. — 19. Vent variab.; ciel clair à 8¹/₂^h m.; nuag. SO. — 20. Quelques gouttes à 7¹/₂^h; pluie par interval. tout le jour; grand cercle lun. 8-9^h s. — 21. Brou. lac; halo lun. 10^h 1/2^h s. — 22. Grés. et pluie 8-9^h mat.; à 5^h orage de NE; tonnerre peu; arc-en-ciel. — 23. Nei. 10-4^h m. — 26. Pluie mat.; brou. mouv. lac; nei. par interval. après midi. — 27. Brou. lac; nuag. 1^h SE et SO. — 28. Forte gelée; brou. jusqu'à 3^h s. — 29. Terre couv. de neige.

1864. Avril.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	2.5	9.2	7.3	6.3	720.1	718.3	717.3	718.6	75	60	76	70	O 2	SO 4		10	5	10		pluie	nuageux
2	3.8	6.6	2.8	4.4	716.9	717.7	720.3	718.3	80	52	73	68	O 3	O 4	O 2	10	5	0	7.1	id.	id.
3	3.3	8.3	6.2	5.9	720.6	720.6	721.2	720.8	66	57	56	60	O 2	O 1	1	8	8	10	0.9		couv.
4	4.8	7.0	7.8	6.5	720.5	719.8	719.9	720.1	88	85	86	86	SO 1	SO 3	3	10	10	10	1.4	id.	id.
5	7.8	8.8	4.0	6.9	720.9	719.7	722.5	721.0	91	94	80	88	O 1	O 1	1	10	10	10	3.6	id.	id.
6	1.2	8.7	6.0	5.3	722.3	721.3	721.1	721.6	76	58	43	59	NE 2	E 0	N 1	6	0	0	0.8		clair
7	2.8	10.8	1.8	5.1	721.2	721.2	722.4	721.6	60	34	63	52	NE 1	E 0	NE 2	6	5	0			nuageux
8	-3.7	3.0	-0.2	-0.3	722.5	723.0	723.9	723.1	87	32	45	55	NE 5	E 5		2	2	0	0		clair
9	1.0	3.0	3.8	2.6	722.0	720.2	719.9	720.7	57	93	47	66	NE 2	E 2	E 2	0	3	0			id.
10	2.4	11.6	8.5	7.5	717.9	717.7	718.4	718.0	46	38	54	46	E 1	NE 2	NE 2	0	2	8			id.
11	5.2	15.2	5.6	8.7	718.2	716.8	718.1	717.7	88	49	79	72	NE 1	NE 2		1	4	3	0		id.
12	7.3	13.6	11.4	10.8	718.1	717.6	717.5	717.7	77	54	58	63	NE 1	N 2		1	4	0	0		id.
13	5.5	16.6	13.2	11.8	718.0	716.4	716.1	716.8	86	45	43	58	E 0	E 1		3	2	1	1		id.
14	5.4	14.0	10.2	9.9	715.4	714.0	713.8	714.4	59	49	39	49	NE 4	E 4		3	0	2	0		id.
15	5.6	14.8	12.3	10.9	715.0	714.0	713.2	714.1	68	48	57	58	E 0	E 0		1	0	2	5		id.
16	5.0	5.8	6.2	5.7	714.4	714.2	714.2	714.3	77	91	100	89	N 0	E 0		10	10	10		id.	couv.
17	5.6	7.2	4.2	5.6	715.9	718.77	719.7	718.1	76	78	90	81	SO 0	S 0	NE 0	10	10	8	11.8	id.	id.
18	2.4	12.1	9.2	7.9	721.6	722.0	722.0	721.9	98	61	52	70	E 0	E 0	E 2	0	2	0	0.6	gelée bl.	clair
19	7.1	15.0	13.4	11.8	722.0	720.7	719.9	720.9	68	44	35	49	E 3	E 1		3	0	0	0		id.
20	7.3	17.0	12.1	12.1	720.2	718.6	717.9	718.9	71	40	33	48	E 0	NE 2	E 4	0	5	0			id.
21	7.9	13.4	9.2	10.2	717.4	716.4	717.5	717.1	61	39	48	49	E 3	NE 3	NE 4	3	4	0			id.
22	4.4	12.6	9.6	8.9	718.9	719.0	721.0	719.6	78	40	40	53	NE 4	NE 4	NE 1	2	0	0			id.
23	4.6	16.1	12.8	11.2	723.6	722.9	722.1	722.9	82	41	37	53	E 0	E 0	N 2	0	2	0		id.	id.
24	7.4	19.7	15.1	14.1	722.6	721.1	720.8	721.5	73	36	31	47	SE 0	S 0		2	0	1	0		id.
25	8.5	19.7	13.6	13.9	722.7	721.6	721.4	721.9	74	41	56	57	E 0	SO 1		0	3				id.
26	7.37	21.6	18.0	15.6	722.17	721.4	720.9	721.5	467	39	35	40	O 07	S 1		4	2				id.
27	12.8	19.8	11.6	14.7	721.5	720.5	722.0	721.3	75	52	85	71	O 1	SO 1		4	7	10		id.	couv.
28	9.4	13.0	9.2	10.5	720.4	718.9	718.1	719.1	91	82	73	82	E 0	SE 0		10	10	7	1.6	id.	id.
29	8.8	10.9	6.8	8.8	717.2	716.5	719.2	717.6	82	65	82	76	N 1	NO 4	3	10	6	10	4.2	id.	id.
30	7.8	14.8	9.5	10.7	720.4	720.2	721.4	720.7	54	42	68	55	N 1	S 1		3	7	3	3.0		nuageux
Moyenne	5.37	12.33	8.71	8.80	719.68	719.03	719.46	719.39	73.7	54.6	58.8	62.3							35.0		

4. Brou. mat. à moitié Chaumont; pluie dès midi. — 5. Brou. sur Chaumont jusqu'à midi. — 10. Halo-lunaire 8^h 20^m s. — 13. Nuages 1^h S. — 15. id. SO. — 16. Pl. de 5^h 40^m; brou. au bas de Chaum.; pluie forte à 9^h s.; continue. — 17. Pluie jusqu'à 8^h mat.; qqes gouttes à 1^h. — 18. Brou. mat. à moitié Chaumont. — 20. Chant de rossignol. — 26. Nuages 1^h SE; 7^h 51². — 27. Pluie dès 8^h s. — 28. Pluie par intervalles. — 29. Coups de vent très-violent de NNO à 12^h, 1^h et 3^h. — 30. Depuis 3^h s. le vent franchit et tourne à l'O.

1864. Avril.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	-1.7	4.2	1.6	1.4	663.2	662.5	661.5	662.4	85	71	95	84	SO 1	SO 3	SO 3	10	9	10		brou.	couv.
2	-1.0	0.3	-2.6	-1.1	660.3	660.9	663.2	661.5	93	74	87	85	NO 4	NO 4	NO 3	10	8	5	5.8	neige	id. vent
3	-2.5	2.6	0.5	0.2	663.7	664.2	664.9	664.3	85	58	71	71	NO 0	NO 1	NO 1	9	8	9	0.5		couv.
4	-0.2	2.9	3.6	2.1	664.0	663.7	664.2	664.0	100	93	98	97	SO 1	O 2	O 2	10	10	10	3.0	brou. pl.	brum.
5	4.6	4.6	-1.0	2.7	663.3	664.2	665.8	664.4	97	97	88	94	NO 1	NO 1	NE 0	10	10	9	5.8	id.	id.
6	-3.5	3.4	-0.2	-0.1	665.1	664.9	664.9	665.0	96	75	57	76	NE 1	NE 0	NE 1	5	1	0?	0.5		clair
7	-1.6	3.5	-3.8	-0.6	665.1	665.1	665.1	665.1	62	33	66	54	NE 0	NE 1	var. 1	5	2	0?			id.
8	-8.8	-2.9	-6.0	-5.9	664.4	665.5	665.9	665.3	66	44	65	58	E 3	E 3	NE 2	1	1	0?			id.
9	-4.9	2.3	-0.6	-1.1	664.2	664.1	663.5	663.9	73	45	100	73	NE 2	NE 3	NE 1	2	3	1			id.
10	1.2	5.1	2.3	2.9	661.4	662.1	663.0	662.2	88*	49	68	68	NE 1	E 1	NE 2	3	2	6			id.
11	1.6	8.4	2.4	4.1	662.0	662.9	662.5	662.5	69	67	81	72	NE 2	NE 1	N 0	4	5	2			id.
12	1.7	7.8	5.8	5.1	662.1	662.6	662.7	662.5	94	68	70	77	NE 1	NE 2	NE 2	8	2	1?		bl. gelée.	id.
13	5.0	10.0	5.9	7.0	662.4	661.8	661.4	661.9	78	57	64	66	E 1	E 1	E 2	2	3	0			id.
14	3.8	9.0	4.7	5.8	660.1	659.7	659.1	659.6	69	43	37	50	NE 3	E 2	E 2	0	1	0			id.
15	5.3	12.5	7.9	8.6	659.2	659.4	659.1	659.2	62	56	62	60	S 0	S 0	E 0	1	5	8			nuageux
16	5.8	6.0	4.8	5.6	658.8	658.7	658.9	658.8	96	93	95	95	SO 0	SO 0	SO 0	10	10	10	5.0	brou. pl.	brum.
17	0.1	2.4	-0.4	0.7	659.8	660.9	663.5	661.4	85	68	95	83	NO 3	NO 0	NO 0	10	10	9	10.8	neige	couv.
18	0.3	5.7	3.8	3.3	664.9	666.2	666.5	665.9	91	76	72	80	E 0	E 1	E 2	1	2	0?	0.8		clair
19	4.7	9.8	7.8	7.4	665.9	665.7	665.2	665.6	49	43	40	44	E 2	E 2	E 2	0	1	0?			id.
20	5.4	10.4	6.8	7.5	664.5	664.1	663.3	664.0	52	52	37	47	E 1	E 1	E 2	1	3	1			id.
21	4.8	8.5	3.2	5.5	661.7	661.4	662.0	661.7	41	46	60	49	E 2	E 2	E 2	3	3	0			id.
22	0.3	7.3	4.7	4.1	662.3	664.0	665.5	663.9	79	41	42	54	E 1	E 1	E 1	1	1	0?			id.
23	4.5	11.6	7.2	7.8	667.0	667.6	667.0	667.2	59	42	45	52	E 0	var.		0	1	0?			id.
24	7.5	13.4	9.5	10.1	666.9	666.2	666.5	666.5	52	45	36	44	E 1	E 1	E 1	1	1	0?			id.
25	9.7	15.5	11.2	12.1	666.9	667.3	667.4	667.2	53	40	49	47	SO 1	S 1	NE 1	1	5	3			nuageux
26	11.7	17.3	11.8	13.6	667.6	667.3	667.2	667.4	52	37	56	48	O 0	S 1	NE 1	3	4	0?			id.
27	10.7	17.7	8.4	12.3	666.9	666.4	667.0	666.8	54	48	72	58	SO 1	SO 2		0	3	8	10		couv.
28	8.5	9.1	4.0	7.2	665.3	664.1	663.2	664.2	80	81	85	82	NO 0	N 0	NO 1	9	9	6	0.3	pluie	id.
29	3.5	5.3	1.3	3.4	661.8	661.5	663.3	662.2	89	82	100	90	NO 2	NO 3	NO 3	10	9	10	13.4		id.
30	0.6	7.8	3.9	4.1	664.4	664.8	665.9	665.0	82	58	84	75	NO 1	NO 1	NO 1	3	8	6	1.9		tr. nuag.
Moyenne	2.57	7.38	3.62	4.52	663.51	663.66	663.97	663.72	74.4	59.4	69.2	67.7							47.8		

1. Neige fond rapid. — 2. Neige et vent fort nuit; campagne couverte; vent très-violent. — 3. Neige fond; campagne moitié découverte. — 4. Brou. 6^h mat.; campagne blanche de neige. — 7. Nuages 1^h NNO; vent 8^h s. N2. — 8. Vent tourne au NE à 4^h s. — 15. Nuages 1^h O; derniers chatons du noisetier; premières hirondelles. — 17. Neige par intervalles; vent très-fort nuit. — 18. Camp. grise de neige; nuages 1^h NE. — 21. id. N; bise par rafales mat. force 3. — 22. Brou. par intervalles sur le lac. — 23. Nuages 1^h SO; vent très-variable de NE au SO. — 24. Vent depuis le 18. ENE. — 25. Nuages 1^h SO. — 26. id. NO. — 27. Ondée vers 3^h s. — 28. Nuages 1^h SO; pluie par intervalles de 5-9^h la nuit; vent NO2. — 30. A 5^h s. vent N3.

1864. Mai.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.				Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	8.7	14.6	9.0	10.8	722.2	722.2	722.7	722.4	49	48	38	45	O 2 S 1	4	2	2	0			clair		
2	6.1	12.5	7.4	8.7	722.2	719.4	717.2	719.6	81	51	96	76	E 1 O 4	5	4	10	10		pluie	couv..		
3	8.7	12.5	10.2	10.5	713.9	712.9	713.0	713.3	97	80	75	84	O 4 S 3	4	10	10	6	23.4	id.	id.		
4	7.6	12.4	7.0	9.0	717.4	717.3	716.0	716.9	66	69	97	77	O 2 SO 0	1	8	10	10	3.1	id.	id.		
5	9.7	14.2	8.6	10.8	717.4	718.3	719.5	718.4	87	52	89	76	SO 1 O 2		10	7	10	9.6	id.	id.		
6	7.5	13.4	12.3	11.1	720.0	719.7	718.0	719.2	92	80	73	82	E SE		10	3	0	1.3	brou.	clair		
7	9.8	18.2	13.2	13.7	717.7	716.2	715.3	716.4	92	61	86	80	E 0 SO 0 O	0	4	10	7		id.	nuageux		
8	12.6	21.6	17.8	17.3	712.6	711.0	710.5	711.4	86	52	59	66	NE 0 S 0	0	8	6	10			couv.		
9	13.0	22.2	13.8	16.3	710.9	710.8	713.6	711.8	85	47	70	67	NE 0 SO 1 O	3	8	8	7		pluie	id.		
10	12.6	17.3	13.2	14.4	715.7	715.2	716.0	715.6	89	68	71	76	SO 0 SO 0	0	10	7	10	1.1	id.	id.		
11	12.4	19.4	14.4	15.4	716.2	714.9	713.6	714.9	74	51	67	64	NE 1 E 2	3	10	3	2			nuageux		
12	10.2	14.7	9.2	11.4	713.3	712.5	713.4	713.1	99	82	100	94	SE 0 E 2	2	10	10	10	13.5	id. brou.	couv.		
13	9.7	15.2	12.4	12.4	716.0	716.9	718.6	717.2	92	78	94	88	SO 2 SO 1	0	10	5	10	4.8	pluie	id.		
14	12.0	12.4	10.9	11.8	719.4	720.0	720.7	720.0	93	82	97	91	O 0 NE 0	0	10	10	10	9.9	id.	id.		
15	13.0	19.0	14.4	15.5	721.2	720.2	720.4	720.6	91	65	66	74	E 0 NE 2	2	4	7	0	2.1	id. brou.	id.		
16	14.4	21.1	18.6	18.0	720.8	720.6	720.5	720.6	82	52	58	64	E 2 E 2 E	3	0	2	0			clair		
17	14.0	23.3	20.6	19.3	722.3	722.1	722.3	722.2	82	38	47	56	E 0 E 3 E	3	0	0	0			id.		
18	15.4	25.4	18.8	19.9	723.6	722.8	722.0	722.8	79	46	63	63	S 0 E 0		0	0	0			id.		
19	15.0	25.2	19.2	19.8	722.0	721.1	721.2	721.4	83	44	51	59	E 0 E 2	1	0	2	0			id.		
20	16.0	23.7	18.6	19.4	721.0	720.0	719.2	720.1	72	44	57	58	E 2 E 1	2	0	0	0			id.		
21	12.7	24.0	15.0	17.2	717.1	715.7	715.1	716.0	87	48	64	66	E 1 SO 0	0	0	4	10		pluie	id.		
22	15.0	18.8	13.5	15.8	716.4	717.4	718.9	717.6	72	50	59	60	E 1 E 2	4	6	4	1	2.6		nuageux		
23	14.2	16.6	12.8	14.5	718.5	717.6	718.3	718.1	66	59	74	66	SO 2 O 3 O	3	7	10	10		id.	couv.		
24	7.7	14.3	9.8	10.6	719.8	720.5	721.2	720.5	66	51	42	53	NE 3 NE 2 NE 2	3	1	0		1.8		clair		
25	9.0	17.1	15.5	13.9	721.0	718.6	715.6	718.4	72	53	24	50	E 0 S 2 N 3	0	0	0	0			id.		
26	12.1	17.4	9.2	12.9	714.0	713.4	713.5	713.6	72	38	57	56	NE 0 O 2	0	1	2	8			id.		
27	8.1	12.6	9.2	10.0	714.5	715.6	716.7	715.6	67	42	52	54	NE 2 NE 3 N 2	1	8	0				nuageux		
28	8.0	17.0	12.8	12.6	717.9	717.9	718.8	718.2	79	42	50	57	E 1 SE 1 N 2	0	2	0	0			clair		
29	9.7	19.5	14.0	14.4	718.4	717.9	717.9	718.2	98	44	55	66	SO 1 S 1	0	2	5	2			id.		
30	13.6	20.0	13.6	15.7	718.4	717.9	717.9	718.1	68	68	76	71	SO 0 SO 0 NE 0	1	5	0				peu nuag.		
31	12.8	21.2	15.0	16.3	717.4	715.1	715.7	716.1	82	51	83	72	SO 0 SE 2 SO 1	6	10	10			pluie	couv.		
Moyenne	11.31	17.96	13.22	14.16	718.04	717.47	717.53	717.68	80.6	56.0	67.4	68.0						73.2				

1. Vent très-variable. — 2. Gelée blanche mat.; gouttes de pl. à 1^h; forts coups de vent. — 3. Pl. continue jusq. midi; brou. à moitié Chaumont; pl. de 7^h 20^m s.; coups de vent très-forts soir. — 5. Pl. par intervalles. — 6. Brou. au bas de Chaumont. — 7. Soleil et brou.; tonnerre à 0^h 40^m. — 9. Orage et peu de pl. à 2^h 40^m; pl. par intervalles à midi. — 10. Pl. commence à 9^h mat. — 12. Pl. de 4^h 50^m, à 10^h 15^m forte et de 5^h 40^m s. par un vent SO. — 13. Qq. peu de pl. par interval. — 14. A midi orage à l'E. à 2^h 30^m orage à l'O. — 15. Brou. mouv. à Chaumont, marche d'E. — 20. Légers brou. à Chaumont. Hâle très-fort; on ne voit pas l'autre côté du lac. — 21. Pl. de 3^h 30^m s.; tonnerre à 9^h 36^m s. — 22. Soir fort Joran. — 23. Pl. commence à 8^h s. — 26. A 9^h vent S; un moment après O. — 29. Hâleux; tonnerre à 1¹/₂^h au SO. — 30. 7^h s. girouette NE, nuages SO. — 31. Hâleux; gouttes à 1^h 20^m; pl. de 3 à 4^h s. et de 7^h à 7¹/₂^h.

1864. Mai.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	2.0	6.2	2.4	3.5	666.0	666.5	667.2	666.6	68	53	53	58	NO 2	N 2	NO 2	4	3	0?			clair
2	3.3	8.0	3.6	5.0	665.9	664.2	661.5	663.9	61	60	99	73	calme	SO 1	SO 4	0	10	10			id. couv.
3	6.2	7.7	4.6	6.2	658.9	658.3	657.5	658.2	97	92	95	95	O 2	NO 3	NO 4	10	9	10	30.0	pl. brou.	pluvieux
4	1.7	6.9	3.6	4.1	661.5	662.0	660.5	661.3	85	63	97	82	NO 1	NO 1	SO 3	10	9	10	7.6	pluie	id.
5	4.1	8.2	4.9	5.7	663.0	663.3	664.5	663.6	94	73	95	87	NO 2	NO 2	NO 0	10	8	9	10.0		couv.
6	6.4	11.5	8.4	8.8	664.0	664.5	663.8	664.2	93	69	79	80	SO 0	S 1	E 1	4	3	0	3.0	bl. gelée	clair
7	9.4	13.3	11.3	11.3	662.8	662.1	662.7	662.5	84	73	76	78	S 0	SO 3	SO 1	4	9	6			nuageux
8	12.6	16.7	13.2	14.2	658.9	657.9	657.7	658.2	66	56	68	63	SO 0	SO 3	SO 2	5	7	10			id.
9	12.5	17.5	8.3	12.8	657.3	657.8	659.7	658.3	69	58	89	72	SO 0	SO 2	SO 3	7	7	7			id.
10	8.2	10.1	7.6	8.6	661.1	661.2	661.6	661.3	90	79	87	85	O 1	NO 2	NO 1	10	9	8	1.8	pluie	id.
11	7.4	12.6	8.9	9.6	661.4	660.8	659.7	660.6	93	68	85	82	NE 0	E 1	NE 2	10	5	1			clair
12	6.5	12.1	6.0	8.2	658.9	658.2	658.6	658.6	93	75	97	88	O 0	SE 0	NO 1	10	10	10	12.8	id.	couv.
13	7.1	11.2	8.4	8.9	660.8	662.5	664.1	662.5	100	84	91	92	N 0	NO 0	NO 0	10	9	9	3.7	brou.	pluvieux
14	8.4	9.9	7.7	8.7	664.7	665.2	665.8	665.2	94	87	88	90	N 1	NO 0	NE 0	9	9	7	10.8	pluie	couv.
15	9.4	12.8	10.0	10.7	665.9	666.0	666.0	666.0	82	76	73	77	NE 1	E 0	NE 1	5	8	1	3.7	id.	nuag.
16	10.3	15.0	13.0	12.8	666.3	666.9	667.0	666.7	83	68	72	74	NE 1	E 2	E 2	1	3	1	2.2		clair
17	11.5	17.2	15.3	14.7	667.9	668.5	668.9	668.4	81	45	57	61	E 0	E 2	E 2	1	2	1?			id.
18	13.8	18.8	14.9	15.8	669.2	669.2	668.6	669.0	72	58	68	66	E 0	E 2	E 0	0	3	1?			id.
19	15.2	18.3	14.7	16.1	667.9	667.9	667.6	667.8	55	53	49	52	NE 0	NE 1	NE 1	0	4	1?			peu nuag.
20	13.1	16.8	12.9	14.1	666.8	666.6	665.5	666.3	69	60	73	67	NE 1	E 1	E 1	0	2	1?			clair
21	13.2	17.9	8.3	13.1	663.4	662.2	661.7	662.4	70	59	90	73	SO 1	SO 1	N 2	1	5	8	0.4	id.	id.
22	9.2	12.7	7.0	9.6	662.7	663.4	664.6	663.6	85	67	84	79	N 1	N 2	N 2	8	7	4			nuag.
23	10.5	11.3	6.9	9.6	663.8	663.4	663.3	663.5	68	67	95	77	SO 0	O 1	NO 3	8	9	9	3.5	id.	couv.
24	2.6	7.0	4.5	4.7	663.9	665.1	665.8	664.9	87	69	49	68	E 1	E 2	NE 1	2	2	1			clair
25	5.2	12.6	9.0	8.9	664.5	663.9	662.0	663.5	65	49	43	52	E 1	SO 0	NO 2	1	1	1		bl. gelée	id.
26	7.7	10.2	4.4	7.4	659.4	659.2	658.8	659.1	58	47	59	55	NO 2	NO 3	N 0	1	3	3			id.
27	2.2	5.9	2.8	3.6	659.1	660.5	661.7	660.4	85	60	74	73	NE 2	NE 1	NE 0	4	9	3			id.
28	5.0	10.2	6.2	7.1	662.3	663.2	664.2	663.2	64	53	65	61	NE 0	NO 1	N 1	1	1	1			clair
29	8.3	12.3	8.5	9.7	663.7	663.4	663.5	663.5	60	56	65	60	O 0	O 1	NO 2	3	6	3			nuag.
30	9.6	13.3	9.0	10.6	663.7	663.9	663.6	663.7	68	59	85	71	O 1	O 0	NE 0	9	8	2			id.
31	12.4	15.6	11.3	13.1	662.7	661.7	662.2	662.2	71	60	83	71	SO 0	SO 2	SO 2	7	8	8		pluie	tr. nuag.
Moyenne	8.23	12.25	8.31	9.60	663.18	663.21	663.19	663.20	78.4	64.3	76.9	73.2							89.5		

1. Chasseral au midi encore quelq. taches de neige. Premiers bourgeons ouverts au fagus sylvat. — 2. Ciel se couvre; à 2^h s. vent fort; quelq. gouttes de pluie. — 3. Vent très-violent apr.-midi; sapin brisé; fortes ondées par intervalles; pluie de 3^h s. — 4. A 3^h s. vent SO1, de 5 à 7^h s. S; pl. 3 à 9^h s. — 6. Brou. jusqu'au pied des Alpes jusqu'à 11^h m. — 7. Vent variable S à SO, se calme vers 2^h; éclairs au NO. 8. Vers 4^h coup de tonnerre au NE. — 9. Prem. feuilles du fagus sylvat. Orage sur le lac à 3^h s. Arc-en-ciel complet 6^h 5^m s. — 10. A 7^h s. vent NNO. — 11. A 9^h m. nuages 4 O/E; éclairs au SO soir. — 12. Brou. mouv. avant 7^h m.; pluie par intervalles jusqu'à 9^h m. et de 5^h s. 13. Brou. mouv. jusq. 10^h m.; pl. par interv. mat. et s. — 14. Pl. 6-7^{1/4} s.; à 5^h s. orage au SE. — 15. 2 à 3^h fort giboulée d'E. — 16. Prem. fleurs du cerasus avium. — 17. Floraison du Fraxinus elatior. Feuillaison complète des foyards (fagus sylvatica). — 18. Vent variab. SE à NE. 19. Floraison du cerasus avium. — 20. Hâle au S; air comme chargée de fumée. — 21. id. à 4^{1/2} NO1-2; orage lac de 4^h 45^m à 6^{1/2} h. — 22. Feuillaison du chêne; florais. des sapins. — 23. Flor. du fagus sylvat. Pl. 8 à 8^{1/2} h. — 25. Vent var. de S au SO. — 26. Alpes hâlées. — 27. Alp. tr.-claires. — 28. A 9^h m. vent NE, à 9^{1/2} h. NO. Prem. fleurs d'un pommier en treille. Bl. gelée fort, nuit aux tiges d. pommes de terre, aux chênes et frênes. — 30. Flor. du sorbus aucuparia; id. complète du pommier. — 31. Flor. du syringa vulgaris (lilas commun). Pl. de 3^h s.

1864. Juin.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	15.0	21.2	19.4	18.5	717.0	715.7	714.7	715.8	81	57	74	71	SO 0	SO 2	2	10	3	10	4.8	pluie	couv.
2	14.2	19.4	17.2	16.9	713.8	712.7	714.2	713.6	99	71	82	84	SO 0	SO 1	4	10	10	10	7.3	id.	id.
3	13.0	20.3	16.2	16.5	717.7	717.5	716.6	717.3	94	60	59	71	O 2	SO 2	2	10	5	5	3.0	id.	nuageux
4	14.2	19.0	15.2	16.1	717.1	717.4	718.5	717.7	86	65	88	80	E 0	O 3		8	2	10		id.	variable
5	16.8	15.4	14.4	15.5	719.3	720.4	720.6	720.1	87	94	94	92	E 0	S 0	0	5	10	10	17.5	id.	couv.
6	14.0	22.6	19.8	18.8	721.1	720.9	718.7	720.2	96	68	67	77	E 0	E 0	0	10	10	0	0.5		id. clair
7	17.3	11.6	13.2	14.0	715.6	716.1	717.2	716.3	94*	100	95	96	NE 3	NO 3		0	10	9			clair couv.
8	14.5	14.1	12.2	13.6	716.6	718.0	719.3	718.0	93	76	89	86	SO 0	SO 0	O 0	10	10	10	26.2		couv.
9	14.6	21.2	13.6	16.5	718.0	716.0	714.2	716.1	80	56	93	76	SO 0	SO 0	E 0	8	5	10		id.	nuageux
10	8.4	8.5	9.8	8.9	713.6	715.2	718.1	715.6	97	96	95	96	SO 0	O 3	3	10	10	10	58.4	id.	couv.
11	9.6	16.1	12.6	12.8	719.9	719.5	717.7	719.0	78	62	76	72	O 2	S 0	NE 2	10	10	4	34.3	id.	clair
12	11.2	19.7	15.8	15.6	715.9	714.6	714.1	714.9	93	63	83	80	E 2	E 2	0	4	2	10			couv.
13	15.0	17.5	15.4	16.0	713.8	713.4	714.3	713.8	88	85	83	85	E 0	SO 0	NO 1	10	10	10		id.	id.
14	15.0	19.8	13.8	16.2	713.4	711.8	712.3	712.5	91	68	100	86	O 0	SE 1	0	10	10	10	1.7	id.	id.
15	12.6	15.1	11.2	13.0	713.4	715.7	718.0	715.7	98	67	81	82	SO 0	SO 2	O 1	10	10	6	29.6	id.	
16	12.6	17.6	14.6	14.9	718.5	719.0	721.9	719.8	73	48	62	61	SO 3	O 3	O 2	8	6	8	0.6	id.	id.
17	12.3	15.2	15.0	14.2	723.4	725.6	725.4	724.8	99	89	77	88	SO 1	SO 1	NO 1	10	10	10	6.7	id.	couv.
18	14.8	21.6	17.2	17.9	725.4	724.3	725.0	724.9	86	55	74	72	E 0	SO 0	O 3						
19	15.2	19.6	14.4	16.4	726.1	725.5	726.8	726.1	79	43	60	61	SO 1	O 3	N 4						
20	14.1	20.7	17.4	17.4	727.4	726.3	725.6	726.4	71	51	48	57	NE 2	E 1	0						
21	14.2	23.1	19.6	19.0	724.9	723.7	723.3	724.0	79	48	55	60	E	SE							
22	16.5	21.8	18.4	18.9	724.1	724.1	724.1	724.1	81	47	52	60	E 0	NO 2	N 3	0	6	10			nuageux
23	16.8	24.1	17.8	19.6	723.9	722.3	720.7	722.3	76	53	72	67	E 0	E 0	S 0	0	0	2			clair
24	16.4	20.9	14.8	17.4	725.4	725.2	725.6	725.4	63	41	53	52	O 0	S 0	N 4	8	0	2	1.2		id.
25	14.4	21.2	18.1	17.9	725.7	724.7	723.3	724.6	75	46	47	56	E 0	SE 0	NE 3	0	0	10			id. couv.
26	15.9	23.2	17.8	19.0	721.5	719.6	718.4	719.8	64	47	64	58	O 1	O 2	O 3	10	8	10			couv.
27	15.4	13.0	10.0	12.8	716.3	717.3	721.0	718.2	77	83	68	76	O 0	NO 4	E 2	10	10	7	0.9	id.	id.
28	11.0	10.6	10.4	10.7	722.0	723.6	724.5	723.4	62	72	73	69	O 3	NO 1	1	6	10	10	0.6		id.
29	8.8	15.2	12.2	12.1	725.5	723.6	723.3	724.1	85	65	87	79	NE 1	E 0	S 0	10	10	10			id.
30	12.9	14.0	13.2	13.4	721.4	720.0	718.3	719.9	86	83	96	88	SO 1	SO 2	SO 3	10	10	10	2.6		id.
Moyenne	13.89	18.11	15.11	15.70	719.92	719.66	719.86	719.81	83.7	65.3	74.9	74.6							195.9		

1. Depuis 9^h s. éclairs jusqu'à 2^h mat. — 2. Pluie forte de 4 à 6^h m.; recommence à 2¹/₂^h s. jusqu'au soir. — 3. Brou. à Chaumont ouest. — 4. Pluie 1 à 2^h et 4 à 10^h s. — 5. id. 9^h m. à 1^h s. — 9. id. 9^h s. — 12. Brou. à Chaumont mat. — 13. id. couvre Chaumont mat. Pluie de 11^h 50^m mat.; quelques gouttes à 6^h s. — 14. Tonnerre lointain au SE entre midi et 1^h; soir grande pluie. 15. Brou. couvre Chaumont, grande pluie. — 17. Brou. couvre Chaumont.

1864. Juin.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	11.3	16.3	12.8	13.5	663.0	662.3	660.2	661.8	82	73	86	80	SO 2	SO 0	SO 0	9	5	9	5.5	pluie	couv.	
2	10.4	15.4	9.6	11.8	659.9	659.2	661.1	660.1	95	80	95	90	SO 0	SO 0	NO 1	10	9	10	10.1	id. brou.	id.	
3	9.1	14.2	10.6	11.3	663.1	663.6	662.9	663.2	98	79	75	84	SO 1	SO 1	NO 1	10	6	5	5.1	brou.	nuag.	
4	12.2	14.0	12.0	12.7	663.1	663.8	665.0	664.0	83	72	79	78	SE 0	SO 1	NO 1	8	10	8		grêle	orageux	
5	13.9	11.1	11.8	12.3	665.2	666.1	666.7	666.0	82	89	88	86	SO 0	O 1	O 0	7	10	6	13.2	pl. brou.	pluvieux	
6	14.3	17.2	14.4	15.3	666.6	667.3	665.7	666.5	85	69	81	78	NO 0	N 0	E 2	6	8	1	0.8		nuag.	
7	13.2	9.4	10.2	10.9	662.0	662.5	662.8	662.4	87	91	97	92	NE 1	O 3		0	2	10	10	12.8	grêle	clair.cou.
8	10.8	9.8	7.7	9.4	662.3	663.3	664.4	663.3	93	91	91	92	SO 1	SO 1	SO 1	10	10	10	14.2	pluie	couv.	
9	11.2	11.4	8.9	10.5	663.3	662.0	659.9	661.7	79	88	91	86	SO 0	NO 0	N 0	7	8	9	0.4	id.	très-nua.	
10	5.5	5.8	7.0	6.1	658.5	660.0	662.7	660.4	93	97	96	95	O 0	SO 0	NO 4	10	10	10	48.6	id. brou.	grand pl.	
11	4.5	10.8	8.0	7.8	664.5	664.4	663.5	664.1	94	83	88	88	NO 0	SE 0	E 0	10	9	2	40.9		cou. clair	
12	9.6	13.5	12.4	11.8	661.2	661.0	660.8	661.0	86	77	84	82	NE 1	NE 1	E 0	2	2	6			clair	
13	14.7	12.9	11.6	13.1	660.2	660.1	660.8	660.4	86	85	85	85	E 0	NE 1	SO 0	9	10	9		pluie	couv.	
14	11.0	12.8	10.6	11.5	659.5	658.5	658.5	658.8	93	84	97	91	SE 0	N 0	SO 1	9	9	10	2.6	id.	id.	
15	8.8	8.9	6.6	8.1	659.0	661.2	663.4	661.2	95	83	86	88	O 1	O 2	O 0	10	10	7	18.5	id.	id.	
16	7.8	10.8	8.8	9.1	663.3	664.5	667.2	665.0	89	63	82	78	SO 1	O 3	O 2	8	7	9	1.5		id.	
17	10.1	10.0	10.0	10.0	668.2	670.4	671.2	669.9	85	96	91	91	NO 1	NO 2	NO 2	10	10	9	6.5	id.	brum.	
18	10.6	14.9	11.4	12.3	670.4	670.0	670.7	670.4	73	71	86	77	NO 0	O 1	NO 2	6	6	9	1.1		très-nua.	
19	9.3	12.6	8.0	10.0	670.6	670.8	671.9	671.1	96	61	84	80	N 1	NO 2	NO 2	10	6				id.	
20	8.8	13.4	11.4	11.2	671.9	671.8	671.1	671.6	87	62	64	71	E 1	E 1	E 1	6	4	0			clair	
21	12.3	17.1	13.2	14.2	669.8	669.7	669.7	669.7	62	63	73	66	E 0	E 0	NE 1	0	2	0			id.	
22	13.9	15.5	11.6	13.7	669.7	670.1	670.1	670.0	75	73	71	73	N 1	N 2	N 2	1	8	8			nuag.	
23	13.8	18.3	15.3	15.8	669.3	668.6	667.3	668.4	75	66	76	72	SE 0	var. 0	S 0	0	2	3			clair	
24	8.8	13.0	8.4	10.1	669.8	670.6	671.0	670.5	85	52	73	70	NO 2	NO 2	NO 2	9	2	1	3.0	id.	id.	
25	9.1	14.6	11.7	11.8	670.6	670.0	669.4	670.0	68	60	64	64	N 0	var. 0	NO 1	1	2	8			clair.nua.	
26	11.4	14.8	11.8	12.7	667.1	666.0	664.4	665.8	63	68	86	72	NO 1	NO 1	NO 2	8	8	9			très-nua.	
27	9.1	6.2	4.0	6.4	661.8	662.3	665.1	663.1	95	86	86	89	NO 2	NO 3	NO 3	10	10	5	2.8		couv.	
28	4.8	4.2	5.4	4.8	666.1	667.7	669.1	667.6	78	94	85	86	N 2	N 1	SO 0	7	10	7	0.8		id.	
29	6.7	9.7	8.0	8.1	668.5	668.3	668.2	668.3	85	75	91	84	O 0	O 0	O NO 0	10	10	9			id.	
30	8.1	8.8	10.0	9.0	666.3	665.1	663.9	665.1	95	98	98	97	SO 0	SO 2	SO 1	10	10	10	4.1	pl. brou.	brum.	
Moyenne	10.17	12.24	10.11	10.84	665.16	665.37	665.62	665.38	84.7	77.8	84.3	82.2							192.5			

1. Ouragan SE 6-7^h s.; arc-en-ciel; à 9^h s. éclairs au N; de 8^{1/2}^h pl.; à 11^h s. orage. — 2. Pl. jusqu. 9^h m.; à 3^h 15^m s. orage au NO; à 3^{3/4}^h vent N fort; pluie de 1^{1/2}^h s. — 3. Pl. avant 7^h m. et en interv. jusqu. 10^h m.; brou. mouv. — 4. A 7^h calme; à 8^h SO; 11^{3/4}^h orage sans pl.; orage 4^{1/4}-4^{3/4}^h; peu de grêle. — 5. Brou. mouv. 8-10^h m. et de 2-4^h s.; pl. 10^h 20^m à 1^h 40^m s. Floraison du marronnier (*osculus hippocastanum*) et de l'érable sycomore (*acer pseudoplatanus*). — 6. Mat. vent var. de N à O. — 7. Orage 0^h 30^m à 1^h 20^m; grêle peu de 0^h 45^m à 1^h. Violent Os. A Colombier, Bole et Val-de-Ruz grêle grosse et serrée, nuit beaucoup aux vignobles. 8. Peu de pl.; brou. mouv. — 9. Brou. sur le lac; pl. après 9^h s. — 10. Nuit vent viol. parfois; à 4^h s. vent tourne au NO; pl. forte et brou. tout le jour. — 11. Vent midi variab. SO à SE. — 12. 6^h s. vent O. — 13. A midi orage au N. — 14. Apr.-midi vent E var.; pl. interv. avec SO dès 4^h s. — 15. Pl. jusque vers 9^h m. Halo-lunaire 9^h s. — 16. Arc-en-ciel à 6^h 15^m s. — 17. Pluie mat. 18. Vent NO 2^h s. — 22. Nuages 1^h SO/N. — 23. Nuag. 10^h m. N ou NO; soir éclairs au SE. — 24. Pl. 1^h m.; midi vent variab. N à NO. — 25. A 2^h vent NO1. — 27. Nuag. 2^{1/2}^h SO/NO. Températ. 7^h s. 20^s; quelques flocons de neige. — 28. A 0^h 30^m rares flocons de neige et de grés. — 30. Pluie 7-9^h mat.; brou. 9^h mat. à 10^h soir; de 3-5^h s. vent SO3.

1864. Juillet.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	14.9	19.2	12.5	15.5	717.9	717.6	720.5	718.7	69	45	62	59	O 3	O 3	NO 3	2	3	4	6.1	pluie	clair
2	12.6	20.0	16.5	16.4	720.0	718.6	716.7	718.4	74	50	58	61	E 1	S 0		0	0	10		id.	id.
3	15.4	24.6	15.6	18.5	716.3	715.2	716.5	716.0	80	50	72	67	E 0	SO 0	O 4	4	7	10		id.	nuageux
4	13.8	18.8	13.6	15.4	719.8	720.4	721.9	720.7	77	40	57	58	O 1	O 2	N 3	10	3	0	3.0		clair
5	13.2	20.0	15.8	16.3	722.3	721.3	721.1	721.6	75	50	52	59	E 0	S 0		3	0	0		id.	id.
6	15.4	20.7	14.7	16.9	720.6	720.3	720.4	720.4	65	34	59	53	SO 1	O 3		4	4	5			id.
7	15.6	18.5	13.6	15.9	720.9	720.7	721.3	721.0	64	90	54	69	SO 0	O 2	NO 3	2	5	10			nuageux
8	13.8	18.2*	16.2	16.1*	721.7	720.9*	720.9	721.2*	65	50*	58	58*	S 0				2	10			id.
9	14.8	23.8	16.4	18.3	719.1	717.6	717.2	718.0	76	40	82	66	E 0	S 0	N 3	0	0	10			clair
10	13.4	21.4	18.6	17.8	718.1	717.9	717.9	718.0	82	52	63	66	NE 3	NE 3		3	3	4			nuageux
11	15.0	25.0	22.4	20.8	721.8	720.8	721.0	721.2	91	60	64	72	E 0	SE 1		9	1	4	2.8	id.	clair
12	18.9	28.4	20.9	22.7	720.3	718.6	718.3	719.1	80	46*	67	64*	NE 1	SE 1		2	4	5			id.
13	17.1	23.3	16.4	18.9	716.1	715.7	717.9	716.6	89	70	87	82	NO 2	SO 1		0	10	8	7.1	id.	couv.
14	18.2	24.5	17.0	19.9	719.3	719.4	720.5	719.7	80	58	74	71	E 1	E 2		0	7	5		id.	nuageux
15	15.9	25.2	16.9†	19.3	721.6	720.8	720.5†	721.0	83	49	78†	70	E 1	E 1		0	2	0			clair
16	17.2	24.6	20.2	20.7	721.5	721.4	721.3	721.4	81	56	68	68	E 0	E 0		0	6	3			id.
17	19.2	24.0	18.7	20.6	722.7	721.4	721.0	721.7	86	66	73	75	E 0	SO 1	NE 0	0	8	10	2.4	id.	couv.
18	17.8	21.8	17.4	19.0	719.7	719.0	719.9	719.5	89	57	66	71	SO 0	O 2		1	8	8	3.5	id.	id.
19	16.9	21.4	17.1	18.5	719.8	719.9	720.0	719.9	83	51	69	68	O 1	NO 2		2	8	8	0.5		id.
20	17.0	21.6	18.0	18.9	722.5	722.2	721.3	722.0	71	74	63	69	NE 2	E 0	E 0	0	1	3			clair
21	17.0	26.2	21.7	21.6	720.6	719.1	718.4	719.4	80	52	60	64	E 0	E 0		1	0	0			id.
22	19.0	21.8	19.2	20.0	719.4	720.4	721.6	720.5	86	65	60	70	SE 0	S 0		8	10	1	0.4	id.	couv.
23	17.6	23.0	19.2	19.9	721.5	721.8	722.0	721.8	75	60	71	69	O 2	SO 0		10	10	10			id.
24	17.0	25.0	19.2	20.4	720.7	720.2	719.2	720.0	87	60	81	76	E 1	SE 0		0	10	8			id.
25	18.8	26.9	21.4	22.4	718.4	716.9	717.8	717.7	94	58	65	72	E 0	SO 1		0	9	10			id.
26	19.0	22.2	17.5	19.6	717.4	718.2	720.0	718.5	67	50	87	68	SO 2	O 3	O 2	10	8	9	0.2		id.
27	17.5	25.4	20.4	21.1	720.4	719.6	718.7	719.6	82	44	56	61	E 1	S 0	NE 1	0	0	0			clair
28	17.8	25.8	22.6	22.1	719.4	718.4	719.0	718.9	76	53	63	64	E 0	SE 0		0		3			id.
29	19.8	25.1	17.9	20.9	720.6	721.0	723.2	721.6	84	68	84	79	NE 1	E 1		1	9	8	7.8	id.	couv.
30	17.0	27.4	19.6	21.3	725.1	725.0	725.9	725.3	83	53	71	69	E 1	S 1		0	6	3			clair
31	17.9	27.3	22.1	22.4	726.6	724.8	723.9	725.1	86	57	71	71		SE 1	O 1		2	0			id.
Moyenne	16.60	23.26	18.01	19.29	720.39	719.84	720.19	720.15	79.4	55.1	67.5	67.3							33.8		

3. Pluie 6¹/₂ à 7^h soir. Orage 6 à 7^h s. — 10. Halo-lunaire 9^h s. Tonnerre 8¹/₄ à 11^h s. — 11. Pluie 1 à 2^h mat. Brou. au bas de Chaumont de 6 à 7^h mat. — 12. Halo-lunaire à 9^h 20^m s. — 13. Pluie 4 à 9^h m. Tonnerre de 6 à 8¹/₂^h m. et à 12¹/₂^h s. — 14. Pluie 1^h 20^m à 2^h 50^m et à 4¹/₄^h. Tonnerre à 3^h 40^m s. — 16. Tonnerre à 4¹/₄^h s. et de 10 à 12^h s. — 17. id. à 10^h m. — 18. Pl. 12 à 2^h m., à 11^h 40^m et à 3¹/₂^h s. Tonnerre à 1^h et à 2^h. — 22. Pluie 9^h m. — 25. Tonnerre au SO à 1^h s. et à 9^h s. — 29. Pluie 10¹/₂^h matin.

1864. Juillet.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	8.3	12.2	6.2	8.9	662.8	663.5	665.4	663.9	85	69	80	78	NO 3	NO 3	NO 3	2	3	2	8.1		vent clair
2	8.0	13.6	11.9	11.2	664.9	664.3	663.0	664.1	79	69	64	71	N 0	E 0	E 0	1	1	2			clair
3	13.6	18.6	9.4	13.9	662.3	662.2	662.7	662.4	66	66	96	76	SO 0	O 1	NO 3	3	8	9		pluie	nuageux
4	8.0	11.6	6.6	8.7	664.9	665.9	667.3	666.0	85	57	86	76	NO 0	NO 2	NO 2	9	5	3	2.6		id.
5	7.9	13.3	9.7	10.3	667.0	666.9	667.0	667.0	74	62	69	68	NE 0	NO 1	NO 3	3	3	1			clair
6	10.5	14.2	8.3	11.0	666.0	666.0	666.1	666.0	74	49	81	68	O 0	NO 2	NO 2	3	5	3			id.
7	8.2	11.0	8.3	9.2	665.9	666.1	666.3	666.1	76	61	60	66	NO 1	NO 2	NO 3	3	6	8			nuageux
8	7.9	12.3	10.1	10.1	666.4	666.1	666.7	666.4	57	58	74	63	NE 1	NO 1	NO 1	3	7	3			clair
9	11.4	18.1	11.2	13.6	664.6	663.8	663.5	664.0	67	56	91	71	NE 0	NE 0	E 2	1	4	2			id.
10	10.9	15.5	13.3	13.2	663.7	664.2	664.3	664.1	78	68	77	74	E 2	E 2	NE 3	3	5	7		id.	nuageux
11	13.1	20.1	17.1	16.8	667.0	667.4	668.0	667.5	92	71	76	80	E 0	E 0	E 0	8	3	3	3.3		id.
12	17.9	23.7	18.1	19.9	666.6	666.0	665.3	666.0	66	53	66	62	NE 0	SO 0	NE 0	3	6	5		id.	id.
13	13.6	17.8	11.8	14.4	663.0	662.3	664.0	663.1	92	75	85	84	calme	SO 0	calme	10	10	9	10.6		id.
14	12.8	17.9	12.4	14.4	665.1	665.6	666.6	665.8	89	73	81	81	SO 0	SE 0	NE 1	9	8	3		id. grêle	id.
15	14.0	19.6	15.2	16.3	667.2	667.3	667.2	667.2	76	66	70	71	NE 0	SE 0	NE 0	1	4	0	7.7		clair
16	16.9	20.4	17.2	18.2	667.4	668.2	668.3	668.0	66	64	70	67	NE 0	SO 0	E 0	9	7	9			orageux
17	16.9	17.0	13.7	15.9	668.7	668.2	667.2	668.0	82	77	86	82	SO 0	NO 1	NE 0	3	8	6	1.2		id.
18	12.1	16.4	12.0	13.5	665.7	665.5	665.9	665.7	88	69	81	79	N 0	NO 1	NO 0	9	7	8	6.7	pluie	très-nua.
19	11.5	15.0	11.0	12.5	665.5	666.0	667.6	666.4	89	72	91	84	NO 1	NO 2	NO 2	9	8	9	1.6		id.
20	10.6	16.4	14.3	13.8	667.8	668.4	667.6	667.9	87	73	65	72	N 1	NE 2	NE 0	4	4	1	0.6		clair
21	15.0	20.2	16.0	17.1	666.5	666.0	665.5	666.0	75	67	76	73	E 0	E 0	NE 0	0	2	2			id.
22	14.8	15.1	13.4	14.4	665.8	666.7	667.0	666.5	82	89	77	83	NO 1	O 0	NO 1	8	10	2	2.4	id.	nuageux
23	12.2	15.6	12.8	13.5	667.5	668.0	667.8	667.8	87	72	92	84	NO 0	NO 0	NO 0	10	8	9	1.6	id.	couv.
24	13.2	19.1	14.7	15.7	666.8	666.6	666.1	666.5	91	76	88	85	E 0	SE 0	SE 0	7	8	4			hâlé
25	16.3	21.0	15.8	17.7	665.0	664.4	664.6	664.7	85	67	77	76	SO 1	O 1	NO 1	4	8	9			id.
26	12.6	14.5	12.4	13.2	663.8	664.6	666.1	664.8	85	72	88	82	NO 2	O 2	NO 2	10	10	9	0.9		couv.
27	13.4	18.4	14.8	15.5	666.3	666.2	665.5	666.0	80	65	68	71	SE 0	SE 0	NE 1	2	2	0			clair
28	15.4	22.8	17.0	18.4	665.5	665.8	666.5	665.9	68	58	75	67	O 0	SO 2	SE 0	0	6	3			id.
29	16.1	18.9	14.8	16.6	667.1	667.9	669.9	668.3	82	67	82	77	NO 0	NO 1	N 0	7	7	2			orageux
30	15.2	19.8	15.6	16.9	671.0	671.5	672.3	671.6	82	63	75	73	E 0	NO 0	N 0	6	5	1			clair
31	15.8	21.7	17.6	18.4	672.3	672.2	671.9	672.1	86	57	72	72	E 1	E 1	NE 0	1	4	1			id.
Moyenne	12.71	17.15	12.99	14.28	666.13	666.25	666.55	666.31	79.7	66.5	78.3	74.8							47.3		

1. Vent force 4 de 4 à 6^h s. — 2. id. E variable. — 3. Orage 7^h s.; arc-en-ciel 7^{1/4}^h s.; nuages SO. Premiers épis de l'orge de printemps (*Hordeum disticum* L.) et du froment d'hiver (*Triticum sativum* L.). — 5. Commencement des feuaisons. — 9. Vent très-variable jusq. 6^h s., où il tourne à E; ciel rouge s. — 10. Pluie 3-5^h s. Premières fleurs du *Hordeum disticum* L. et du *Sambucus nigra* L. — 11. Vent SO à 7^{1/4}^h m.; nuages SO. — 12. Orage 1^h 40^m à 2^{1/2}^h s.; qq. grêlons à 2^h; très-petit halo-lunaire à 9^{1/2}^h s. — 13. Orage 5 à 7^{1/2}^h m.; id. 1 à 2^h s. au S; vent NO2 après-midi; nuages SO/NO. — 14. Orage 12^{3/4} à 1^{1/2}^h s.; très-peu de grêle. Premières fleurs du froment d'hiver. — 15. Vent très-variable à midi SE à SO. — 16. Orage à 6^h 10^m s. † 9^{1/2}^h s. — 17. Nuit orageux; à 7^h le brou. monte du lac. — 18. Vent O fort avec pluie la nuit. — 20. Floraison du froment d'hiver (*Triticum sativum* et du *Hordeum disticum*). — 22. Pluie intermitt. mat. — 26. Première coloration du *Cerasus avium* Moench. — 28. Vent NO 1 à 2 de 2 à 7^h s. Floraison du *Hordeum disticum* derniers semés. — 29. Orage au NO 6^h mat., au SO 11^h mat. — 31. Premières cerises mûres et premières fleurs du tilleul (*Tilia grandifolia* Ehrh.).

1864. Août.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.		
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature			
1	19.3	28.8	24.5	24.2	724.1	722.4	720.6	722.4	83	54	44	60	SE	S	O	3	0	0	1			clair	
2	23.0	22.6	17.2	20.9	720.0	719.9	721.7	720.5	65	55	51	57	SO	2	O	4	O	3	9	2	2	id.	
3	16.5	24.5	18.5	19.8	721.7	720.7	720.9	721.1	61	42	47	50	E	2	E	3	E	3	0	0	0	id.	
4	15.6	25.2	21.3	20.7	721.7	721.3	722.4	721.8	71	45	56	57	E	1	S	1	N	0	0	0	0	id.	
5	17.0	27.9	21.4	22.1	724.5	723.8	723.2	723.8	74	38	53	55	E	0	E	0	N	1	0	0	0	id.	
6	17.5	28.9	22.6	23.0	722.9	721.2	719.7	721.3	79	41	50	57	SE	0	S	0		0	0	0	0	id.	
7	19.2	28.8	23.6	23.9	720.2	719.0	718.6	719.3	74	46	39	53	E	0	S	2		0	3	0		id.	
8	18.5	28.7	23.6	23.6	719.4	719.1	719.6	719.4	74	36	40*	50*	E	0	SO	2	N	3	0	3	0	id.	
9	20.5	28.9	24.3	24.6	720.1	718.9	718.6	719.2	73	35	37	48	E	2	SO	0	O	3	0	2	1	id.	
10	19.4	15.6	14.6	16.5	718.9	720.8	721.6	720.4	58	61	60	60	O	3	O	1	O	3	10	10	3	couv.	
11	10.6	14.0	8.6	11.1	722.8	723.6	726.2	724.2	63	48	90	67	NO	3	NO	3	NO	1	6	8	4	id.	
12	11.0	19.1	14.0	14.7	726.9	726.1	725.5	726.2	87	42	48	59	E	0	E	2	E	3	0	2	3	clair	
13	12.1	19.2	14.8	15.4	724.7	723.9	724.7	724.4	68	44	57	56	NE	3	NE	4	NE	4	0	0	0	id.	
14	12.8	18.2	12.1	14.4	724.7	724.4	724.6	724.6	65	36	60	54	NE	5	NE	4	NE	4	0	0	0	id.	
15	12.6	20.1	14.5	15.7	723.2	722.5	723.5	723.1	66	49	71	62	NE	4	E	4	E	4	0	0	0	id.	
16	15.5	24.0	19.2	19.6	722.7	721.5	720.0	721.4	70	48	65	61	E	1	E	3	E	0	0	0	0	id.	
17	14.8	27.4	21.2	21.1	719.2	717.4	716.9	717.8	86	49	54	63	NE	0	SE	0	E	1	0	2	10	id.	
18	15.0	21.0	15.7	17.2	716.5	715.2	714.5	715.4	89	77	81	82	SE	0	NO	0		0	10	7	8	couv.	
19	14.4	22.4	16.2	17.7	713.5	712.0	711.8	712.4	92	66	100	86	N	0	E	1	O	1	10	9	10	id.	
20	16.2	19.4	15.7	17.1	711.5	714.0	717.0	714.2	95	69	72	79	SO	3	SO	2	O	2	10	8	8	id.	
21	13.4	22.8	18.0	18.1	719.3	718.9	718.5	718.9	79	53	70	67	E	0	S	0		0	0	4	7	clair	
22	14.6	26.0	21.0	20.5	718.7	716.6	714.3	716.5	90	54	71	72	NE	1	SE	1		0	9	5	10	variable	
23	19.8	17.8	17.5	18.4	712.0	712.0	710.3	711.4	76	94	93	87	SO	0	SO	1	O	2	10	10	10	couv.	
24	10.8	13.0	11.0	11.6	716.1	719.1	722.5	719.2	71	58	59	63	O	3	O	2		2	10	9	9	id.	
25	10.4	15.7	11.5	12.5	724.7	724.8	724.9	724.8	65	49	58	57	O	1	SO	1		2	2	9	1	clair	
26	9.1	17.0	10.0	12.0	724.1	723.4	723.7	723.7	74	100?	85	87	NE	1	SE	2		0	10	9	8	couv.	
27	10.2	12.5	9.4	10.7	724.1	725.2	726.1	725.1	77	75	77	76	E	2	SE	1	NE	1	10	10	10	id.	
28	5.7	14.8	12.2	10.9	725.7	724.7	724.3	724.9	98	65	59	74	NE	0	NE	2	NE	1	10	2	0	brou.	
29	8.7	18.5	12.8	13.4	724.3	723.5	723.0	723.6	91	74	75	80	E	0	E	0		0	3	2	0	id.	
30	11.0	21.5	14.3	15.6	723.7	723.0	723.2	723.3	88	54	74	72	NE	0	NE	0		0	0	0	0	id.	
31	14.2	22.4	16.0	17.5	724.3	723.4	722.8	723.5	84	59	66	70	E	0	S	1		0	4	0	1	id.	
Moyenne	14.50	21.51	16.69	17.57	721.17	720.72	720.81	720.90	77.0	55.4	63.3	65.2											

7. à 3^h mat. éclairs sans tonnerre à l'Ouest. — 8. Nuages 1^h N. — 9. id. O. — 11. Pluie commune à 1^h. — 17. Hâleux. — 18. Le soleil très-rouge; orage à SE. — 19. Tonnerre à 0^h 50^m jusqu. 4^h s. et à 5^{1/2}^h s. — 23. Pluie 2^h 45^m mat. — 28. Brou. au bas de Chaumont. — 29. Matin à l'E. — 31. Alpes bernoises et Montblanc visibles depuis le matin au soir.

1864. Août.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	18.3	22.7	19.8	20.3	670.4	669.7	668.3	669.5	76	61	47	61	SO 0	SO 1	NO 1	0	1	1			clair
2	17.4	14.8	11.0	14.4	666.6	666.8	667.8	667.1	66	82	67	72	NO 2	NO 3	NO 2	7	8	2			nuag.
3	11.4	16.7	12.9	13.7	667.0	666.9	667.3	667.1	67	57	60	61	NE 0	E 1	E 1	1	1	1			clair
4	13.9	19.6	16.3	16.6	668.1	668.1	669.1	668.4	76	54	54	61	E 0	var. 0	N 1	0	1	0			id.
5	16.4	21.8	18.3	18.8	670.2	670.6	670.2	670.3	38	46	54	46	N 0	SO 0	NE 1	0	1	0			id.
6	17.9	23.4	18.9	20.1	669.2	668.4	667.2	668.3	60	41	43	48	SE 0	SO 1	N 1	0	1	4			id.
7	18.6	22.4	17.0	19.3	666.9	666.4	666.0	666.4	49	43	51	48	NO 0	O 1	NO 1	0	6	1			id.
8	16.3	20.8	16.9	18.0	665.9	666.4	667.0	666.4	63	44	53	53	NO 1	NO 1	NO 1	0	3	0			id.
9	17.6	22.9	18.7	19.7	666.8	666.5	666.0	666.4	64	46	44	51	E 0	SO 1	NO 2	0	2	1			id.
10	13.6	9.3	9.0	10.6	665.4	666.4	666.8	666.2	78	81	76	78	SO 2	NO 1	NO 2	10	8	8			couv.
11	4.6	8.0	4.7	5.8	667.1	668.2	670.6	668.6	85	65	85	78	NO 1	NO 2	NO 0	4	8	3	0.1	pluie	nuag.
12	6.3	12.5	7.6	8.8	670.9	671.1	670.4	670.8	81	56	66	68	E 1	E 1	E 1	1	4	1	1.5	bl. gelée	clair
13	7.3	13.5	9.0	9.9	669.1	669.4	669.8	669.4	63	56	68	62	E 2	E 2	E 2	1	1	0?			id.
14	8.0	12.4	6.1	8.8	669.4	669.8	669.5	669.6	70	44	79	64	E 3	E 3	E 2	0	1	2			id.
15	7.0	14.2	8.8	10.0	667.7	668.3	668.8	668.3	87	63	92	81	E 3	E 3	E 3	1	1	1			id.
16	10.1	18.2	14.8	14.4	668.0	668.0	666.9	667.6	84	60	74	73	E 2	E 1	E 0	1	1	0?			id.
17	14.8	20.4	15.0	16.7	665.3	664.6	664.1	664.7	74	59	71	68	E 0	var. 0	N 1	1	2	1			id.
18	14.1	15.9	13.0	14.3	662.6	662.3	661.4	662.1	84	80	78	81	SE 0	SO 0	O 0	0	9	4	3.7		id. nuag.
19	11.5	16.6	12.4	13.5	659.7	658.8	658.6	659.0	94	79	94	89	E 0	SO 1	SO 2	10	9	10	1.7	pluie	orageux
20	12.2	12.7	10.1	11.7	657.9	660.8	663.5	660.7	97	88	83	89	SO 4	SO 3	NO 2	10	9	8	26.4		très-nua.
21	9.8	16.9	14.4	13.7	664.6	665.2	665.4	665.1	85	61	72	73	var. 0	SO 1	SE 0	2	4	6			clair
22	15.0	21.1	18.0	18.0	664.9	663.7	662.1	663.6	73	54	68	65	SO 1	SO 2	NO 0	7	5	10			nuag.
23	15.4	13.7	14.0	14.4	659.2	658.6	657.3	658.4	77	98	97	91	SO 2	SO 3	SO 3	9	10	10	9.4	brou. pl.	couv.
24	5.2	6.2	4.7	5.4	661.4	663.9	667.0	664.1	86	75	81	81	NO 4	NO 3	NO 2	9	8	8	6.8		id.
25	4.0	7.6	5.1	5.6	668.5	669.4	669.4	669.1	83	67	76	75	NO 1	NO 1	NO 1	5	8	0			très-nua.
26	6.0	9.7	4.5	6.7	668.2	668.0	667.9	668.0	79	67	93	80	var. 0	var. 0	NO 1	8	8	9		pluie	couv.
27	4.0	7.5	4.0	5.2	668.1	669.4	670.2	669.2	92	72	85	83	N 2	NO 1	N 1	9	8	2	10.5		id.
28	4.3	9.0	6.9	6.7	669.2	669.3	669.2	669.2	91	82	67	80	E 1	NE 1	E 1	3	4	0?	0.1	bl. gelée	clair
29	7.5	12.7	11.0	10.4	668.5	668.7	668.5	668.6	85	61	71	72	E 0	SO 1	NE 0	0	2	1			id.
30	9.4	15.4	12.2	12.3	668.6	668.7	669.1	668.8	83	60	67	70	SO 0	SO 1	SE 0	1	2	1?			id.
31	11.2	17.7	13.0	14.0	669.3	669.4	669.1	669.3	75	52	65	64	SO 1	SO 1	var. 0	1	1	2			id.
Mittel	11.26	15.36	11.87	12.83	666.60	666.83	666.92	666.78	76.3	63.0	70.4	69.9							60.2		

1. Vent NO après-midi. — 2. Nuages 1^h SO/NO. — 6. Soir éclairs au SE. — 10. Pleine floraison du tilia grandifolia et maturité des cerises (cerasus arium, variété sylvestris). — 11. Giboulée avec un peu du grésil vers 11^h mat.; arc-en-ciel vers 6^h s. — 12. Halolunaire faible soir. — 14. Ciel très-nuageux 3 à 6^h s. — 17. Hâle, étoiles peu visibles. — 18. Hâle surtout au S. — 19. Brouillard mouvants mat. Premiers colchiques d'automne. Orage, pluie 6¹/₂ à 9^h s. — 20. Pluie interm. et brou. monot. mat.; depuis 2^h s. NO2. — 22. Commencement de la moisson des orges. — 23. Tonnerre à 10^h mat.; brou., pluie 10¹/₄ à 3^h s.; orage, pluie 6^h s. — 26. Pluie interm. 1¹/₂ à 9^h s. — 27. 5^h s. vent NE; arc-en-ciel à 5³/₄ s. — 28. Minim. de la tempér. dans la nuit -0^os. — 31. Alpes clair tout le jour.

1864. Septembre.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	15.6	16.6	15.2	15.8	723.2	723.4	721.4	722.7	86	92	97	92	NE 0	SE 1	0	5	10	10	3.1	pluie	couv.
2	15.1	18.7	13.5	15.8	720.1	721.0	720.0	720.4	89	57	80	75	SO 0	NO 1	1	10	6	10	4.7	id.	id.
3	12.8	17.8	15.0	15.2	718.6	716.7	715.6	717.0	74	61	70	68	SO 0	SO 2	0	10	10	10		id.	id.
4	12.1	13.0	11.4	12.2	715.4	716.1	720.6	717.4	92	65	81	79	O 2	O 2	0	10	10	10	14.7	id.	id.
5	12.8	17.8	15.5	15.4	723.3	723.4	724.5	723.7	80	64	77	74	SO 0	SO 2	2	4	10	10			clair. id.
6	13.9	20.0	17.7	17.2	724.8	724.7	724.6	724.7	88	66	70	75	O 1	S 1	0	2	10	2	10		id.
7	15.8	21.9	17.2	18.3	724.1	723.7	723.9	723.9	89	69	72	77	S	SO 1		2	3	0			clair
8	14.4	23.0	17.4	18.3	724.5	724.2	724.5	724.4	90	56	82	76	E 0	E 0	0	2	1	0			id.
9	14.2	23.2	17.8	18.4	724.9	723.9	723.0	723.9	95	65	86	82	NE 0	SE 0	0	4	0	0		rosée	id.
10	15.4	19.4	17.8	17.5	723.1	721.1	719.5	721.2	89	93	82	88	E 0	E 0	SO 0	0	0	5			id.
11	15.8	17.6	10.8	14.7	719.6	718.0	719.2	718.9	93	88	96	92	SO 2	SO 1	0	10	10	10	14.1	pluie	couv.
12	9.4	11.5	7.4	9.4	719.9	721.5	722.3	721.2	73	84	91	83	SE 1	SE 1	1	10	10	10	18.1	id.	id.
13	5.0	17.0	9.7	10.6	722.0	721.8	722.4	722.1	96	55	67	73	N 1	SE 1	N	0	0	5	0		clair
14	6.8	15.7	9.5	10.7	721.8	720.3	718.8	720.3	76	59	86	74	E 0	E 1		0	0	2	0		id.
15	8.6	18.1	12.7	13.1	718.5	717.7	716.4	717.5	94	62	84	80	E 0	E 1		0	10	9	8		rosée
16	13.1	21.9	16.8	17.3	716.1	713.9	712.5	714.2	92	56	77	75	NE 0	E 0		0	10	0	10		id.
17	14.6	22.9	10.7	16.1	712.2	713.7	715.8	713.9	92	53	98	81	SE 0	S 0		0	2	9	10		id. pluie
18	11.4	16.6	12.6	13.5	717.2	717.0	716.8	717.0	98	68	87	84	SE	E 0		0	10	6	8	12.7	id.
19	11.7	17.1	9.8	12.9	717.3	717.5	718.7	717.8	71	52	76	66	O 2	SO 2		9	9	0	1.1		id. clair
20	8.2	13.8	9.2	10.4	718.6	718.4	720.5	719.2	95	66	85	82	NE	SO 0		0	10	10	10		couv.
21	6.6	15.2	8.7	10.2	720.9	719.7	720.0	720.2	100	70	83	84	SO 0	S 0		0	10	0	0		brou.
22	8.6	17.8	13.8	13.4	720.0	719.5	720.2	719.9	95	59	85	80	E 0	SE 0		0	0	0	9		rosée
23	12.1	11.5	14.9	12.8	722.3	722.8	723.9	723.0	93	52	68	71	S 0	SO 0		3	1	4	6	5.2	pluie
24	10.8	17.9	13.8	14.2	724.7	725.0	726.0	725.2	91	73	77	80	N 0	E 1		1	4	7	0		br. ros.
25	9.4	19.6	11.5	13.5	726.8	726.3	726.9	726.7	100	62	79	80	N 0	E 0		0	0	3	0		id.
26	11.1	16.2	13.2	13.5	726.9	727.0	725.8	726.6	87	71	66	75	NE 2	NE 2	E 3	9	2	0			id.
27	8.7	15.7	12.8	12.4	725.1	724.8	725.7	725.2	74	60	55	63	NE 4	E 3	E 2	0	0	0			id.
28	7.4	15.8	9.8	11.0	726.6	725.9	724.8	725.8	89	67	83	80	E 0	SE 0		0	0	0	0		rosée
29	7.2	17.2	12.2	12.2	724.0	722.1	720.1	722.1	100	70	90	87	E 0	S 0		0	0	0	0		id.
30	9.4	18.1	11.5	13.0	718.9	717.7	719.2	718.6	100	52	63	72	E 0	N 2		1	0	0	10		id.
Moyenne	11.27	17.62	13.00	13.96	721.38	720.96	721.12	721.76	89.4	65.6	79.8	78.3								73.7	

2. Pluie de 11^h soir à 7^h mat. en intervalles. — 3. A 9^h soir gouttes de pl.; éclairs au SE à 11^h soir et pluie. — 7. Vent très-fort de 7-7³/₄^h soir. — 10. A 3^h 5^m soir coups de tonnerre au N derrière le Jura; à 3^h vent d'E, à 3¹/₂^h de SO; éclairs sans tonn. à l'O 8^h 35^m soir. — 11. Pl. commence à 0^h 15^m mat; vent fort 4^h mat.; coup de vent extrêmement fort 5¹/₂^h soir. — 12. Halo lunaire de 22^o et couronne lun. peu colorée de 9¹/₄^h à minuit. — 17. Pluie 8^h soir. — 18. A 10^h 40^m soir vent S/N; à 11^h 50^m éclairs et tonn. au SO. — 19. A 1¹/₂^h mat. grand coup de tonn. — 20. Pluie commence à 6¹/₂^h mat., gouttes; id. à 0^h 50^m soir. — 21. Br. très-fort; scintillation très-forte soir. — 22. Brou. mat. à Chaumont; à 8¹/₂^h s. éclairs lointains à l'O. — 23. Pluie 2-4^h mat.; à 1^h soir éclairs lointains au S. — 24. Br. 7¹/₂-9¹/₂^h mat.; bolide vert changeant en rouge 7^h 38^m soir. — 30. Quelques brou. à Chaumont.

1864. Septembre.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	14.4	13.6	12.6	13.5	669.1	669.2	667.5	668.6	72	94	96	87	O 1	SO 0	SO 0	7	10	10	3.4	pluie	pluvieux	
2	10.3	12.5	9.5	10.8	665.7	666.6	665.7	666.0	96	76	81	84	NO 2	NO 1	O 0	10	7	7	7.0		couv.	
3	9.4	13.0	10.0	10.8	663.9	662.7	661.7	662.8	83	76	83	81	SO 1	SO 0	SO 1	5	10	10			id.	
4	8.2	7.2	6.9	7.4	660.8	661.4	665.5	662.6	95	80	92	89	SO 1	NO 2	SO 1	10	10	9	17.7	id.	pl. couv.	
5	8.5	13.4	10.3	10.7	668.1	668.8	669.8	668.9	84	72	89	82	O 0	SO 1	NO 2		9	10			tr.-nuag.	
6	9.1	13.4	11.6	11.4	669.7	670.4	670.4	670.2	97	66	92	85	SO 1	O 1	NO 1	10	4	9	3.6		cv. nuag.	
7	12.3	16.9	12.6	13.9	669.6	669.8	670.1	669.8	84	68	72	75	O 1	O 1	NO 1	3	5	2			clair	
8	11.6	17.3	13.1	14.0	669.8	670.3	670.6	670.2	88	76	91	85	NO 0	SO 0	N 0	2	3	0			id.	
9	13.6	19.1	15.7	16.1	670.4	670.2	669.7	670.1	91	76	80	82	SO 0	SO 1		0	7	2	1	0.1	rosée	id.
10	14.5	19.3	16.0	16.6	669.1	667.9	666.4	667.8	83	58	80	74	SO 0	SO 1	SO 0	0	1	5			id.	
11	11.9	13.6	6.4	10.6	665.4	664.2	664.1	664.6	90	92	99	94	O 2	SO 2	NO 2	10	10	10	15.6	pluie	couv.	
12	4.1	6.1	4.2	4.8	664.8	666.0	666.8	665.9	93	88	88	90	NO 1	NO 0	NE 0	10	10	5	21.6	id.	id.	
13	4.3	8.3	5.9	6.2	666.1	666.6	667.2	666.6	82	72	73	76	NE 0	NE 0	NE 0	1	8	1		bl. gelée	nuag.	
14	6.1	10.1	6.9	7.7	665.9	665.1	664.1	665.0	77	72	90	80	SE 0	SE 0	SE 0	2	3	1		id.	clair	
15	8.2	13.9	10.4	10.8	663.2	663.4	662.6	663.1	86	65	80	77	SO 0	SO 1	SE 0	7	5	6			nuag.	
16	11.2	16.2	14.4	13.9	661.9	660.7	659.7	660.8	82	69	67	73	SO 1	SO 0	SO 1	9	3	8			clair	
17	13.7	17.4	7.0	12.7	659.0	660.6	662.0	660.5	66	60	97	74	SO 2	O 1	NO 2	3	7	10		pluie	tr. nuag.	
18	6.6	11.2	8.4	8.7	662.4	662.6	662.5	662.5	93	86	96	92	N 0	SE 0	E 0	10	9	7	12.2	id.	couv.	
19	6.1	9.6	5.6	7.1	662.5	662.9	663.8	663.1	81	70	84	78	O 1	O 1	NO 0	7	8	4	0.7	id. brou.	très-nua.	
20	6.0	7.6	4.9	6.2	663.0	663.3	665.2	663.8	93	78	94	88	SO 0	NO 0	NO 1	8	8	5	8.6	pl. grés.	pluvieux	
21	5.0	9.6	5.8	6.8	665.1	664.6	665.2	665.0	93	82	84	86	E 0	SE 0	NE 0	1	3	0	1.2	bl. gelée	clair	
22	8.7	14.0	11.8	11.5	664.7	665.0	666.3	665.3	86	75	85	82	SE 0	SO 0	NO 1	1	2	6			id.	
23	7.8	12.8	8.5	9.7	667.3	668.4	669.5	668.4	90	61	93	81	NO 0	NO 0	NO 2	2	7	4	6.0	pluie	nuageux	
24	8.4	12.7	8.5	9.9	669.3	670.1	671.3	670.2	94	70	91	85	NE 0	NE 0	NE 1	1	3	1			clair	
25	8.6	13.6	9.2	10.5	671.3	671.4	672.0	671.6	87	77	76	80	NE 0	NE 0	NE 0	1	4	0			id.	
26	7.1	10.2	7.8	8.4	671.0	671.6	670.8	671.1	95	90	80	88	E 1	NE 0	NE 3	1	7	1			id.	
27	5.6	9.8	7.0	7.5	669.1	669.4	670.5	669.7	94	66	69	76	NE 3	NE 3	NE 3	3	1	0			id.	
28	6.9	13.5	8.4	9.6	670.5	670.2	669.7	670.1	92	62	73	76	E 0	NE 1	NE 1	0	0	0			id.	
29	9.9	15.0†	10.3	11.7	668.6	667.4†	666.1	667.4	86	71†	85	81	NO 0	NO 0	NO 1	2	1	1			id.	
30	9.7	11.6	6.0	9.1	664.2	663.8	664.1	664.0	80	68	74	74	NO 0	NO 2	E 1	3	1	9			id.	
Moyenne	8.93	12.75	9.19	10.29	666.38	666.49	666.70	666.52	87.7	74.2	84.5	81.8							97.7			

1. Pluie intermitt. et brou. de 0 à 9^h soir. — 2. Nuages 1^h SO/NO. — 3. Pluie après-midi; éclairs au SE à 8^{1/2}^h soir. — 6. Br. mouv. sur le lac; Alpes invisibles jusque 11^{1/2}^h mat.; nuages 11^h NO/SO. — 10. Alpes mat. très-claires; à 3^{1/2}^h soir orage au NO; à 9^{1/2} soir éclairs au NNO. — 11. Orages et pl. avant le jour; pl. intermitt. tout le jour. — 12. id. mat.; brou. mouv. vers midi. — 13. Brou. dans les Alpes et au dessus des lacs. — 14. Alpes très-claires. — 15. Halo-lunaire. — 16. Vent var. du SE à SO à 1^h; pluie après 9^h s. — 17. Pl. id. — 19. Orages 1-2^h mat. — 20. Pl., grésil 9 à 10^h mat. et vers 3^h soir. — 21. Alpes très-claires; brou. sur les lacs. — 22. id. — 23. Pluie nuit. — 24. Alpes claires; brou. sur les lacs. — 25. A 1^h quelques coups de SO. — 26. Brou. mat. — 29. † 2^h. — 30. Ciel se couvre vers soir.

1864. Octobre.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	7.8	13.9	10.0	10.6	718.1	716.9	717.9	717.6	76	55	63	65	E 4	E 3	E 3	4	0	1			clair	
2	6.0	13.3	8.2	9.2	719.4	718.7	720.0	719.4	88	60	65	71	E 0	NE 2	E 3	10	4	0		rosée	couv.clair	
3	5.2	9.6	5.6	6.8	721.0	720.2	719.9	720.4	69	59	59	62	E 4	NE 3	E 3	2	0	0			clair	
4	2.7	4.9	5.1	4.2	719.3	718.7	718.3	718.8	81	75	70	75	E 3	E 3	E 2	10	10	2			couv.	
5	5.0	8.0	4.8	5.9	718.3	718.2	718.5	718.3	57	71	77	68	NE 2	E 2	E 2	2	2	0			couv.clair	
6	3.8	4.7	4.0	4.2	719.1	719.8	721.0	720.0	86	80	80	82	E 1	NE 2		1	10	10	0			id.
7	4.0	7.7	4.2	5.3	721.2	721.6	722.0	721.6	80	74	79	78	N 1	E 0	E 1	10	10	0				id.
8	2.0	8.4	4.1	4.8	722.1	721.6	720.5	721.4	100	75	89	88	N 0	E 0	E 0	0	10	0	0		ros. brou.	id.
9	1.4	6.1	3.2	3.6	719.9	718.9	718.4	719.1	100	86	94	93	E 0	E 0		0	0	10	0			id.
10	1.0	9.4	6.1	5.5	718.6	718.8	720.5	719.3	100	70	79	83	N 0	E 2		1	10	8	5		forte ros.	couv.
11	4.4	11.7	8.0	8.0	721.5	721.2	721.5	721.4	74	47	56	59	N 2	NE 2		1	0	3	10			clair.couv
12	5.6	13.5	8.7	9.3	720.7	720.9	721.7	721.1	71	56	73	67	N 1	E 0		0	0	10	9			id.
13	6.9	13.0	9.7	9.9	720.5	719.0	718.6	719.4	86	62	67	72	E 0	E 0		2	10	10	10			couv.
14	8.0	11.1	7.9	9.0	717.9	718.2	718.7	718.3	65	61	79	68	NO 4	N 0		0	10	9	10			id.
15	6.8	10.2	5.1	7.4	717.8	718.7	720.5	719.0	81	78	77	79	SE 0	E 0		0	10	8	8			id.
16	-0.4	9.4	3.1	4.0	720.7	719.8	718.8	719.8	99	69	87	85	NE 0	S 0		0	0	0	0		gelée. bl.	clair
17	1.4	14.2	7.5	7.7	718.3	717.5	717.5	717.8	100	65	85	83	S 0	SO 0		0	10	0	0			couv.clair
18	7.8	16.6	8.8	11.1	718.1	717.2	717.3	717.5	86	58	84	76	SO 0	O 2		0	0	2	0			clair
19	5.6	14.0	8.7	9.4	714.7	711.9	709.4	712.0	97	68	81	82	NE 0	S 0		1	0	8	2		rosée	id. couv.
20	7.2	11.1	10.3	9.5	708.2	709.8	712.3	710.3	94	91	85	90	SO 1	S 0		0	10	10	10	0.2	pluie	couv.
21	9.2	12.9	9.8	10.6	710.2	709.0	710.1	709.8	94	81	94	90	NE 0	E 0		0	10	10	10	2.7	id.	id.
22	7.8	15.4	11.7	11.6	710.2	707.1	704.9	707.4	98	60	80	79	NE 0	E 0	O 0	1	10	6	10		id.	couv.
23	9.3	15.0	9.8	11.4	710.5	709.3	709.2	709.7	97	64	88	83	O 2	SO 2		0	7	9	10	27.0	id.	id.
24	8.7	9.9	6.6	8.4	709.1	709.8	711.0	710.0	96	91	98	95	SO 0	SO 1		0	10	10	0	14.6	id.	id. clair
25	4.6	7.1	7.1	6.3	710.5	708.9	707.6	709.0	100	98	96	98	NE 0	E 0	E 0	0	10	10	10		br.ros.pl.	couv.
26	8.4	15.3	11.1	11.6	705.2	700.8	702.3	702.8	95	63	84	81	E 1	NE 2			10	7	3			id. clair
27	9.4	13.5	6.4	9.8	707.8	709.3	709.2	708.8	95	70	92	86	SO 1	SO 1			10	1	5	14.8	pluie	id.
28	5.4	9.7	6.2	7.1	706.9	704.4	705.0	705.4	99	83	82	88		SE 1		0	10	10	8			couv.
29	6.2	8.6	8.0	7.6	704.5	705.7	708.0	706.1	98	86	90	91		NE 0		0	10	10	10			id.
30	8.2	10.8	8.7	9.2	712.7	713.7	716.9	714.4	90	78	90	86	NE 0	NE 0		1	10	10	8			id.
31	6.6	9.2	6.7	7.5	719.3	720.4	722.0	720.6	85	76	87	83	N 2	NE 2		0	10	10	10			id.
Moyenne	5.68	10.91	7.26	7.95	715.56	715.03	715.48	715.37	88.3	71.3	81.0	80.2								59.3		

2. Direction des nuages 1^h O. — 4. Brouill. à Chaumont matin. — 5. id. — 6. id. avant midi. — 7. id. matin. — 8. Matin rosée et brouill.; à 6^h 20^m soir une bolide verte tombe de 35° à 10° de hauteur, trajectoire faisant 10° avec le méridien; avant de s'éteindre il s'en est détaché 2 petits globes rouges. Diamètre 30'. — 11. Le ciel se couvre à 8^{1/2}^h s.; halo-lunaire à 9^h s. — 14. Le ciel s'éclaircit à 4^{1/2}^h et se recouvre à 7^{1/2}^h. — 15. Brou. à Chaumont. — 19. Direct. des nuages à 7^h, 1^h et 9^h O. — 20. Pluie de 7 à 8^h mat. — 21. Brouill. couvre Chaumont; pluie intermitt. tout le matin. — 22. Brouill. couvre Chaumont; pluie intermitt. 5^{1/2}-7^h du soir; pluie continue de 7^h jusqu'après minuit. — 23. 7^{3/4}^h du soir quelques gouttes de pluie; 9^h s. pluie intermitt. jusqu'au 24. à 10^{1/2} mat. — 25. Fort brouill.; pluie de 3 à 5^h soir. — 26. Dans l'après-midi le vent est de N, les nuages de S; 9^h 40^m soir vent de O; 8^h 40^m s. éclairs lointains. — 27. Grande pluie mat.; le soir éclairs lointains au SE; 8^{1/2}^h éclairs au NO. — 29. Brou. sur Chaumont mat. — 30. id.

1864. Octobre.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Température de l'air.					Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
Jour	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	4.3	3.4	4.5	5.7	662.3	661.8	662.6	662.2	80	65	84	76	E 3	E 3	E 3	2	1	1			clair	
2	4.1	7.6	2.6	4.8	663.2	663.4	664.4	663.7	92	77	83	84	SO 2	E 2	E 3	8	5	2			nuag.	
3	-0.6	3.9	-0.2	1.0	664.4	664.2	663.7	664.1	78	76	79	78	E 3-4	E 3	E 3	2	1	1			clair	
4	-1.8	-0.4	-0.5	-0.9	662.6	661.9	661.8	662.1	100	98	97	98	E 2	NE 2	NE 2	10	10	2		br. givr.	couv.	
5	0.1	5.7	1.4	2.4	661.6	662.1	662.7	662.1	90	82	71	81	NE 0	N 0	NE 2-3	2	7	1		bl. gel.	clair	
6	-1.5	1.4	-0.7	-0.3	662.5	663.1	664.5	663.4	100	97	99	99	NE 0	NE 1	NE 2	10	10	1		br. givr.	brou.	
7	-1.2	3.1	0.7	0.9	664.9	665.0	665.7	665.2	100	89	87	92	NE 0	NE 0	NE 1	10	5	0		brou.	id. clair	
8	-1.1	5.0	2.3	2.1	665.2	665.1	664.7	665.0	100	63	87	83	NE 1	NE 1	NE 1	10	0	0		bl. gl. br.	clair	
9	1.4	6.9	3.3	3.9	663.3	662.6	662.7	662.9	91	79	76	82	NE 0	NE 0	NE 1	0	0	1		bl. gel.	id.	
10	1.7	2.8	1.8	2.1	661.9	662.8	664.6	663.1	89	95	82	89	E va. 1	NE 1	NE 1	2	8	2		bl. gelée	nuag.	
11	0.6	4.9	2.4	2.6	665.2	665.4	665.7	665.4	73	61	68	67	NE 1	NE 1	NE 1	1	3	9			id.	
12	2.2	5.7	2.9	3.6	664.7	665.5	666.0	665.4	30	69	91	80	N 0	N 1	N 1	2	9	8			très-nua.	
13	3.2	5.9	3.2	4.1	664.6	663.7	663.3	663.9	100	79	97	92	N 1	N 1	N 1	10	9	10		brou.	couv.	
14	1.5	4.8	2.9	3.1	662.4	662.7	663.1	662.7	95	81	91	89	NO 1	NO 1	NO 0	10	9	7			id.	
15	2.3	2.4	0.6	1.8	662.2	662.8	664.3	663.1	85	90	81	85	NO 1	NO 1	NE 1	10	8	5	2.0	neige	neigeux	
16	-0.7	4.6	1.7	1.9	663.8	663.6	663.0	663.5	94	82	89	88	E 0	NO 0	SO 0	1	2	1		bl. gel.	clair	
17	5.2	11.2	6.6	7.7	662.6	662.6	662.8	662.7	65	65	67	66	O 2	SO 0	SO 1	3	1	0			id.	
18	6.6	11.3	6.0	8.0	663.0	662.9	662.9	662.9	81	75	83	80	SO 1	SO 2	SO 0	1	3	1			id.	
19	7.2	12.8	8.7	9.6	659.9	657.6	655.4	657.6	62	55	64	60	NE 0	var. 0	SO 1	1	7	2			id.	
20	9.8	9.0	5.2	8.0	654.4	655.5	658.1	656.0	64	92	100	85	SO 2	NO 1	NE 1	9	10	10	0.2	brou.	couv.	
21	5.2	8.2	6.5	6.6	655.2	654.5	655.7	655.1	100	94	97	97	E 2	SO 0	SO 0	10	9	10	3.5	id.	br. couv.	
22	5.4	10.3	7.2	7.6	654.4	653.2	651.6	653.1	99	71	90	87	SO 0	SO 0	O 0	1	10	6	10		id.	tr.-nuag.
23	4.9	8.6	6.6	6.7	655.8	655.1	655.1	655.3	97	76	83	85	SO 2	SO 2	SO 2	9	3	9	19.9	pluie	nua. vent.	
24	5.0	5.7	4.7	5.1	654.4	654.9	656.2	655.2	100	96	89	95	SO var. 0	SO 1	SO 1	10	10	1	16.7	br. pl.	brou.	
25	5.8	9.3	8.0	7.7	654.9	654.1	653.4	654.1	70	61	65	65	NE 1	NE 1	NE 2	9	6	10		pluie	tr.-nuag.	
26	9.0	13.7	9.2	10.6	654.12	647.5	649.3	650.3	67	60	78	68	NE 1-2	E 2	SO 0	10	7	5	2.7	id.	id.	
27	4.8	8.1	5.4	6.1	653.3	655.1	654.7	654.4	95	79	78	84	SO 1	var.	SE 0	10	8	4	17.8	id.	couv. clair	
28	7.1	10.2	7.2	8.2	652.4	652.1	651.2	651.9	53	49	70	57	E 2	E 1	E 0	9	9	5			tr.-nuag.	
29	3.7	4.8	4.0	4.2	649.8	651.1	654.2	651.7	99	99	100	99	SO 0	SO 0	N 0	10	10	10		brou.	brou.	
30	4.2	6.2	4.1	4.8	657.0	658.6	661.8	659.1	100	96	99	98	N 0	NE 0	NE 0	10	10	7		id.	couv.	
31	1.6	3.2	2.6	2.5	663.3	664.5	665.8	664.5	100	95	96	97	NE 1-2	NE 0	SO 0	10	10	10		id.	tr.-couv.	
Moyenne	3.23	6.62	3.90	4.59	659.98	659.84	660.35	660.05	87.1	78.9	84.5	83.4							62.8			

2. Marche des nuages dans la matinée SO/NE. — 3. Décoloration et chute des prem. feuilles du foyard. — 4. Brou. et givre jusqu'à 2^h s.; vers 5^h s. marche des nuages SO/NE. — 5. Br. sur le lac, marche NE; nuag. 7^h SO. — 6. Le givre tombe dans la matinée, br. dep. mat. jusqu'à 6^h s. — 7. Brou. dep. mat. à 11^{3/4} m.; id. mouv. à 6^h s. — 8. id. jusqu'à 8^{1/2} mat.; midi alpes très-claires; brou. au pied, lac à peine visible. — A midi brou. mouv. venant du lac et du val de Ruz. — 12. 9^h s. halo lunaire. — 13. Brou. jusqu'à 8^h mat. — 15. Neige interm. jusqu'à 11^h mat.; ne prend pas pied. — 16. Le mat. neige sur Chasseral; à midi elle a disparu. — 17. Brou. mouv. sur le lac, marche E; alpes très-claires tout le jour. — 19. A 9^h mat. et 1^h s. nuages SO. — 20. 1^h s. id. — 21. Brou. jusqu'à 11^h m. et 4 à 6^h s.; chute rapide des feuilles du foyard. — 22. Brou. mat. et br. mouv. le soir; pluie dans la nuit. — 24. Br. mouv. et pluie presque contin. jusqu'à 11^h mat.; brou. mouv. de 1^h à 5^h s. — 25. Pluie interm. dep. 3^{1/2} s. — 26. Arc-en-ciel à 5^h 55^m mat. et à 3^h s.; 6 à 8^h s. éclairs au SE. — 27. Vent fort dans la nuit et forte pluie jusqu'à 8^h mat.; il ne reste presque plus de feuilles sur les arbres. — 29. Brou. de 5^{1/2} m. au soir. — 30. id. mouv. jusqu'après 1^h s. — 31. Brou. mouv. le matin.

1864. Novembre.

Observations météorologiques.

Neuchâtel: Observatoire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	5.8	9.6	7.3	7.6	722.4	722.0	722.0	722.1	94	80	87	87	E 0	E 2	0	10	10	10			couv.
2	7.2	9.0	7.8	8.0	720.7	719.9	719.0	719.9	94	90	99	94	N 0	E 0	0	10	10	10		pluie	id.
3	7.7	11.1	7.8	8.9	718.2	718.5	720.7	719.1	100	91	95	95	NE 0	E 0	2	10	10	10	7.5	id.	id.
4	4.9	5.6	1.5*	4.0*	724.2	725.0	725.2*	724.3*	90	86	95*	90*	NE 3	NE 4	0	10	6	10	3.1	id.	id.
5	4.2	5.6	1.1	3.6	723.8	723.1	722.9	723.3	92	86	96	91	E 0	E 0	0	10	10	0			id. clair
6	2.8	3.6	1.1	2.5	722.0	721.2	722.7	722.0	70	56	72	66	NE 2	NE 3	E 4	9	5	10			couv.
7	-1.9	-1.4	-2.2	-1.8	720.7	720.2	719.5	720.1	98	100	100	99	NE 4	NE 3	2	10	10	10			id.
8	-3.2	1.9	-1.6	-1.0	717.9	717.4	717.2	717.5	100	77	91	89	N 0	E 2	E 0	10	4	0			id. clair
9	-1.6	1.2	-0.1	-0.2	717.0	716.3	717.0	716.8	93	76	70	80	NE 1	E 2	E 3	10	9	7			couv.
10	-0.4	1.3	-0.3	0.2	717.5	717.0	717.4	717.3	80	79	91	83	E 1	E 1	E 1	10	10	10			id.
11	-1.9	0.0	0.1	-0.6	715.2	714.7	715.3	715.1	100	96	97	98	E 0	E 0	0	10	10	10		pluie	id.
12	1.6	4.0	3.9	3.2	715.7	715.5	716.5	715.9	97	90	93	93	NE 1	SO 0	0	10	10	10		id.	id.
13	3.0	8.0	4.0	5.0	715.8	713.5	708.4	712.6	97	79	95	90	NE 0	E 0	0	10	4	10			id.
14	7.9	7.9	8.1	8.0	703.7	701.7	699.5	701.6	84	90	83	86	SO 2	SO 2	3	10	10	10	8.6	id.	id.
15	6.7	7.8	6.0	6.8	699.0	699.2	699.2	699.1	73	75	83	77	SO 4	SO 3	3	7	9	10	2.9	id.	id.
16	5.7	5.1	5.8	5.5	700.7	703.2	703.5	704.1	89	99	72	87	SO 3	O 2	O 2	10	10	8	4.9	id.	id.
17	4.1	8.8	2.4	5.1	712.6	713.3	713.2	713.0	88	76	92	85	O 0	SO 0	0	7	0	0	1.0		id. clair
18	3.6	5.4	5.6	4.9	714.1	714.8	717.3	715.4	97	96	94	96	SO 1	O 1	0	10	10	10	9.1	id.	couv.
19	3.9	8.5	2.7	5.0	720.6	719.7	717.8	719.4	80	67	90	79	NO 0	E 0	0	2	3	0	4.9		clair
20	-0.2	4.5	4.1	2.8	715.8	715.6	716.4	715.9	100	86	93	93	N 0	E 1	0	10	10	10		id.	couv.
21	4.3	6.2	4.2	4.9	715.4	716.1	719.3	716.9	96	95	94	95	NE 0	E 0	0	10	10	10	0.7	id.	id.
22	4.7	6.8	5.9	5.8	720.4	719.4	717.6	719.1	80	77	84	80	E 0	SO 2	O 2	10	10	10		id.	id.
23	4.8	8.7	5.0	6.2	718.7	717.9	714.1	716.9	93	67	84	81	O 2	SO 2	S 1	9	2	10	7.2	id.	id. clair
24	3.7	5.9	3.2	4.3	709.0	705.0	705.3	706.4	99	88	90	92	NE 1	S 0	3	10	10	10	5.9	id.	couv.
25	2.3	5.4	3.3	3.7	707.2	708.2	709.2	708.2	92	87	86	88	O 1	S 1	0	10	9	10	4.9		id.
26	3.3	4.3	3.4	3.7	702.9	704.3	707.6	704.9	91	86	91	89	SO 3	O 2	O 3	10	10	10	12.1	id.	id.
27	1.7	4.6	1.5	2.6	713.1	716.8	721.9	717.3	93	88	76	86	O 1	SO 2	10	10	0		8.2	id.	id. clair
28	-2.7	-0.5	-0.6	-1.3	724.5	724.8	725.5	724.9	94	99	100	98	NE 0	NE 1	O 0	2	10	10		bl. gel.	clair.couv
29	-0.1	2.9	1.1	1.3	727.4	728.1	728.5	728.0	99	92	100	97	NE 0	NE 0	0	10	10	10	2.0	pl., grêle	couv.
30	1.3	2.5	0.7	1.5	728.0	726.9	726.0	727.0	79	73	75	76	NE 3	NE 3	1	4	10	7			clair.couv
Moyenne	2.77	5.14	3.09	3.67	716.14	715.98	716.36	716.15	91.1	84.2	88.9	88.0							83.0		

1. Brouill. sur Chaumont. — 2. id.; pluie intermitt. depuis 6^{1/2}^h soir. — 3. Pluie le matin et dès 2^h soir; brouill. sur Chaumont.
4. Brouill. sur Chaumont. — 5. Le matin brouill. épais à moitié Chaumont; à midi brouill. sur Chaumont. — 10. Après-midi brouill. à moitié Chaumont. — 11. Matin brouill. couvre Chaumont; midi brouill. en bas de Chaumont; à 9^h soir quelques gouttes de pluie.
12. Matin brouill. couvre Chaumont; à midi brouill. en bas de Chaumont; à 4^h 10^m soir quelques gouttes de pluie. — 14. Pluie intermitt. dans la matinée et dans la soirée. — 15. Pluie à 6^{1/2}^h soir. — 16. Brouill. sur Chaumont le matin; pluie intermitt. dans l'après-midi.
17. Hâlo-lunaire à 10^{1/2}^h soir. — 18. Pluie dès 2^{1/2}^h mat. — 20. Matin brouill. à moitié Chaumont; pluie dès 9^h soir. — 21. Depuis 9^h matin pluie en bas de Chaumont. — 22. Vent très-fort dès 9^h soir. — 23. Pluie dès 9^h soir. — 24. Brouill. en bas de Chaumont; pluie dès 6^{1/2}^h soir. — 26. Vent très-fort de 2^h matin; pluie de 5^{1/2}^h à 10^{1/2}^h matin; coups de vent très-violent à 5^{3/4}^h matin; pluie dans la soirée. — 27. Brouill. à moitié Chaumont; pluie de 7^{3/4}^h à 9^h matin. — 28. Brouillard. — 29. Pluie et grêle très-fine à 7^h matin; le soir brouill. très-épais.

1864. Novembre.

Observations météorologiques.

Chaumont: E. Sire.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	2.2	6.2	2.8	3.7	666.0	665.9	665.9	665.9	100	93	100	98	SO 0	0	NN 0	10	10	8	0.3	brou.	couv.
2	5.4	7.6	6.2	6.4	665.8	664.3	663.8	664.6	90	86	92	89	SO 1	S0 0-1	SO 0	10	10	9		pluie	id.
3	6.3	8.1	4.6	6.3	662.8	663.3	664.8	663.6	89	93	100	94	SE 0	SE 0	NE 1	9	10	10	7.1	pl. br.	pluvieux
4	1.7	1.2	0.2	1.0	667.9	668.1	668.3	668.1	96	100	100	99	NE 2	E 1-2	E 1-2	3	10	10	7.3	id.	id.
5	-1.0	5.2	-0.2	1.3	667.1	666.3	666.1	666.5	100	62	66	76	NE 0	SE 0	N 2	3	4	1			clair
6	-2.5	-3.0	-5.3	-3.6	664.9	664.1	665.4	664.8	88	79	82	83	NE 2	NE 2-3	NE 3	9	8	8			couv.
7	-8.0	-7.6	-7.7	-7.8	662.3	662.1	662.0	662.1	100	100	98	99	E 4	E 3	E 1	9	10	10	0.2	giv.	id.
8	-3.2	-1.1	-4.4	-2.9	660.0	659.8	660.2	660.0	83	85	95	88	N 0	N 0	NE 0-1	5	1	1		id.	clair
9	-6.4	-4.8	-5.7	-5.6	659.4	659.0	659.8	659.4	100	100	95	98	NE 0	E 0	NE 2	2	10	1		id. br.	nuag.
10	-5.5	-0.8	2.9	-1.1	659.9	659.7	660.3	660.0	100	92	83	92	E 0	NE 0	NE 0	10	1	0		id.	clair
11	3.3	4.7	2.2	3.4	658.5	658.1	658.9	658.5	53	48	88	63	ENE 0	E 0	NO 0	1	4	10		bl. gel. pl.	id.
12	0.8	2.2	-0.1	1.0	659.9	658.6	660.2	659.6	92	89	100	94	SO 1	SO 0	O 0	2	10	8		bl. gel. br.	brou.
13	-0.2	2.2	0.6	0.9	659.4	657.8	653.2	656.8	100	89	100	96	O 0	SO 0	SO 1	10	5	10		brou.	couv.
14	3.2	3.9	3.0	3.4	649.3	647.3	645.7	647.4	94	100	93	96	SO 4	S0 3-4	S0 3-4	10	10	9	5.5	id.	vent. couv.
15	1.1	1.4	0.8	1.1	645.0	644.8	644.8	644.9	92	100	100	97	SO 3	SO 3	SO 4	8	10	10	2.5	id.	id.
16	0.8	0.8	0.6	0.7	646.0	648.7	653.5	649.4	100	97	89	95	SO 4	SO 2	NO 1	10	10	7	4.4	pl. neige	vent. brm
17	0.0	3.4	0.9	1.4	657.1	657.9	658.0	657.7	100	78	81	86	O 0	SO 0	SO 1	6	3	4	0.4	neige	clair
18	2.3	2.5	1.1	2.0	658.1	659.1	661.3	659.5	99	100	100	100	SO 2	SO 1	NO 2	10	10	10	8.4	pl. br.	brum.
19	-0.8	2.1	-0.7	0.2	664.1	663.3	661.6	663.0	100	86	96	94	NO 0	SE 0	E 0	4	5	1			nuag. clr.
20	-0.9	4.9	2.0	2.0	659.3	659.7	660.5	659.8	90	62	87	80	SO 0	SO 0	NO 0	6	9	10		bl. gel.	très-nuag
21	0.8	1.9	0.4	1.0	659.5	660.2	663.1	660.9	97	95	100	97	NO 0	0	N 1	10	10	10	0.7	brou.	couv.
22	-0.1	2.2	1.8	1.3	664.1	663.1	661.8	663.0	100	91	94	95	SO 0	SO 0	SO 2	10	8	10		br. pl.	id.
23	0.4	2.9	0.6	1.3	662.5	662.1	658.2	660.9	93	84	93	90	SO 2	SO 1	E 1	9	5	10	6.7	neige	nuag.
24	0.8	3.5	-1.2	1.0	653.5	650.2	649.5	651.1	100	80	100	93	SO 1	SO 0	NO 1	10	10	10	4.2	br. neige	couv.
25	-1.9	0.6	-1.2	-0.8	650.8	652.6	653.2	652.2	100	89	96	95	O 0	SSO 0	SO 1	10	9	10	3.2		id.
26	-1.2	-1.1	-1.4	-1.2	647.3	649.3	652.1	649.6	100	100	96	99	SO 4	NO 2	SO 2	10	10	6	3.3	br. giv.	id.
27	-2.0	-1.2	-3.1	-2.1	656.5	660.2	664.9	660.5	100	95	91	95	NO 0	NO 1	NO 0	10	9	0	3.7	id.	id.
28	-3.9	0.4	-0.2	-1.2	666.6	667.2	667.8	667.2	97	74	49	73	NE 0	NE 0	NE 0	1	2	1	0.1		clair
29	-0.4	1.2	-1.5	-0.2	669.8	670.6	671.0	670.5	100	86	85	90	N 0	N 1	NE 1	10	7	2	1.0	nuag.	couv. clair
30	-3.9	-3.6	-4.7	-4.1	670.3	669.2	668.1	669.2	100	100	96	99	NE 2	NE 2-3	NE 0	3	10	9		br. giv.	couv.
Moyenne	-0.43	1.53	-0.22	0.29	659.79	659.75	660.13	659.89	95.1	87.8	91.5	91.4							59.0		

1. Alpes claires vers 4^h s. — 3. Pluie intermitt. et brouill. mouv. jusque dans la nuit. — 4. id. — 5. Brouill. sur le lac tout le jour; Chasseral, les Loges et Tête de Rang ont de la neige. — 8. Brou. sur les lacs. — 9. Brou. sur les lacs cachant les alpes. — 11. Alpes claires. — 12. Vers 6^h soir hâlo-lunaire; 9^h s. très-petit hâlo-lunaire. — 13. Brou. mouv. depuis le coucher du soleil. — 14. Vent très-fort la nuit passée; brou. de 6^h mat. à 9^h soir. — 15. Les Loges sont blanches jusque vers 1^h soir. — 16. Pluie avec neige fondante de 10^h mat. jusqu'au soir. — 17. Un peu de neige le matin, elle est fondue à midi. — 18. Pluie dès le matin jusqu'au soir; brou. très-épais 5^h soir. — 19. Hâlo-lunaire 5^h matin, direct. des nuages à 1^h E/SO. — 20. Couronne lunaire de 2 à 6^h mat. — 21. Hâlo-lunaire 5^h mat. — 22. Alpes très-claires. — 24. 2^{cm} de neige. — 25. 3^{cm} de neige; elle ne fond plus. — 26. Vent violent dans la nuit passée. — 28. Alpes très-claires. — 29. Alpes invisibles.

Chaumont: E. Sire.

1864. Décembre.

Neuchâtel: Observatoire.

Posit.	Longitude: 0 ^h 18 ^m Latitude: 47° 1' Altitude: 1152 ^m										Longitude: 0 ^h 18 ^m Latitude: 47° 0' Altitude: 488 ^m											
Jour	Température.			Baromètre à 0°			Humidité		Clarté moyenne	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Température.			Baromètre à 0°			Humidité		Clarté moyenne	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne	1 ^h	9 ^h	Moy.	Oscill.				Moyenne	Min.	Max.	Moyenne	Min.	Max.	Moy.	Oscill.			
1	-3.2	-5.1	-2.2	666.0	-0.3	-0.1	97	7	10.0	NE 1	B. Gi. N.	0.6	-0.6	1.8	723.8	-1.0	1.9	83	11	9.7	SO 1	couv.
2	-4.0	-4.1	-3.3	668.5	-0.1	1.4	99	4	10.0	N 2	0.2 Gi.	0.9	-0.5	2.0	726.3	-2.6	1.8	84	14	10.0	var.	id.
3	-5.6	-5.2	-5.1	670.5	-0.2	0.5	100	0	8.7	ENE 2	B. Giv.	0.1	-1.1	1.0	728.7	-0.6	1.0	86	21	10.0	NE 3	id.
4	-2.2	-4.9	-0.9	670.7	-0.2	-0.1	45	31	1.0	ENE 2	clair	-2.3	-3.5	0.3	729.3	-0.7	0.8	93	12	2.7	NE 2	clair
5	1.6	1.0	3.8	667.4	0.0	-1.4	25	16	2.0	ENE 2	id.	-3.4	-4.4	-2.1	725.8	-2.0	3.1	93	5	10.0	E 1	couv.
6	1.0	-1.2	3.1	667.4	-0.2	1.4	45	8	0.0	SO 1	très-clair	-2.1	-3.8	-0.3	725.3	-1.6	1.3	94	10	10.0	var.	id.
7	0.1	0.2	2.5	665.6	0.1	-2.1	40	19	1.0	ENE 2	clair	-3.9	-4.4	-2.0	723.5	-2.7	2.8	100	0	10.0	id.	id.
8	0.3	-0.9	2.2	661.6	-0.1	0.1	38	13	0.7	OSO 1	id.	-2.5	-4.5	-0.5	719.2	-0.6	1.6	94	13	9.7	NE 1	id.
9	0.0	0.0	1.7	662.2	-0.1	0.1	72	13	5.3	SO	nuageux	-1.8	-3.4	2.2	719.2	-0.4	0.7	95	8	6.7	SO	id.
10	2.7	0.0	3.3	662.7	-0.2	0.7	47	27	4.3	NE	clair	-2.8	-5.0	-0.4	719.8	-0.6	0.9	99	2	10.0	N	Br. Giv.
11	3.3	2.3	5.5	663.7	0.8	-0.8	49	10	2.3	var.	id.	-2.8	-4.4	0.1	720.3	-1.1	0.8	99	2	10.0	E	couv.
12	2.3	1.5	3.6	659.6	0.2	-1.4	62	13	2.3	OSO 1	id.	-3.6	-4.5	-2.3	716.2	-3.2	3.0	100	0	10.0	E	id.
13	2.9	2.3	5.7	654.3	-0.4	0.5	63	15	6.3	E 1	couv. cl.	-3.4	-4.3	-2.2	711.2	-0.9	1.8	99	2	10.0	NNE 1	id.
14	3.0	1.3	2.9	653.8	0.0	-0.8	58	44	5.0	ENE 2	demi-cv.	-3.1	-4.1	-2.3	710.5	-1.9	1.2	97	4	10.0	NE 1	id.
15	3.8	3.8	7.2	650.0	-0.5	0.6	58	30	8.0	ENE 1	couv.	-1.5	-3.6	1.7	705.7	-0.6	2.9	93	10	10.0	SO 1	id.
16	-2.8	-0.5	-3.8	652.0	-0.6	2.4	97	2	10.0	O 2	0.1 Neige	0.5	-1.8	2.0	708.3	-2.5	3.7	85	29	10.0	var. 2	id.
17	-2.9	-3.2	-1.5	657.8	0.0	1.1	94	7	8.3	E 1	couv.	0.8	-0.3	2.2	714.6	-2.6	1.7	85	10	10.0	id. 1	id.
18	-2.4	-2.5	0.5	657.6	-0.7	0.3	83	33	7.7	var.	id.	-0.3	-3.2	0.6	714.8	-0.9?	1.4	94	6	10.0	NE 2	id.
19	-1.3	-1.7	0.3	662.7	0.0	1.7	91	12	3.7	NO 1	nuageux	-0.1	-1.1	2.5	720.1		2.6	93	10	10.0	NE	id.
20	-2.2	-3.4	-1.6	664.4	0.1	-0.7	100	0	9.7	SO 1	B. Gi. N.	1.0	-0.8	2.9	721.8	-1.5	1.2	96	9	10.0	O 1	5.5 Neige
21	-0.9	-1.2	-0.4	661.9	-0.1	-0.4	98	6	6.7	calme	3.8 clair	1.7	0.9	3.1	718.7	-1.0	1.6	98	4	10.0	E	couv.
22	-3.2	-2.4	-1.8	658.8	-0.4	0.8	100	0	10.0	ENE 1	5.6 B. Gi. N.	0.3	-1.1	2.9	715.7	-0.7	2.0	91	13	10.0	NE 3	5.5 Ng. Pl.
23	-9.2	-8.0	-9.2	660.2	-0.8	1.6	100	0	10.0	NE 2	0.5 B. Gi.	-4.1	-5.4	-3.9	718.4	-1.6	2.8	89	11	10.0	NE 3	couv.
24	-11.6	-11.4	-10.5	664.0	0.0	0.3	100	0	10.0	NE 1	B. Giv.	-6.3	-7.4	-5.2	723.1	-2.0	0.8	91	6	10.0	NE 2	id.
25	-10.3	-13.2	-11.2	663.5	-0.1	-0.4	92	25	4.0	NE 1	id.	-8.0	-8.6	-5.4	723.0	-0.3	0.8	91	4	10.0	NE 2	id.
26	-6.5	-11.0	-4.0	661.8	-0.1	-0.3	94	11	0.7	calme	clair	-8.5	-9.1	-5.9	721.0	-1.0	1.7	98	4	10.0	NE 2	id.
27	-2.5	-2.9	-1.7	660.7	-0.3	0.3	70	17	3.0	NE 3	id.	-6.8	-9.1	-3.7	719.0	-0.4	1.0	88	21	6.3	E 3	demi-cv.
28	-2.2	-4.3	-0.2	664.0	-0.3	2.2	69	42	3.3	NE 2	id.	-6.7	-8.3	-4.2	722.6	-3.2	2.0	91	7	7.3	NE 3	clair couv.
29	-3.4	-4.0	-0.8	666.8	0.2	-0.3	62	28	1.0	NE 2	id.	-5.4	-7.8	-4.3	725.5	-1.1	0.6	94	7	10.0	E 3	couv.
30	2.0	-0.1	4.4	662.7	0.2	-1.5	67	57	0.0	SO 1	très-clair	-4.4	-6.2	-3.7	720.3	-2.8	4.2	96	7	10.0	E 1	id.
31	-1.3	-1.0	-1.0	656.6	0.1	-1.7	75	18	3.7	O 1	clair	-3.9	-5.3	-2.2	713.8	-2.9	3.7	98	4	10.0	O	id.
Moy.	-1.76	-2.57	-0.39	661.92	-0.13	0.13	73.9	16.4	5.1		10.2	-2.64	-4.11	-0.82	719.54	-1.50	1.85	93.2	7.9	9.4		11.0

Calme: 44. N: 3. NE: 52. E: 3. SE: 0. S: 0. SO: 10. O: 4. NO: 2. — 1. Neige le soir. — 3. Brou. mouv. 7-10^h mat. — 4. Halo-lunaire très-petit 9^h soir. — 5. id. — 9. Chant de la grive; couronne lunaire 6^h soir. — 20. Brou. mouv. pendant presque toute la journée. 21. Hauteur de la neige fraîche 3^{cm}. — 25. 9^{cm} de givre aux arbres. 26. Le givre tombe. — Depuis le 28. le therm. minimum sera observé à 9^h du soir.

Calme: 41. N: 0. NE: 62. E: 21. SE: 0. S: 0. SO: 3. O: 5. NO: 0. — 1. Quelques flocons de neige à 7^h soir. — 6. Vent très-variable toute la journée. — 16. Un peu de neige 9^h soir. — 19. Quelques gouttes de pluie 9^h soir. — 20. Neige 10^h 30^m mat. à 8^h soir; assez-fort depuis 1^h soir. — 22. Neige, pluie jusqu'à 10^{1/2}^h mat.; commence à fondre vers midi. — Brou. en bas de Chaumont: 5. 7. 8. 9. 10. 11. 13. 14. 15. 16. 21. 26. 27. 30. — Brou. moitié Chaumont: 3. 6. 18. 19. 28. 29. — Brou. en haut de Chaumont: 1. 8. (1^h). 17. 23. 24. 25.

Neuchâtel: Observatoire.

1865. Janvier.

Chaumont: E. Sire.

Posit.	Longitude: 0 ^h 18 ^m						Latitude: 47° 0'						Altitude: 488 ^m						Longitude: 0 ^h 18 ^m						Latitude: 47° 1'						Altitude: 1152 ^m					
Jour	Température.			Baromètre à 0°			Humidité		Clarté moyenne	Vent domi- nant.	Caractère du temps. Hydromé- tères.	Température.			Baromètre à 0°			Humidité		Clarté moyenne	Vent domi- nant.	Caractère du temps. Hydromé- tères.	Température.			Baromètre à 0°			Humidité		Clarté moyenne	Vent domi- nant.	Caractère du temps. Hydromé- tères.			
	Moyenne	Min.	Max.	Moyenne	Min.	Max.	Moy.	Oscill.				Moyenne	Min.	1 ^h	Moyenne	1 ^h	9 ^h	Moy.	Oscill.																	
1	-2.0	-5.4	0.4	711.17	-0.85	1.36	91	14	10.0		cv, sr. ng.	-1.6	-2.9	0.3	654.5	-0.3	1.0	79	16	9.3	SO	cv, sr. ng ⁰	-1.6	-2.9	0.3	654.5	-0.3	1.0	79	16	9.3	SO	cv, sr. ng ⁰			
2	-1.9	-2.8	0.0	713.11	-1.00	0.25	91	9	10.0	NE 1	1.3, cv	-4.1	-5.0	-4.1	655.9	-0.2	0.2	98	5	10.0	NE	0.7 gv, br	-4.1	-5.0	-4.1	655.9	-0.2	0.2	98	5	10.0	NE	0.7 gv, br			
3	-1.5	-3.0	0.9	709.32	-2.98	5.67	90	9	9.7	NE 1	cv	-3.0	-4.6	-2.0	652.7	-2.7	3.4	78	48	4.3	NE 1	br, gv	-3.0	-4.6	-2.0	652.7	-2.7	3.4	78	48	4.3	NE 1	br, gv			
4	-1.5	-5.0	0.7	721.93	-6.94	2.85	90	12	10.0	O	cv	-0.3	-2.9	2.0	664.4	-0.7	2.6	57	15	5.0	O 1	nu	-0.3	-2.9	2.0	664.4	-0.7	2.6	57	15	5.0	O 1	nu			
5	2.8	-0.2	6.0	725.45	-1.22	0.77	80	16	9.3	O 1	cv	-0.4	-1.4	1.3	668.4	0.0	-0.2	88	15	7.0	NO 1	nu ²	-0.4	-1.4	1.3	668.4	0.0	-0.2	88	15	7.0	NO 1	nu ²			
6	4.3	1.8	7.4	722.50	-1.98	1.84	69	14	10.0	O 4	pl, ng	-0.1	-3.9	1.6	664.9	-1.2	0.4	90	2	9.7	O 4	0.1 sr. ng	-0.1	-3.9	1.6	664.9	-1.2	0.4	90	2	9.7	O 4	0.1 sr. ng			
7	-1.0	-4.5	3.3	727.85	-3.51	1.37	87	23	6.7	O 1	1.3 ng	-5.1	-6.8	-4.8	669.4	1.2	0.7	89	20	7.0	NO 2	1.0 ng	-5.1	-6.8	-4.8	669.4	1.2	0.7	89	20	7.0	NO 2	1.0 ng			
8	-3.4	-7.2	1.3	723.60	-2.68	3.96	93	11	4.3	SO	cl	1.6	-5.8	3.4	666.0	-0.1	-1.6	35	20	3.3	O 2	cl	1.6	-5.8	3.4	666.0	-0.1	-1.6	35	20	3.3	O 2	cl			
9	2.9	-4.2	8.5	720.47	-0.21	1.24	79	38	7.0	O 2	cl, cv, sr. pl	2.1	0.1	4.0	664.0	-0.5	1.2	75	27	6.7	SO 2	nu, sr. pl ⁰	2.1	0.1	4.0	664.0	-0.5	1.2	75	27	6.7	SO 2	nu, sr. pl ⁰			
10	3.2	-1.5	7.5	721.41	-0.57	0.93	88	16	6.3	E 1	0.2. cl ⁰	0.3	-1.6	3.3	664.9	-0.2	-0.3	87	33	4.3	SO	0.2, nu	0.3	-1.6	3.3	664.9	-0.2	-0.3	87	33	4.3	SO	0.2, nu			
11	1.5	-0.5	3.6	720.17	-1.16	1.48	90	15	8.3	SO	cv	-0.5	-3.1	1.7	663.4	-0.1	-0.6	87	11	4.7	SO 2	nu	-0.5	-3.1	1.7	663.4	-0.1	-0.6	87	11	4.7	SO 2	nu			
12	-0.3	-2.3	4.2	713.66	-4.14	5.35	98	4	10.0	SO 1	cv	1.2	-0.1	2.2	657.5	0.0	-2.3	79	17	4.3	SO 1	nu	1.2	-0.1	2.2	657.5	0.0	-2.3	79	17	4.3	SO 1	nu			
13	1.4	-2.9	5.4	707.79	-2.15	2.06	86	16	9.7	SO 2	3.0 pl	-0.4	-2.0	-0.3	652.2	0.3	1.4	82	32	8.3	SO 3	1.7 br, pl	-0.4	-2.0	-0.3	652.2	0.3	1.4	82	32	8.3	SO 3	1.7 br, pl			
14	3.9	2.0	5.5	703.30	-1.78?	4.85	88	6	9.7	SO 3	pl	-0.4	-1.9	0.8	647.6	-2.8	2.3	98	6	9.7	SO 4	9.5 ng, pl, tp	-0.4	-1.9	0.8	647.6	-2.8	2.3	98	6	9.7	SO 4	9.5 ng, pl, tp			
15	0.3	-0.1	0.9	705.12	-0.50	1.17	94	3	10.0	SO 3	8.6 ng	-3.3	-4.0	-2.4	649.0	-0.4	0.2	99	2	10.0	SO 3	2.7 ng	-3.3	-4.0	-2.4	649.0	-0.4	0.2	99	2	10.0	SO 3	2.7 ng			
16	0.3	-1.0	1.3	700.50	-2.59	4.12	95	10	10.0	SO 2	5.2 ng	-4.2	-4.6	-3.6	644.6	0.2	-1.7	100	0	10.0	SO 3	3.8 ng, br, gv	-4.2	-4.6	-3.6	644.6	0.2	-1.7	100	0	10.0	SO 3	3.8 ng, br, gv			
17	0.2	-1.2	2.1	700.09	-2.18	1.99	81	19	6.7		2.5, cl	-5.0	-5.9	-3.2	644.4	-0.3	1.6	96	3	9.0	NO	1.2, nu ²	-5.0	-5.9	-3.2	644.4	-0.3	1.6	96	3	9.0	NO	1.2, nu ²			
18	-1.2	-2.5	1.5	703.93	-1.89	1.76	91	8	9.3	O	cv, sr. ng	-5.4	-6.6	-3.8	647.7	-0.3	1.3	97	9	8.3	SO	1.2, cv	-5.4	-6.6	-3.8	647.7	-0.3	1.3	97	9	8.3	SO	1.2, cv			
19	-0.2	-1.9	2.9	709.20	-3.51	1.50	75	21	9.7	SO 3	18.4, cv	-5.6	-6.3	-4.6	652.5	0.2	0.8	98	7	10.0	SO 3	1.5 ng	-5.6	-6.3	-4.6	652.5	0.2	0.8	98	7	10.0	SO 3	1.5 ng			
20	-0.5	-0.6	0.7	710.59	-0.26	0.67	97	10	10.0	SO 1	10.6 ng	-4.2	-5.1	-4.7	653.9	-0.2	0.1	99	2	10.0	SO 1	7.8 ng	-4.2	-5.1	-4.7	653.9	-0.2	0.1	99	2	10.0	SO 1	7.8 ng			
21	0.1	-1.3	1.7	709.47	-1.09	1.52	89	8	10.0	NE	18.6 nt. ng	-0.6	-2.6	0.0	653.4	-0.2	-0.1	99	2	10.0	SO 2	cv, sr. pl	-0.6	-2.6	0.0	653.4	-0.2	-0.1	99	2	10.0	SO 2	cv, sr. pl			
22	2.4*	-0.1	3.4	708.43	-1.40	1.31	83*	38	10.0	SO 2	10.1 pl	0.4	0.0	0.8	653.1	0.1	0.6	100	0	10.0	SO 4	22.5 pl, ng	0.4	0.0	0.8	653.1	0.1	0.6	100	0	10.0	SO 4	22.5 pl, ng			
23	1.0	-2.9	4.8	716.19	-6.93	1.37	62	20	5.7	NE 3	6.3	-4.5	-6.2	-2.5	659.1	0.7	-0.5	93	20	7.0	O 1	5.3, nu	-4.5	-6.2	-2.5	659.1	0.7	-0.5	93	20	7.0	O 1	5.3, nu			
24	5.4*	-1.2	9.2	713.30	-2.22	1.78	76*	25	9.3	O 1	sr. pl.	2.6	-4.5	4.0	657.8	1.0	-1.3	87	29	7.7	SO 4	0.2 sr. pl	2.6	-4.5	4.0	657.8	1.0	-1.3	87	29	7.7	SO 4	0.2 sr. pl			
25	7.2	4.7	9.3	712.08	-1.14	0.73	83	30	8.0	O	7.3 pl	3.5	2.6	2.6	657.2	-0.4	0.0	89	28	8.0	SO 4	6.8 pl	3.5	2.6	2.6	657.2	-0.4	0.0	89	28	8.0	SO 4	6.8 pl			
26	8.6	6.4	12.3	708.61	-2.97	2.64	86	25	10.0	O 2	2.0 pl	6.0	4.1	5.8	654.4	1.0	-2.1	85	10	9.0	SO 2	4.0 pl	6.0	4.1	5.8	654.4	1.0	-2.1	85	10	9.0	SO 2	4.0 pl			
27	7.6	3.0	10.8	704.15	-0.77	1.61	80	31	9.3	SO 2	3.0, cv.	4.0	2.2	5.0	650.0	-0.1	-0.2	87	7	8.7	SO 4	2.6 pl	4.0	2.2	5.0	650.0	-0.1	-0.2	87	7	8.7	SO 4	2.6 pl			
28	0.2	-1.3	3.7	711.52	-8.06	6.18	72	30	8.3	O 2	2.9 pl	-5.4	-7.1	-3.6	654.5	0.1	4.4	97	8	7.7	NO 4	cv, sr. ng	-5.4	-7.1	-3.6	654.5	0.1	4.4	97	8	7.7	NO 4	cv, sr. ng			
29	-1.5	-3.9	0.5	716.69	-1.60	3.67	69	33	0.3	NE 1	cl	-6.9	-8.5	-5.4	659.0	0.8	-2.2	81	20	0.0	NE 1	1.8, cl ²	-6.9	-8.5	-5.4	659.0	0.8	-2.2	81	20	0.0	NE 1	1.8, cl ²			
30	-2.6	-6.7	1.4	710.16	-0.88	4.93	94	7	10.0	NE	1.3 ng	-3.4	-7.2	-3.1	653.3	-0.6	0.3	94	18	9.7	SO 3	0.3 ng, sr. br	-3.4	-7.2	-3.1	653.3	-0.6	0.3	94	18	9.7	SO 3	0.3 ng, sr. br			
31	2.1	-1.2	4.8	707.95	-3.30	1.76	93	11	9.7	SO 2	2.5 pl	-1.2	-2.0	0.5	651.9	0.9	-2.0	98	5	10.0	SO 1	1.8 br, gv	-1.2	-2.0	0.5	651.9	0.9	-2.0	98	5	10.0	SO 1	1.8 br, gv			
Moy.	1.22	-1.53	4.06	712.57	-2.34	2.34	85.3	17.2	8.6		105.3	-1.41	-3.44	-0.28	656.17	-0.15	0.24	87.8	14.3	7.7		77.0	-1.41	-3.44	-0.28	656.17	-0.15	0.24	87.8	14.3	7.7		77.0			

Calme: 33. N: 0. NE: 8. E: 1. SE: 0. S: 0. SO: 33. O: 19. NO: 0. — 1. Neige 10^{1/2}^h soir. — 5. Aurore; Alpes bern. visibles. — 6. Neige dès 9^h soir. — 8. Brouill. dès 10^h matin; halo-lunaire 7^h 20^m, couronne-lunaire presque tout le soir. — 11. Petit halo-lunaire à 7^{1/2}^h soir; grand halo-lunaire à 10^{3/4}^h soir. — 12. Brouill. au sol. — 13. Pluie de 10^{3/4}^h mat. à 1^h soir; halo-lunaire 9^h soir. 14. Pl. intermitt. toute la matinée; ordinairement vent très-fort tout la journée. — 16. A 1^h 3^{cm} de neige. — 20. Neige toute la journée, et la nuit suivante; à 1^h 3^{cm}. — 21. A 1^h 48^{cm} de neige. — 22. Pl. dès la nuit passée. — 24. id. dès 7^h soir. — 25. id. dans l'après-midi. — 26. id. dès 5^{1/2}^h soir.

Calme: 28. N: 0. NE: 3. E: 0. SE: 0. S: 0. SO: 108. O: 18. NO: 20. — 1. Alpes assez-claires dans la matinée; hâle et brou. sur les lacs. — 4. Alpes très-claires. — 5. Alpes claires; halo-lunaire. — 6. Vent très-fort le soir jusque vers 10^h. — 8. Alpes très-claires. — 9. Alpes assez-claires. — 11. Sommets des Alpes visibles; 11^h couronne lunaire. — 13. Neige et pluie de 9^h mat. à 2^h soir. — 14. Neige toute la journée, pl. vers 10^h mat.; plusieurs sapins renversés par la tempête. — 20. 30 à 40^{cm} de neige. — 22. 40 à 50^{cm} de neige; pl. avec neige intermitt. tout le jour. — 28. Baromètre très-agité. — L'observat. du minimum est faite à 9^h soir.