

Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 83 (1960)

Artikel: Observations météorologiques faites en 1959 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel
Autor: Schuler, Walter
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-88906>

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: 28.12.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
FAITES EN 1959
A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHÂTEL

par

WALTER SCHULER

AVEC DIAGRAMME A LA FIN DU VOLUME

C'est avec une bonne réputation que l'année écoulée est entrée dans les statistiques météorologiques. Elle a été chaude et bien ensoleillée mais avare de précipitations.

La moyenne de la température annuelle : $10^{\circ},3$, qui dépasse de $1^{\circ},2$ sa valeur normale, est la plus élevée des derniers dix ans. Cet excès est dû à une tendance au chaud faible mais persistant pendant presque toute l'année, puisqu'il n'y a eu qu'un seul mois, celui de novembre, dont la température présenta un déficit de $0^{\circ},8$ par rapport à sa valeur normale. C'est le mois d'août qui approche le plus de la moyenne statistique : son excès n'est que de $0^{\circ},4$, tandis que mars a été le mois relativement le plus chaud, avec un excès de $2^{\circ},8$, suivi de juillet et de décembre (excès : $2^{\circ},4$) et de septembre (excès : $2^{\circ},2$). Les excès des mois de janvier, février, avril, mai, juin et octobre sont compris entre les limites $0^{\circ},5$ et $1^{\circ},1$. Les quatre saisons ont donc dépassé leur température normale, le printemps en tête avec un excès de $1^{\circ},6$ et au dernier rang l'automne (excès $0^{\circ},6$).

Les températures extrêmes de l'année : $32^{\circ},1$ le 11 juillet et $-7^{\circ},4$ le 18 janvier, ne sortent pas du cadre normal. Le dernier gel de printemps : $-0^{\circ},6$, enregistré le 18 mars s'est produit exceptionnellement tôt cette année. Le premier gel d'automne : $-0^{\circ},2$, a eu lieu le 17 novembre.

L'hiver 1958/1959 n'a eu au total que 14 jours d'hiver (maximum journalier de la température inférieure à 0°) et la fin de l'année n'en a pas eu du tout.

Le bilan de l'insolation de cette année a été le plus favorable depuis 1952. Le total de 1730 heures présente un excès de 61 heures. Le plus grand excès : 40,8 heures, a été remporté par le mois de juillet, suivi de septembre (excès : 29,8 heures), février (27,2 heures), avril (22,2 heures), mai (22,1 heures) et janvier (20,8 heures). Les déficits des six autres mois sont : 35,4 heures en mars, 30,3 heures en juin, 28,7 heures en novembre,

5,7 heures en décembre, 2,0 heures en août et 0,2 heure en octobre. Excès et déficits se compensent à une heure près pour l'automne, à 9 heures près pour le printemps et l'été et il ne reste que l'hiver (décembre 1958, janvier et février 1959) avec un excès appréciable de 56,4 heures.

Les précipitations sont restées nettement insuffisantes. Au lieu des 964 mm normaux, la hauteur de cette année n'est que de 851 mm. Tous les mois, de mai à novembre, ont été déficitaires (déficits respectifs : 52, 12, 30, 23, 50, 11 et 33 mm). Mais c'est le mois de février avec un total de 1 mm seulement, qui accuse le plus grand déficit : 60 mm. Les excès des quatre mois restants sont : 50 mm en janvier, 44 mm en décembre, 40 mm en avril et 25 mm en mars. La plus forte chute en 24 heures : 37,9 mm date du 22 août.

La répartition des jours d'orage (qui ne tiennent compte que des orages proches) a été la suivante : 1 en mai, 1 en juin, 3 en juillet et 1 en septembre.

L'hiver 1958/1959 n'a eu que 15 jours de neige dont 12 au mois de janvier. A la fin de l'année, il n'a neigé qu'une seule fois en novembre. Le sol a été enneigé en janvier pendant 11 jours.

La moyenne de la pression atmosphérique : 720,2 mm, est légèrement supérieure à la valeur normale. Le mois de février a enregistré les pressions les plus élevées. Avec un excès de 10,5 mm, la moyenne de février : 729,3 mm, constitue un nouveau record pour ce mois, tandis que la lecture maximum : 739,2 mm, du 15 février, entre dans les statistiques comme record absolu depuis le début de ce siècle. Le minimum de l'année : 697,3 mm, date du 1^{er} décembre. L'amplitude absolue de la pression : 41,9 mm, n'a plus été aussi élevée depuis 1919. En ce qui concerne l'amplitude mensuelle de la pression, celle du mois d'octobre : 33,3 mm, a été la plus forte, celle de septembre : 8,5 mm, la plus faible de l'année.

La moyenne de l'humidité relative : 74,2 %, reste inférieure à la normale d'un écart significatif de 3,5 %. Les mois de septembre, juillet, janvier, mai et avril ont été relativement les plus secs avec des déficits allant de 11 à 5 %, tandis que mars, le mois le plus humide, n'a dépassé que de 4 % sa valeur normale.

Le vent a parcouru une distance totale de 61 750 km, dont la plus grande part revient aux directions nord-est et sud-ouest. La vitesse moyenne correspondant à ce parcours serait de 7 km/h. Avec une vitesse moyenne de 11,5 km/h, janvier a été le mois le plus venteux, suivi du mois d'avril (10 km/h). Novembre, octobre et mars ont été particulièrement calmes, leur vitesse moyenne n'étant que de 5 km/h environ. Le parcours journalier maximum : 891 km, correspondant à une vitesse moyenne de 37 km/h, a été atteint le 1^{er} février, tandis que les 8 et 9 février furent les jours les plus calmes, l'intensité du vent n'ayant même pas atteint la vitesse d'amorçage de l'anémomètre (0,7 m/s) pendant 48 heures de suite, ce qui est un phénomène très rare. La vitesse de pointe maximum : 130 km/h, de direction nord-est, s'est produite également le 1^{er} février.

Particularités des différents mois

Janvier : Bien ensoleillé, venteux et pluvieux, mais d'atmosphère plutôt sèche.

Février : bien ensoleillé et assez doux, précipitations insignifiantes, pression atmosphérique record.

Mars : chaud et pluvieux.

Avril : assez chaud, bien ensoleillé et très pluvieux.

Mai : ensoleillé, sec et assez chaud.

Juin : assez chaud, mais peu ensoleillé.

Juillet : chaud, très ensoleillé, peu pluvieux et d'atmosphère très sèche.

Août : peu pluvieux.

Septembre : chaud, très ensoleillé, très peu pluvieux et d'atmosphère sèche.

Octobre : peu venteux.

Novembre : très peu ensoleillé et très peu pluvieux.

Décembre : chaud, pluvieux et peu ensoleillé.

I. Températures moyennes

par mois et par saison, des stations météorologiques du canton

Altitudes :	Neuchâtel		Chaumont	Cernier	La Ch.-de-Fonds	La Brévine
	487 m 1864-1959	1959	1141 m 1959	790 m 1959	990 m 1959	1060 m 1959
	Moyenne	°	°	°	°	°
Décembre 1958	—	3,0	—0,4	1,1	1,5	—0,3
Janvier 1959	—0,4	0,6	—2,5	—1,8	—1,0	—3,8
Février	1,0	1,9	1,7	1,3	1,4	—3,5
HIVER	0,5	1,8	—0,4	0,2	0,6	—2,5
Mars	4,6	7,4	4,0	5,7	5,4	2,8
Avril	8,9	9,9	5,7	7,7	7,0	3,9
Mai	13,2	14,3	10,1	12,1	11,1	7,5
PRINTEMPS	8,9	10,5	6,6	8,5	7,8	4,7
Juin	16,6	17,1	12,6	14,7	13,9	10,8
Juillet	18,7	21,1	16,5	18,2	18,2	14,1
Août	17,9	18,3	14,0	16,1	15,0	12,0
ÉTÉ	17,7	18,8	14,4	16,3	15,7	12,3
Septembre	14,7	16,9	13,1	14,6	13,5	9,5
Octobre	9,0	9,5	6,9	7,7	7,4	3,5
Novembre	4,2	3,4	1,3	1,5	2,3	—1,4
AUTOMNE	9,3	9,9	7,1	7,9	7,7	3,9
Décembre	0,8	3,2	—0,2	1,0	1,4	—2,2
ANNÉE	9,1	10,3	6,9	8,2	8,0	4,4

Dans ce tableau, la température moyenne est la moyenne des trois lectures journalières de 7 h 30, 13 h 30 et 21 h 30, en attribuant à la dernière un poids double : température moyenne = $\frac{1}{4} [(7 \text{ h } 30) + (13 \text{ h } 30) + 2 (21 \text{ h } 30)]$. Dans les tableaux mensuels par contre, température moyenne = $\frac{1}{3} [(7 \text{ h } 30) + (13 \text{ h } 30) + (21 \text{ h } 30)]$.

II. Observatoire de Neuchâtel

		Décembre 1958	Janvier 1959	Février	HIVER	Mars	Avril	Mai	PRIN- TEMPS
1	Température maximum	10,0	10,7	12,7	12,7	17,6	22,8	24,5	24,5
	minimum	—6,4	—7,4	—4,2	—7,4	—0,6	0,3	3,2	—0,6
	amplitude	16,4	18,1	16,9	20,1	18,2	22,5	21,3	25,1
2	Insolation, moyenne 1902-1959		39,6	80,3	146,5	137,1	164,0	208,9	510,0
	1959.	35,0	60,4	107,5	202,9	101,7	186,2	231,0	518,9
	(La Chaux-de-Fonds) . .	82,5	75,5	195,2	353,2	113,7	182,0	211,5	507,2
3	Précipitations, plus forte chute en 24 h .	14,2	16,7	0,6	16,7	36,8	31,9	8,0	36,8
4	Pression atmosphérique, moyenne 1864-1959 . . .		720,8	719,9	720,2	718,0	717,7	718,8	718,2
	1959, moyenne	714,2	718,9	729,3	720,8	719,2	716,6	718,4	718,1
	lecture maximum	726,6	732,1	739,2	739,2	728,1	726,2	724,6	728,1
	lecture minimum	696,5	707,4	719,0	696,5	710,4	704,6	710,5	704,6
	amplitude	30,1	24,7	20,2	42,7	17,7	21,6	14,1	23,5
	Humidité relative en %, moyenne 1864-1959 . . .		86	81	85	75	71	71	72
	1959, moyenne	84	79	78	80	79	66	66	70
	lecture minimum	50	53	44	44	44	28	30	30
	Vent, direction dominante . .	SW	SW	NE	SW	—	SW	NE	—
5	chemin parcouru	7 210	8 520	4 210	19 940	3 780	7 100	5 280	16 160
	pointe maximum en km/h	100	100	130	130	105	100	55	105
	direction	SW	W	NE	NE	NW	WSW	NNW	NW
	Nombre de :								
6	jours d'été	—	—	—	—	—	—	—	—
7	jours clairs	1	4	9	14	3	11	4	18
8	jours très nuageux ou couverts	20	16	7	43	15	12	6	33
	jours sans soleil	17	9	5	31	5	5	1	11
9	jours de pluie	11	18	1	30	15	12	10	37
10	jours d'orages	—	—	—	—	—	—	1	1
11	jours de brouillard	2	4	9	15	3	—	1	4
12	jours de gel	5	16	18	39	1	—	—	1
13	jours d'hiver	4	7	3	14	—	—	—	—
14	jours de neige	2	12	—	14	1	—	—	1
15	jours avec sol enneigé . .	—	11	—	11	—	—	—	—
	Neige, couche maximum en cm	—	20	—	20	—	—	—	—

Dernier gel de printemps : 18 mars.

Premier gel d'automne : 17 novembre.

¹ Température moyenne, voir tableau I.

² Insolation, total des heures, mesuré à l'héliographe Campbell-Stokes.

³ Précipitations en mm d'eau. Hauteur totale, voir tableau II.

⁴ Pression atmosphérique réduite à 0°, en mm Hg. Moyennes et extrêmes des trois lectures journalières.

⁵ Chemin parcouru par le vent en km, mesuré à l'anémomètre à cupules.

⁶ Jour d'été : Température maximum $\geq 25^\circ$.

⁷ Jour clair : Somme des trois estimations journalières de la nébulosité ≤ 5 . La nébulosité est exprimée en dixièmes de la voûte céleste couverts.

Tableau annuel

	Juin	Juillet	Août	ÉTÉ	Septembre	Octobre	Novembre	AUTOMNE	Décembre	ANNÉE
1	27,7	32,1	28,0	32,1	25,7	18,7	11,0	25,7	10,2	32,1
	6,0	10,4	11,3	6,0	8,7	1,8	—1,2	—1,2	—2,7	—7,4
	21,7	21,7	16,7	26,1	17,0	16,9	12,2	26,9	12,9	39,5
2	229,0	250,7	232,1	711,8	162,0	94,8	43,8	300,6	26,6	1 668,9
	198,7	291,5	230,1	720,3	191,8	94,6	15,1	301,5	20,9	1 729,5
	180,2	285,0	218,6	683,8	213,3	154,7	96,3	464,3	64,7	1 990,7
3										
4	13,7	26,3	37,9	37,9	34,6	20,1	12,4	34,6	23,8	37,9
	720,2	720,7	720,6	720,5	721,2	719,9	719,6	720,2	719,8	719,8
	721,8	721,1	721,1	721,3	721,6	721,6	718,5	720,6	714,6	720,2
	727,4	728,8	727,1	728,8	725,5	731,7	727,5	731,7	727,5	739,2
	714,7	714,2	716,3	714,2	717,0	698,4	700,0	698,4	697,3	697,3
	12,7	14,6	10,8	14,6	8,5	33,3	27,5	33,3	30,2	41,9
	71	70	72	71	78	84	86	83	87	78
	68	61	69	66	68	81	89	79	86	74
	31	18	33	18	40	50	62	40	61	18
	NE et NW	NE et SW	NE	NE	NE	NE à SE	NE	NE	SW	NE et SW
5	5 250	5 030	5 140	15 420	4 430	3 510	3 430	11 370	6 075	61 755
	75	95	85	95	65	70	60	70	95	130
	NW	NW	NE	NW	NE	NW	WSW	NW	SW	NE
6	11	23	12	46	6	—	—	6	—	52
7	3	9	8	20	18	4	—	22	—	73
8										
	12	5	7	24	1	11	25	37	18	135
	2	2	—	4	2	10	20	32	17	78
9	17	8	10	35	3	12	14	29	16	136
10	1	3	—	4	1	—	—	1	—	6
11	—	—	—	—	1	6	9	16	3	36
12	—	—	—	—	—	—	5	5	7	47
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
14	—	—	—	—	—	—	1	1	—	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20

Dernière neige de printemps : 16 mars.

Première neige de fin d'année : 10 novembre.

⁸ Jour très nuageux ou couvert : Somme précitée ≥ 25 .

⁹ Jour de pluie : Pluie ou pluie mêlée de neige $\geq 0,3$ mm d'eau.

¹⁰ Jour d'orage : Ne sont pris en considération que les orages proches à une distance ≤ 3 km de la station.

¹¹ Jour de brouillard : Brouillard à la station à l'exclusion de brouillard élevé.

¹² Jour de gel : Température maximum $\geq 0^\circ$, température minimum $< 0^\circ$.

¹³ Jour d'hiver : Température maximum $< 0^\circ$.

¹⁴ Jour de neige : Précipitations en neige ou neige mêlée de pluie $\geq 0,3$ mm d'eau.

¹⁵ Jour avec sol enneigé : Le sol est recouvert de neige à plus de 50%.

Janvier

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	5,1	7,8	0,6	0,5	0,1	723,5	71	159	W
2	3,0	5,8	—1,5	1,9	6,3	716,1	65	502	SW
3	1,1	4,0	—0,3	0,1	2,7	712,8	84	290	W
4	—0,8	1,4	—4,2	1,3	13,5	711,9	84	312	W
5	—1,8	0,2	—5,1	1,1	6,1	721,2	71	260	SW
6	2,2	3,6	—2,1	—	15,1	717,0	96	529	SW
7	4,4	5,6	3,2	—	16,7	712,1	86	558	SW
8	0,7	4,8	—0,4	0,1	1,4	712,2	79	205	W
9	—1,7	0,7	—3,2	0,2	12,2	714,3	83	364	SW
10	—1,2	—0,2	—3,7	2,0	6,1	715,2	69	363	SW
11	—2,1	—0,4	—4,3	5,4	3,5	715,4	67	456	SW
12	—1,7	0,2	—3,1	0,3	4,3	712,3	73	442	SW
13	—1,9	0,3	—3,7	—	2,3	712,9	78	290	SW
14	0,8	4,2	—1,7	—	13,8	709,8	97	359	SW
15	5,2	7,4	3,3	0,2	2,7	711,3	77	320	SW
16	0,3	4,7	—2,5	4,8	—	718,3	58	278	N
17	—3,8	—0,4	—6,5	8,6	—	728,4	73	87	NE
18	—3,2	—0,6	—7,4	1,5	—	725,3	82	48	NE
19	—0,4	3,6	—3,7	—	—	720,8	87	118	SW
20	3,0	6,5	—0,3	0,1	4,1	713,2	77	198	SW
21	5,2	9,0	2,7	1,0	0,1	713,9	89	177	SW
22	5,6	10,7	0,2	0,7	1,8	713,7	79	273	SW
23	7,2	10,3	5,2	0,2	3,8	719,1	77	346	SW
24	3,3	8,7	0,3	—	0,3	723,3	77	138	NE
25	0,3	3,2	—2,3	8,1	—	728,6	67	288	NE
26	0,0	2,3	—2,4	5,9	—	730,6	69	465	NE
27	—0,9	3,1	—4,4	8,5	—	731,1	71	199	NE
28	—0,2	3,3	—2,0	7,9	—	728,7	76	88	SE
29	—3,4	—1,3	—4,5	—	—	727,0	98	66	SE
30	—3,0	—2,0	—4,3	—	—	724,0	99	54	SE
31	—2,0	—1,3	—3,2	—	—	722,3	92	288	NE
Somme				60,4	116,9			8 520	
Moy.	0,6	3,4	—2,0			718,9	79		

Février

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction dominante
1	—0,5	2,1	—2,8	4,2	—	720,3	55	891	NE
2	—0,8	0,3	—1,4	0,1	—	720,9	62	592	NE
3	—1,9	—0,2	—2,7	—	—	726,0	71	371	NE
4	— 2,6	0,0	—3,8	0,3	—	726,8	80	104	NE
5	—0,5	4,4	—4,1	2,5	—	727,8	81	24	NE
6	—0,2	5,0	—3,7	4,0	—	726,8	85	16	NE
7	—1,4	2,1	—3,8	0,8	—	723,5	93	14	NE
8	—1,1	3,3	—3,8	0,6	—	725,3	96	0	NE
9	0,2	5,1	—2,8	1,1	—	729,9	94	0	NE
10	4,2	8,9	0,5	4,7	—	730,7	82	73	NE
11	1,8	4,5	—0,2	—	—	728,9	89	72	NE
12	0,9	4,3	—0,7	1,6	—	729,0	89	90	E
13	—0,7	1,3	—1,8	—	—	734,1	92	57	NE
14	—1,9	—0,5	—2,8	—	—	737,1	97	62	NE
15	—2,3	—0,8	—3,4	—	—	739,1	95	72	NE
16	—0,5	5,4	— 4,2	4,2	—	737,8	79	283	NE
17	3,2	8,6	—1,6	8,5	—	736,5	52	245	NE
18	3,3	8,2	—0,2	7,5	—	735,0	64	59	NE
19	2,6	9,9	—2,1	8,4	—	732,5	68	43	E
20	4,9	12,1	—1,8	8,7	—	729,3	65	260	SW
21	5,9	8,6	4,9	1,3	—	727,8	64	251	W
22	6,1	9,7	3,1	0,8	0,6	726,9	78	156	SW
23	5,4	10,3	1,3	9,5	0,1	727,9	73	193	NE
24	4,7	9,3	—0,7	5,5	—	726,3	76	79	NE
25	4,9	11,7	0,6	6,4	—	727,5	78	57	NE
26	4,7	12,3	—0,5	8,6	—	729,3	73	42	E
27	5,6	12,1	0,0	9,1	—	729,4	72	52	E
28	5,9	12,7	0,0	9,1	—	727,1	67	51	E
Somme				107,5	0,7			4 209	
Moy.	1,8	6,1	—1,4			729,3	78		

Mars

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction dominante
1	6,6	13,8	1,4	6,3	—	724,6	65	56	—
2	6,1	14,6	0,7	8,9	—	723,1	69	65	S
3	5,7	9,2	1,3	0,3	1,3	719,4	76	60	S
4	6,4	8,2	5,4	—	15,7	713,0	97	96	—
5	7,0	11,3	4,4	2,6	—	713,1	91	53	SW
6	8,2	11,7	5,5	0,6	36,8	712,2	88	97	SW
7	6,4	8,3	5,7	—	7,3	712,0	97	124	SW
8	7,7	12,7	5,0	5,7	—	717,3	81	92	—
9	7,6	11,2	2,9	4,7	—	717,5	76	174	NE
10	8,2	11,9	5,1	0,8	—	716,4	77	62	E
11	8,4	14,4	3,5	7,4	0,1	713,4	78	205	—
12	6,7	10,3	5,2	—	0,9	715,2	73	166	—
13	6,0	9,9	4,2	1,0	0,5	722,6	80	100	—
14	4,9	7,4	2,1	1,7	—	724,6	73	262	NE
15	4,3	8,0	1,2	4,0	—	723,9	78	103	E
16	2,7	5,1	0,4	—	4,8	718,8	93	174	NE
17	4,3	6,7	0,4	0,5	—	716,9	78	174	NE
18	4,6	10,7	-0,6	4,1	0,3	718,2	80	67	NE
19	8,7	13,7	4,7	3,0	4,3	720,7	76	84	—
20	9,5	14,7	6,0	4,6	—	722,6	81	65	—
21	9,9	16,5	4,2	6,7	—	725,1	72	64	S
22	9,9	13,7	7,3	0,1	1,9	727,1	86	99	W
23	11,8	17,0	8,6	5,6	—	726,9	78	71	S
24	11,9	17,6	6,3	6,5	1,8	723,8	78	110	SW
25	7,7	12,2	5,7	—	6,3	719,4	92	149	SW
26	6,9	12,1	3,7	4,5	—	720,0	79	82	—
27	7,9	13,2	1,9	6,3	2,3	718,2	70	110	SE
28	8,8	11,6	7,2	0,5	3,8	718,2	90	146	SW
29	9,2	14,7	3,8	8,7	0,8	716,1	64	169	E
30	7,5	11,2	5,9	3,2	0,2	713,3	61	220	SW
31	8,6	12,2	5,2	3,4	—	719,9	67	278	NE
Somme				101,7	89,1			3 777	
Moy.	7,4	11,8	4,0			719,1	79		

Avril

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	10,7	15,7	4,2	10,2	—	725,8	53	270	NE
2	11,4	17,3	4,1	10,8	—	725,3	54	266	NE
3	11,6	18,9	4,4	10,9	—	722,9	59	131	NE
4	12,5	20,8	4,8	11,0	—	721,3	59	130	SW
5	14,4	20,7	7,5	11,4	—	718,2	46	212	SW
6	11,5	19,2	6,3	5,5	4,1	712,1	66	443	SW
7	8,2	11,7	4,9	3,3	2,7	709,9	70	474	SW
8	11,9	18,1	6,4	11,7	0,1	710,3	60	395	SW
9	6,8	12,2	4,4	0,7	5,7	707,0	85	252	SW
10	4,9	9,0	2,8	1,0	5,9	707,5	84	369	SW
11	7,1	11,2	3,1	1,8	0,2	715,7	77	335	SW
12	12,5	18,7	7,5	9,9	—	718,9	61	115	SW
13	13,2	20,3	5,5	11,8	—	718,5	65	88	SW
14	14,9	22,8	7,5	11,1	—	716,2	60	70	S
15	14,5	20,8	8,4	7,5	—	715,9	61	103	SW
16	9,5	15,0	5,4	—	7,5	707,1	83	242	SW
17	7,3	9,6	4,4	—	2,2	708,3	81	79	—
18	9,7	11,9	7,7	0,1	3,1	711,6	86	313	SW
19	7,1	10,3	5,4	0,3	0,5	718,0	69	315	NW
20	5,6	8,0	4,4	1,1	—	723,2	63	351	NE
21	5,5	10,0	0,3	11,9	—	724,7	43	397	NE
22	7,3	12,3	0,3	12,6	—	724,5	40	287	NE
23	10,0	15,8	1,5	12,5	—	720,6	39	206	NE
24	10,8	18,1	2,2	11,2	—	721,0	52	106	NE
25	12,1	19,4	4,2	10,6	—	720,7	52	99	—
26	10,8	14,6	8,3	—	0,6	718,1	71	263	SW
27	12,1	17,1	7,6	6,8	8,2	715,5	65	224	SW
28	9,0	10,9	8,3	—	26,9	713,8	95	110	SW
29	10,2	13,1	7,3	0,5	7,3	710,7	86	173	SW
30	7,1	11,0	5,3	—	31,9	714,3	92	286	SW
Somme				186,2	106,9			7 104	
Moy.	10,0	15,1	5,1			716,6	66		

Mai

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	5,3	7,7	3,3	—	1,5	721,6	93	247	SW
2	7,4	9,7	5,3	0,1	0,6	723,0	76	107	SW
3	9,7	15,2	3,2	11,8	—	721,8	58	90	SE
4	11,6	17,8	3,4	10,7	—	719,6	61	92	—
5	13,6	19,7	6,7	8,5	0,3	719,8	62	82	SE
6	15,1	20,7	8,5	6,7	—	721,6	68	100	E
7	14,8	20,8	8,8	6,0	1,4	720,9	71	85	S
8	16,9	23,4	9,8	9,1	—	715,0	67	130	NE
9	16,8	22,6	11,0	7,2	—	710,9	64	72	E
10	18,4	24,5	12,2	6,1	—	714,5	57	86	—
11	16,9	24,3	11,4	7,0	1,9	719,1	72	133	—
12	16,6	20,6	11,2	8,2	8,0	722,2	75	231	NE
13	16,2	21,1	10,7	12,6	—	724,2	49	306	NE
14	13,3	20,0	10,3	8,7	3,9	723,0	61	170	NE
15	9,7	13,9	7,5	2,8	—	720,0	72	168	NE
16	13,4	17,0	7,6	5,0	—	718,9	70	227	NE
17	14,9	20,6	8,4	8,5	—	716,9	72	103	NE
18	16,5	23,5	9,4	10,2	0,2	715,9	65	120	—
19	16,0	21,3	11,7	5,5	0,8	716,3	76	97	—
20	19,1	24,1	11,0	11,1	—	716,5	60	149	NE
21	18,0	23,5	13,5	4,4	—	715,2	68	180	SW
22	16,6	18,7	12,4	2,5	—	713,3	74	380	NE
23	16,9	21,2	14,0	5,0	—	715,9	66	410	NE
24	15,0	19,2	12,3	1,9	—	719,3	62	206	NE
25	17,2	23,2	9,4	11,5	—	719,9	49	184	NE
26	17,8	24,0	8,6	13,8	—	720,1	51	132	NE
27	16,2	24,0	9,8	12,6	—	719,0	54	209	N
28	15,4	21,8	8,6	12,0	—	716,7	60	205	N
29	12,4	17,0	7,4	8,4	—	715,0	58	270	N
30	12,1	18,0	6,8	9,9	6,4	715,9	56	230	W
31	9,3	14,1	6,2	3,2	3,3	718,4	82	75	S
Somme				231,0	28,3			5 276	
Moy.	14,5	19,8	9,0			718,4	65		

Juin

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	15,1	20,5	6,0	8,4	—	723,0	63	133	NW
2	16,7	22,2	12,4	7,3	—	725,8	66	132	—
3	18,2	24,4	10,2	13,1	—	724,6	60	70	—
4	20,3	27,3	11,3	13,1	—	720,9	55	102	N
5	17,7	25,6	13,7	6,7	1,7	718,2	73	106	—
6	19,7	25,6	11,9	9,4	0,3	719,0	65	107	—
7	19,8	25,8	15,1	4,7	13,7	719,1	67	218	N
8	15,3	18,2	13,9	1,0	—	722,4	68	222	NW
9	14,0	16,8	11,7	—	1,0	721,4	70	268	NW
10	13,9	17,7	10,2	8,3	—	724,6	49	324	NW
11	13,7	18,7	10,2	6,9	—	726,4	56	244	N
12	11,8	16,9	8,6	4,1	0,5	725,9	66	256	NE
13	12,9	16,5	10,1	0,6	0,4	726,4	87	170	NE
14	17,7	22,7	12,4	12,4	—	726,5	62	439	NE
15	19,6	25,4	13,4	13,3	—	723,2	45	137	E
16	19,6	26,4	11,7	12,7	—	720,4	57	182	NW
17	19,3	26,4	12,0	9,5	0,1	721,5	59	103	NW
18	18,1	23,4	14,0	7,8	5,9	722,3	81	128	SW
19	21,0	27,7	14,3	8,3	0,5	721,8	60	129	SW
20	21,4	27,3	15,7	8,5	1,0	721,6	68	113	SW
21	18,4	22,8	14,6	4,3	0,3	722,3	80	132	SW
22	17,7	22,3	16,0	0,9	10,3	724,2	88	91	S
23	19,6	26,3	14,5	8,3	2,6	723,0	77	111	NE
24	19,9	25,2	14,9	3,4	0,1	719,8	79	90	—
25	19,3	24,9	14,7	4,6	7,8	718,9	79	123	NE
26	16,3	18,0	15,5	—	12,1	719,1	95	139	SW
27	18,9	24,0	14,8	7,5	—	719,6	64	277	W
28	18,3	23,4	15,2	4,5	10,3	717,3	54	293	W
29	14,1	19,1	10,9	6,4	10,1	715,5	73	220	W
30	11,5	15,8	9,5	2,6	6,8	719,9	86	195	SW
Somme				198,6	85,5			5 254	
Moy.	17,3	22,6	12,6			721,8	68		

Juillet

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction dominante
1	13,0	16,2	10,4	—	1,8	727,1	82	98	SW
2	17,4	22,3	12,8	8,3	—	727,7	70	134	SW
3	20,7	26,0	12,2	11,9	—	724,6	58	110	SW
4	22,4	28,6	13,3	14,2	—	722,5	54	144	NE
5	22,3	29,0	15,4	14,1	—	723,0	58	69	S
6	22,5	29,3	16,3	12,8	—	724,3	63	308	W
7	23,1	27,5	17,8	12,0	—	724,7	59	343	NE
8	23,5	29,3	16,5	12,4	—	723,2	61	32	SE
9	25,3	31,6	18,4	12,3	—	722,3	62	50	S
10	25,7	31,4	19,3	11,8	—	721,6	62	46	E
11	24,0	32,1	18,4	7,0	2,9	720,1	69	159	S
12	20,9	28,3	17,0	8,0	13,5	719,3	79	129	S
13	21,9	27,2	16,3	8,9	—	720,3	63	141	W
14	21,1	26,9	16,0	8,8	—	718,8	62	157	—
15	17,3	19,9	15,5	—	—	719,1	68	77	—
16	19,0	24,7	13,5	7,0	—	721,3	64	132	NE
17	19,9	25,8	12,6	10,8	—	723,7	60	253	NE
18	22,0	27,8	15,6	13,6	—	721,9	47	221	NE
19	22,1	28,7	13,5	13,2	—	722,3	54	94	NE
20	23,4	30,2	16,2	10,2	—	721,9	49	163	NE
21	24,1	30,0	16,3	12,2	—	720,7	49	183	NE
22	24,0	31,3	15,7	12,9	—	719,1	44	184	NE
23	23,4	31,9	15,3	10,3	2,4	718,4	52	170	—
24	18,8	23,5	16,5	2,9	6,3	719,1	83	73	NE
25	22,5	28,7	15,8	11,8	—	719,5	60	107	NE
26	22,4	29,3	16,0	11,8	—	719,8	54	127	SW
27	22,5	29,8	14,6	11,3	—	720,2	53	170	SW
28	23,6	28,1	20,0	6,9	26,3	717,7	53	292	SW
29	18,2	24,6	15,1	7,2	7,5	714,9	70	355	SW
30	17,9	22,3	14,8	4,7	—	715,3	54	266	SW
31	16,7	20,8	14,3	2,1	0,6	719,5	68	244	SW
Somme				291,4	61,3			5 031	
Moy.	21,3	27,2	15,5			721,1	61		

Août

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	17,1	21,6	13,7	5,1	—	722,1	55	162	NW
2	14,2	17,8	11,2	1,4	0,8	720,2	75	140	NW
3	16,3	21,7	10,4	7,6	—	720,1	65	143	N
4	18,5	24,0	12,6	10,6	—	719,4	61	154	NE
5	19,5	25,6	11,7	9,4	—	720,2	58	201	NE
6	20,0	25,6	14,0	11,9	—	720,8	60	260	NE
7	20,9	26,2	13,4	12,3	—	720,5	63	101	SE
8	18,3	26,1	15,3	2,2	5,4	720,2	79	60	—
9	21,2	26,6	15,4	9,6	—	720,2	71	103	SE
10	20,2	28,0	14,3	6,7	13,9	718,7	74	142	SW
11	18,2	24,3	12,3	9,5	—	719,2	71	153	W
12	17,5	23,3	14,1	3,8	1,4	719,3	76	80	S
13	19,0	25,4	12,4	8,6	—	717,8	68	74	SE
14	18,1	22,1	14,1	0,5	10,5	718,7	83	70	S
15	18,6	24,6	15,0	5,8	—	721,2	69	95	NE
16	18,1	23,7	12,7	9,8	—	724,0	57	207	NE
17	16,9	22,6	13,0	12,2	—	724,6	60	344	NE
18	17,1	21,3	12,8	5,3	—	723,1	69	360	NE
19	19,4	23,7	15,0	8,0	—	721,1	63	202	NE
20	17,4	23,9	13,3	5,7	0,6	719,5	73	89	NE
21	17,0	20,4	12,6	0,6	3,0	719,7	81	70	SW
22	16,0	21,2	14,1	0,6	37,9	722,0	89	77	—
23	16,0	18,7	13,6	0,1	4,8	724,2	95	66	NE
24	21,3	26,3	14,4	9,8	—	725,8	72	198	NE
25	23,2	27,6	17,0	11,0	—	726,8	64	191	NE
26	21,9	27,6	16,8	10,2	—	725,4	69	71	NE
27	22,2	26,8	17,4	10,2	—	722,0	72	254	NE
28	19,6	25,1	15,4	10,5	—	719,5	69	73	—
29	18,4	24,1	13,0	10,5	—	718,6	69	196	NE
30	15,6	19,6	13,4	8,3	—	719,5	53	379	NE
31	15,5	20,3	9,5	12,3	—	720,1	50	422	NE
Somme				230,1	78,3			5 137	
Moy.	18,5	23,7	13,7			721,1	69		

Septembre

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction dominante
1	16,2	21,1	10,6	11,0	—	720,4	52	291	NE
2	16,5	21,0	11,7	6,8	—	719,8	56	272	NE
3	17,0	22,2	11,9	7,3	—	720,2	61	214	NE
4	17,6	22,7	13,5	6,9	—	721,8	60	153	NE
5	16,0	19,8	11,7	—	—	719,0	64	167	NE
6	16,4	22,2	10,4	9,8	—	720,3	63	202	NE
7	17,1	23,1	9,8	11,2	—	721,8	53	324	NE
8	15,9	21,7	10,3	9,8	—	724,1	60	86	—
9	17,4	24,1	9,8	10,5	—	724,1	61	147	NE
10	17,5	23,5	10,6	10,5	—	724,5	65	57	—
11	18,8	25,7	12,1	10,3	—	723,2	61	79	—
12	18,0	25,7	10,6	10,7	—	720,8	63	51	—
13	19,6	25,4	13,4	9,9	—	718,9	64	85	—
14	18,8	25,1	14,0	3,2	—	717,8	73	64	—
15	18,9	24,2	16,0	4,3	—	719,1	72	47	—
16	18,4	24,1	13,4	4,9	0,7	718,3	74	98	SW
17	16,4	22,1	14,4	0,8	34,6	718,7	94	103	NE
18	16,9	21,9	13,3	9,9	—	721,9	65	257	NE
19	15,7	20,4	10,1	9,0	—	723,2	61	125	NE
20	16,3	21,7	10,1	10,1	—	723,7	67	105	—
21	16,6	22,3	10,9	2,0	—	724,2	78	117	SW
22	17,1	22,6	12,3	4,2	—	724,6	82	50	NE
23	19,8	25,7	13,7	5,6	—	723,6	73	94	NW
24	19,5	25,3	14,4	5,9	—	720,1	73	70	NE
25	17,2	21,5	13,3	1,5	—	717,9	79	48	SE
26	17,1	21,8	13,7	0,9	1,7	718,4	90	83	SE
27	16,1	17,8	14,8	—	—	722,0	79	226	NE
28	13,9	16,7	12,2	5,6	—	725,4	64	409	NE
29	13,6	17,7	10,0	4,9	—	724,9	54	254	NE
30	10,9	15,3	8,7	4,3	—	723,9	66	152	NE
Somme				191,8	37,0			4 430	
Moy.	16,9	22,2	12,1			721,6	68		

Octobre

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	12,8	17,8	7,1	6,6	—	726,8	79	33	SE
2	12,1	17,8	9,1	3,9	—	728,4	81	29	E
3	11,4	16,8	7,8	0,9	—	726,7	83	18	SE
4	13,0	16,9	7,2	4,2	—	723,6	76	115	NE
5	11,7	16,6	7,1	6,1	—	722,6	74	194	NE
6	10,3	14,7	5,9	4,8	—	723,5	79	48	SE
7	10,4	15,3	6,2	4,6	—	724,6	75	32	E
8	8,9	14,8	5,6	3,5	—	722,9	85	25	SE
9	10,1	16,6	4,9	5,2	—	722,6	72	31	E
10	9,5	16,2	5,5	—	5,4	718,4	90	151	SW
11	10,2	12,0	9,0	—	11,6	720,1	92	168	SW
12	11,5	15,7	9,7	1,2	—	723,5	81	70	—
13	10,7	14,9	7,1	5,9	—	725,1	82	94	NE
14	9,1	13,5	6,2	4,0	—	725,6	86	99	NE
15	7,5	9,4	6,1	—	—	724,1	88	77	NE
16	7,9	11,9	5,3	2,7	—	722,6	83	51	E
17	7,1	11,3	4,8	0,4	1,0	719,4	91	52	—
18	11,0	16,3	6,2	2,9	0,3	722,2	90	80	SW
19	10,2	11,7	7,8	—	20,1	719,1	87	95	NW
20	7,7	10,8	7,1	—	17,9	721,0	97	62	NE
21	11,1	15,4	7,6	4,2	—	727,0	76	126	—
22	11,3	13,2	9,0	—	1,5	728,2	71	211	NW
23	9,9	15,1	5,5	9,4	—	731,4	65	171	NE
24	7,8	15,3	2,1	9,3	—	728,2	74	61	—
25	12,3	18,7	4,9	8,5	—	724,1	70	271	W
26	11,3	14,8	8,8	1,3	—	720,4	70	172	W
27	12,0	13,2	9,8	—	4,4	703,9	79	384	SW
28	5,7	13,0	4,2	—	6,5	701,9	88	95	—
29	3,7	4,6	3,0	—	2,3	707,9	92	89	—
30	4,8	8,9	2,8	5,0	1,8	716,0	66	163	—
31	4,0	5,3	1,8	—	3,2	716,7	89	245	SW
Somme				94,6	76,0			3 512	
Moy.	9,6	13,8	6,3			721,6	81		

Novembre

Jours	Température			Durée d'insolation heures	Précipitations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction dominante
1	6,4	11,0	3,4	4,9	—	724,2	82	124	N
2	5,7	10,0	1,7	4,8	—	726,2	82	122	NE
3	2,0	6,2	0,8	—	—	721,3	89	110	E
4	3,0	5,9	1,5	0,1	1,5	721,8	83	100	S
5	3,5	4,7	2,6	—	1,4	718,2	92	146	NE
6	3,5	5,7	1,8	0,3	4,8	716,7	86	190	NE
7	4,9	7,3	2,6	0,6	—	718,9	75	258	NE
8	3,8	6,1	2,2	0,3	—	721,1	70	212	NE
9	3,8	4,9	2,5	—	—	720,2	75	92	—
10	4,1	5,1	2,5	—	0,4	715,8	78	107	SW
11	3,7	7,2	2,1	0,5	11,1	712,2	90	192	W
12	4,1	5,7	2,3	—	1,3	710,8	91	52	NE
13	4,9	7,8	3,1	0,5	0,4	715,1	88	95	—
14	5,0	6,2	3,5	—	12,4	711,1	92	171	SW
15	4,7	5,6	3,8	—	1,7	710,6	89	175	W
16	3,9	8,7	1,7	0,7	0,7	714,9	87	181	SW
17	2,4	3,8	—0,2	—	1,4	711,5	94	93	NE
18	5,8	10,9	2,2	2,3	—	713,4	87	147	SW
19	3,6	5,1	1,9	—	—	722,5	98	29	S
20	2,2	4,6	0,7	—	—	722,7	98	48	—
21	1,6	3,1	0,7	—	—	724,6	96	38	E
22	0,3	1,6	—0,8	—	—	725,9	97	62	NE
23	—0,7	0,1	—1,2	—	—	726,0	95	74	NE
24	0,1	1,2	—1,2	—	—	723,6	87	108	NW
25	1,4	2,5	0,2	—	—	724,0	85	95	W
26	1,2	1,9	—0,1	—	—	721,0	91	66	W
27	3,3	4,7	0,3	—	3,1	720,1	95	85	SW
28	5,6	6,2	4,5	—	4,9	720,9	96	67	NE
29	5,2	5,8	4,2	—	3,4	714,4	97	91	NE
30	3,2	5,5	2,7	—	—	703,8	98	102	NE
Somme				15,0	48,5			3 432	
Moy.	3,4	5,5	1,7			718,5	89		

Décembre

Jours	Température			Durée d'inso- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	2,9	3,9	1,7	—	—	699,0	94	87	NE
2	2,8	3,4	1,6	—	—	710,7	95	78	NE
3	3,4	3,8	2,3	—	3,7	712,4	82	160	SW
4	4,1	5,3	2,8	—	—	712,7	75	164	SW
5	2,9	6,2	1,2	—	—	716,1	82	58	W
6	1,2	4,7	—1,3	4,2	—	714,2	82	93	NE
7	0,0	0,8	—2,2	—	1,4	707,4	92	107	NE
8	2,4	3,6	0,6	—	4,2	708,0	92	224	W
9	3,3	6,1	1,2	4,0	—	714,0	81	102	NE
10	2,4	3,4	—0,7	—	—	709,3	82	88	NE
11	3,4	6,7	0,6	1,8	—	708,7	85	40	SE
12	2,4	5,3	0,1	0,2	—	716,0	89	218	NE
13	0,6	2,6	0,0	—	—	721,4	84	133	NE
14	0,1	0,9	—1,1	—	—	720,4	75	104	NE
15	—0,9	1,2	—2,6	1,2	—	718,0	81	40	SE
16	—0,9	0,7	—2,7	—	—	719,6	92	29	SE
17	2,6	7,2	—2,6	0,7	1,6	721,4	80	284	SW
18	4,6	7,9	2,3	0,1	6,1	718,9	79	272	W
19	3,8	6,8	1,9	2,7	—	724,7	84	213	SW
20	5,6	7,0	3,2	0,1	10,3	718,7	70	363	SW
21	4,8	7,8	2,7	0,3	8,7	710,1	85	162	SW
22	3,6	6,7	1,6	1,5	1,5	713,3	88	205	SW
23	5,0	6,4	1,9	—	23,8	708,1	95	168	SW
24	4,1	6,6	1,8	0,5	3,4	708,1	85	342	SW
25	5,5	7,9	3,0	0,5	6,8	715,8	82	419	SW
26	8,3	10,2	4,0	—	13,5	713,6	86	406	SW
27	7,5	9,9	4,8	3,1	12,8	710,0	80	437	SW
28	3,9	5,8	2,3	—	14,1	710,8	88	445	SW
29	4,0	5,2	3,0	—	8,9	721,4	93	347	SW
30	7,0	9,5	2,8	—	1,4	724,3	93	231	SW
31	2,6	7,3	1,5	—	—	724,0	99	56	W
Somme				20,9	122,2			6 075	
Moy.	3,3	5,5	1,2			714,6	86		

REMARQUES QUOTIDIENNES

Abréviations

var = variable
 cl = clair
 ln = légèrement nuageux
 n = nuageux
 tn = très nuageux
 ct = couvert
 int = intermittent
 a : = matin :
 p : = après-midi :
 s : = soir :

... — 15 h = jusqu'à 15 heures
 16 h $\frac{1}{4}$ — ... = à partir de 16 h $\frac{1}{4}$

Intensité moyenne du vent :

0 = calme	< 1 km/h
1 = faible	1-12
2 = modéré	12-27
3 = assez fort	27-45
4 = fort	45-66
5 = tempête	66-90
6 = ouragan	> 90

Janvier

1. ct-tn, s : cl, pluie 6 $\frac{3}{4}$ à 8 h, vent var 1-2 — 18 h $\frac{3}{4}$. 2. a : n, 12 h — ct, faible pluie 17 à 19 h, SW 3-4. 3. ct, neige 1 $\frac{3}{4}$ à 9 h $\frac{1}{2}$, 16 $\frac{3}{4}$ à 17 h $\frac{3}{4}$, WSW 1-2, WNW 2-3 8 $\frac{1}{2}$ à 11 h. 4. ct, 15 h — tn, neige 4 $\frac{1}{2}$ à 14 h $\frac{1}{2}$, WNW 3-4 14 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{4}$, SW 2-3 — 19 h. 5. couche de neige = 15 cm, ct, 15 h — tn-n, WSW 1-2 — 16 h $\frac{1}{2}$. 6. couche de neige = 15 cm, ct, neige de 3 $\frac{3}{4}$ à 9 h, ensuite pluie, SW 3-4, 16 h — SW 2. 7. ct, pluie, SW 3-4. 8. ct, neige int — 19 h, WSW 1-2, 20 h $\frac{1}{2}$ — NW 2-3. 9. couche de neige = 1 cm, ct, tn par instants, neige à 10 h $\frac{1}{4}$, 12 h et 18 h $\frac{3}{4}$ — 11 h — WSW 2-3. 10. couche de neige = 12 cm, ct-tn, neige — 8 h, WSW 2-3. 11. couche de neige = 18 cm, 9 h $\frac{1}{2}$ — ln, WSW 2-3. 12. couche de neige = 20 cm, ct, tn 12 $\frac{1}{2}$ à 13 h, s : ciel var, neige 2 $\frac{3}{4}$ à 10 h $\frac{1}{4}$, WSW 2-3. 13. couche de neige = 18 cm, ct, neige 1 $\frac{1}{4}$ à 10 h $\frac{1}{2}$, WSW 3-4 0 $\frac{1}{2}$ à 9 h, WSW 2-3 — 16 h $\frac{1}{2}$. 14. couche de neige = 13 cm, ct, neige int 4 $\frac{1}{2}$ à 14 h, 16 h $\frac{1}{2}$ — pluie, 15 h — SW 2, 22 h — SW 3-4. 15. ct, pluie — 5 h $\frac{3}{4}$, de 11 $\frac{1}{4}$ à 11 $\frac{3}{4}$ et de 20 à 20 h $\frac{1}{4}$, WSW 2-3. 16. ct, 11 h $\frac{1}{4}$ — ln-cl, N 3-4 6 $\frac{1}{2}$ à 8 h $\frac{1}{2}$, pointe 95 km/h, NE 2 8 $\frac{1}{2}$ à 14 h, NNW 3 14 à 23 h $\frac{1}{2}$. 17. cl, ENE 1. 18. n, ciel var, 14 h $\frac{1}{2}$ — ct, ENE 0-1. 19. n — 7 h $\frac{1}{2}$, ct, ENE 0-1, 17 h $\frac{1}{2}$ — SSW 1. 20. n — 7 h $\frac{1}{2}$, tn-ct, ESE 0-1, SW 1 14 $\frac{1}{2}$ à 15 h. 21. tn-ct, pluie 0 à 8 h, SW 2-3 — 16 h. 22. ct, brouillard, 12 h $\frac{1}{2}$ — n-tn, 13 h — WSW 1-2, 19 h — WSW 2-3. 23. ct, pluie 5 $\frac{3}{4}$ à 10 h $\frac{1}{4}$, WSW 2-3. 24. ct, pluie 5 $\frac{1}{2}$ à 8 h $\frac{3}{4}$, W 2-3 — 9 h. 25. cl-ln, NE 2. 26. ln, s : cl, NE 3-4, 16 h — NE 3. 27. cl, ESE 1, 15 h $\frac{1}{4}$ — NE 1-2. 28. cl, ENE 1-2 — 10 h $\frac{1}{2}$, SSE 0-1. 29. ct, brouillard, SE 0-1. 30. ct, brouillard, ESE 0-1. 31. ct, brouillard, SE 0-1, 20 h — NE 2-3.

Février

1. a : ln, p : et s : ct, NE 3-4, 18 h $\frac{1}{2}$ — NE 4-5, pointe de 130 km/h à 20 h. 2. ct, NE 4-5, 14 h — NE 3-4, pointe de 110 km/h à 9 h $\frac{1}{2}$. 3. ct, NE 2-3. 4. a : ct, p : tn-n, s : cl, ENE 1. 5. a : ct, p : n, s : cl, NE 0-1. 6. a : ct, brouillard, 12 h $\frac{1}{4}$ — cl, NE 0. 7. a : ct, brouillard, p : éclaircie, s : cl, NE 0. 8. a : ct, brouillard, p : éclaircie, s : cl, NE 0. 9. ct, brouillard, 13 h $\frac{1}{2}$ — éclaircie, s : ciel var, NE 0. 10. ct, brouillard, 11 h $\frac{1}{2}$ — n-ln, s : cl, NE 1-2 16 $\frac{1}{4}$ à 20 h $\frac{1}{4}$. 11. ct, 16 h $\frac{1}{2}$ — NE 1. 12. ct, 13 h $\frac{1}{2}$ — éclaircie, ENE 0-1. 13. ct, s : éclaircie int, ENE 0-1. 14. ct, brouillard, NE 0-1. 15. ct, NE 0-1. 16. ct, brouillard, 14 h — cl, 15 h — NE 2-3. 17. cl-ln, 12 h $\frac{1}{2}$ — NE 2-3. 18. ln-cl, E 1. 19. cl, E 0-1. 20. cl, 14 h $\frac{1}{2}$ — WSW 2-3. 21. ct-tn, WSW 1-2, 14 h — WNW 2-3. 22. ct, n 13 $\frac{1}{2}$ à 14 h $\frac{1}{2}$, faible pluie int 0 à 9 h $\frac{1}{2}$, WSW 2 — 10 h $\frac{1}{2}$, SSW 2 13 $\frac{1}{4}$ à 14 h $\frac{1}{2}$. 23. cl, ENE 2-3 — 19 h $\frac{1}{4}$. 24. a : cl, p : n, NE 0-1. 25. brouillard int, 11 h — cl, ENE 0-1. 26. brouillard, 9 h $\frac{1}{2}$ — cl, E 0-1. 27. cl, E 0-1. 28. cl, E 0-1.

Mars

1. a : cl, p : n, s : cl, E 0-1, 14 h $\frac{1}{2}$ — SSW 0-1. 2. cl-ln, SSE 0-1. 3. a : tn-ct, p et s : ct, SSE 0-1. 4. ct, pluie int 0 à 6 h $\frac{1}{2}$, pluie — 22 h, WSW 1-2 13 $\frac{1}{4}$ à 19 h. 5. ct, tn-n 12 à 16 h, SSW 0-1. 6. tn, 10 h — ct, 13 h $\frac{3}{4}$ — pluie, WSW 1-2 13 $\frac{1}{4}$ à 16 h $\frac{3}{4}$. 7. ct, pluie — 20 h $\frac{1}{2}$, 11 h $\frac{1}{2}$ — SW 1. 8. a : tn-n, p : ln, s : cl, SSW 0-1, 18 h $\frac{1}{4}$ — NE 0-1. 9. ct, 10 h — n, s : cl, ENE 2 9 à 11 h $\frac{1}{2}$, NNE 2 17 $\frac{3}{4}$ à 22 h. 10. tn-ct, E 0-1. 11. ln, s : ct, faible pluie 20 $\frac{1}{2}$ à 21 h $\frac{1}{2}$. 12. ct, pluie 19 à 22 h $\frac{1}{2}$, NW 4-5 2 à 5 h $\frac{1}{2}$, pointes 105 km/h, SW 1-2, NNW 3 de 18 à 19 h $\frac{1}{2}$. 13. ct, tn, faible pluie 4 $\frac{3}{4}$ à 9 h $\frac{1}{4}$ et 17 $\frac{1}{2}$ à 17 h $\frac{3}{4}$, E 1, N 2 17 $\frac{1}{2}$ à 19 h. 14. ciel var, n-ct, NNE 2. 15. a : brouillard élevé, 11 h — ln, NE 2 — 12 h, SE 0-1. 16. ct, 15 h $\frac{1}{4}$ — pluie, neige 19 $\frac{1}{2}$ à 22 h $\frac{1}{2}$, ESE 0-1, 23 h — NE 2-3. 17. ct, 13 h $\frac{1}{4}$ — n-tn, ENE 2 — 20 h. 18. ct, brouillard, 11 h — n, ENE 0-1. 19. tn-n, pluie à 1 $\frac{1}{4}$ et 3 h $\frac{3}{4}$, NE 1, 16 h — SW 0-1. 20. ct, brouillard 7 $\frac{1}{4}$ à 9 h $\frac{1}{2}$, 11 h $\frac{3}{4}$ — tn-n, SSE 0-1. 21. a : cl, p : tn-n, SSW 0-1. 22. ct, pluie 14 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{1}{2}$, 18 à 24 h, 12 h — SW 1. 23. a : ct, 12 h $\frac{1}{2}$ — ln-cl, WSW 0-1, 12 h $\frac{3}{4}$ — S 0-1. 24. n-ln, s : ct, pluie 21 $\frac{1}{2}$ à 24 h, S 0-1, 19 h $\frac{1}{4}$ — SW 1-2. 25. ct, pluie 6 $\frac{1}{4}$ à 8 h $\frac{1}{2}$, 11 à 23 h $\frac{1}{4}$, SW 1-2. 26. cl 8 à 12 h, p : tn-ct, s : ciel var, S 0-1, NE 1-2 17 à 18 h $\frac{3}{4}$. 27. cl-ln, 14 h — tn-ct, SE 0-1. 28. ct, 13 à 14 h, pluie 3 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{1}{4}$ et 19 $\frac{3}{4}$ à 21 h $\frac{1}{2}$, SW 1-2. 29. n, 10 h $\frac{1}{2}$ — cl-ln, s : ct, E 0-1. 30. a : n, 13 h — ct, pluie 1 $\frac{1}{4}$ à 3 h et 18 $\frac{1}{4}$ à 19 h $\frac{1}{4}$, SSW 2 — 15 h, 22 h — NNE 2. 31. a : n, p : tn-ct, s : cl, NE 2-3.

Avril

1. cl-ln, s : cl, ENE 2-3, 18 h — NNE 2. 2. cl, NE 2-3 — 21 h $\frac{3}{4}$. 3. cl, ENE 1-2. 4. cl, SW 1-2 12 $\frac{1}{4}$ à 17 h $\frac{1}{2}$. 5. cl, SW 2, WNW 2 17 à 20 h. 6. n-tn, 16 h $\frac{1}{2}$ — ct, pluie à 21 h, SW 2, 14 h $\frac{1}{2}$ — SW 3. 7. a : ct, n 12 à 15 h, pluie 1 $\frac{1}{2}$ à 12 h et à 19 h $\frac{1}{4}$, WSW 3-4 — 15 h, pointe 100 km/h vers 12 h, WSW 2-3. 8. ln-cl, WSW 2-3. 9. ct, éclaircie 17 $\frac{1}{4}$ à 18 h $\frac{1}{2}$, n, pluie 7 à 16 h $\frac{1}{2}$ et 19 $\frac{3}{4}$ à 20 h $\frac{1}{2}$, WSW 2-3 — 16 h. 10. ct-tn, 6 h — pluie int, WSW 2-3. 11. a : ct, p et s : tn, faible pluie int — 11 h, SW 2-3. 12. n, 10 h — cl, SW 1-2 — 17 h $\frac{1}{2}$. 13. cl, S 1 — 19 h. 14. ln-cl, s : cl, S 0-1. 15. n, 15 h — ct, SSW 0-1. 16. ct, 19 h $\frac{1}{2}$ — pluie, 14 h — SW 2, WNW 3 16 $\frac{1}{4}$ à 18 h. 17. ct, pluie — 12 h, SW 0-1, NNW 1-2 17 $\frac{1}{2}$ à 21 h $\frac{1}{2}$. 18. ct, pluie 8 $\frac{1}{4}$ à 8 h $\frac{3}{4}$ et 16 $\frac{1}{4}$ à 20 h, WSW 1-2. 19. tn 10 à 11 h, ct, pluie 3 $\frac{1}{4}$ à 4 h $\frac{1}{2}$ et 17 $\frac{1}{4}$ à 19 h $\frac{3}{4}$, 0 h $\frac{1}{2}$ — NW 3-4, NNW 3-4 9 à 19 h $\frac{3}{4}$. 20. ct, 15 h — tn, ENE 2, 20 h — NNE 3. 21. a et s : cl, p : ln, ENE 3-4, 19 h — NNE 2. 22. cl, ENE 2-3, 18 h — NNE 1-2. 23. cl, ENE 2-3 — 11 h $\frac{1}{2}$, ENE 2 11 $\frac{1}{2}$ à 22 h. 24. cl-ln, s : cl, ENE 1. 25. ln, 16 h — n-tn, s : cl, ENE 0-1, 15 h — SSW 0-1. 26. ct, 15 h — gouttes de pluie, pluie 21 $\frac{3}{4}$ à 22 h $\frac{3}{4}$, SSW 1, 14 h — SW 2-3. 27. ciel var, ct-n, 20 h $\frac{3}{4}$ — pluie, SW 2-3, 17 h — WSW 1-2. 28. ct, pluie — 16 h $\frac{3}{4}$, int ensuite, WSW 2 12 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, orage lointain. 29. a : ct-tn, p : ct, s : ciel var, pluie — 1 h et 15 $\frac{3}{4}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, vent var 1-2, 22 h $\frac{1}{2}$ — SW 2. 30. ct, pluie 3 $\frac{1}{4}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, 16 h — pluie, SW 2-3.

Mai

1. ct, pluie — 13 h $\frac{1}{2}$ et de 19 $\frac{1}{2}$ à 21 h $\frac{1}{2}$, WSW 2-3. 2. ct, pluie 21 $\frac{1}{2}$ à 22 h $\frac{1}{2}$, NW 2-3 20 $\frac{1}{2}$ à 22 h. 3. ln-n, E 0-1, 12 h — SSE 0-1. 4. ln-n, s : cl, SSE 0-1, 20 h — NNW 0-1. 5. n-tn, s : ciel var, ENE 1-2 — 11 h, ESE 0-1 ensuite. 6. ciel var, ln-tn, pluie à 6 h $\frac{1}{2}$, SSE 0-1, N 1 18 $\frac{1}{2}$ à 23 h. 7. ln-n, 14 h — ct-tn, pluie 19 $\frac{3}{4}$ à 22 h, E 1, 12 h $\frac{1}{2}$ — S 0-1. 8. brouillard — 8 h $\frac{1}{4}$, n-brumeux, s : cl, ENE 1-2 13 $\frac{3}{4}$ à 22 h. 9. cl — 11 h, p : tn-ct, E 0-1. 10. n-tn, SSE 0-1. 11. n-ln, 14 h $\frac{1}{4}$ — ct, orage lointain modéré en direction ENW de 18 à 18 h $\frac{3}{4}$, pluie 18 $\frac{1}{4}$ à 20 h $\frac{1}{2}$, NNE 2-3 18 à 20 h. 12. a : ln, 11 h $\frac{1}{4}$ — ciel var, n-ct, s : cl, orage modéré à fort, N à S de 11 h $\frac{1}{2}$ à 12 h $\frac{1}{2}$, pluie 12 à 12 h $\frac{1}{2}$, 14 h — NNE 2. 13. cl, 15 h — ln, s : cl, ENE 2-3, 17 h — NNE 2. 14. a : cl, n-tn 11 $\frac{1}{4}$ à 17 h $\frac{1}{2}$, s : ct, pluie à 18 h $\frac{3}{4}$, 21 $\frac{1}{2}$ à 24 h, ENE 1-2, NNW 2-3 16 $\frac{1}{2}$ à 18 h $\frac{3}{4}$. 15. tn-ct, pluie 6 $\frac{1}{2}$ à 7 h et à 11 h $\frac{1}{2}$, vent var 1-2 — 17 h $\frac{1}{2}$. 16. ct, 11 h $\frac{1}{2}$ — tn-ln, ENE 2-3 — 23 h $\frac{1}{2}$. 17. ln-cl, 8 à 15 h $\frac{1}{4}$, tn-ct, s : cl, E 1-2 — 10 h, S 0-1. 18. cl-ln, 15 h $\frac{3}{4}$ — tn-ct, pluie 17 $\frac{1}{2}$ à 18 h $\frac{1}{2}$, orageux, E 0-1, WNW 2-3 de 16 $\frac{1}{2}$ à 20 h. 19. tn-n, s : ct, pluie 18 $\frac{1}{2}$ à 21 h, ESE 0-1, NNW 2 18 à 19 h. 20. cl,

15 h — n, s : ct, S 1, NNE 2 de 20 ½ à 22 h ¼. 21. cl, 9 h ¼ — tn-ct, 15 h — orageux, NNW 2-3 15 à 17 h ½, W 1-2 — 22 h. 22. n — 9 h, ct, ENE 2, 20 h — NE 3. 23. ct, 10 h — n-tn, ENE 2. 24. ct, 10 h ½ — tn, s : cl, ENE 1-2. 25. n, s : cl, ENE 1-2 — 21 h ½. 26. cl, n de 16 à 17 h, ESE 1, N 1-2 17 à 21 h ½. 27. cl, ln 10 à 14 h, NW 2-3 de 13¾ à 22 h. 28. ln, n 13 à 15 h, s : cl, ESE 1, N 2-3 de 15¾ à 22 h ¼. 29. n, N 2-3 de 12 à 21 h ½. 30. n, s : ct, 23 h ½ — pluie, S 1, NW 2 14 à 20 h ½. 31. ciel var, ct — 10 h ½, n-ct, s : cl, pluie — 10 h, NW 0-1, 11 h — SE 0-1.

Juin

1. a : cl, 11 h — n, S 1, NNW 2-3 de 20 à 22 h ¾. 2. n, s : cl, ESE 0-1, NNE 1 de 16 à 23 h. 3. ln, s : cl, ESE 0-1. 4. cl-ln, ESE 0-1, N 2 de 18½ à 20 h. 5. a : n-ln, 12 h ¼ — tn-ct, orage lointain WNE de 12½ à 13 h ¾, orage lointain EW de 17¼ à 19 h, pluie de 18¼ à 19 h ¾, NNW 2 de 3½ à 14 h ½, WSW 1-2 de 16½ à 22 h. 6. cl de 8¼ à 14 h ¼, n, 17 h ¼ — ct, SSE 0-1, NNW 1-2 de 18½ à 19 h ¾. 7. ciel var., n-ct, pluie de 16¾ à 19 h ¼, orage lointain SESW de 15 à 16 h ½, vent var., NNW 3 de 14 à 16 h ½. 8. ct-tn, s : n, NNW 3 de 8½ à 13 h ¾. 9. ct, pluie de 13 à 14 h et à 17 h, SW 1-2, 20 h — NW 3. 10. a : cl, 9 h ¼ — n-tn, NW 2-3. 11. n-tn, a : E 1-2, 14 h — NNE 2-3. 12. a : n-tn, 12 h — tn-ct, pluie à 15 h et 16 h ¾, NE 2-3. 13. ct, tn de 9 à 10 h, faible pluie int de 18¾ à 23 h ½, ENE 1-2. 14. ln, ENE 3. 15. ln-cl, E 1-2 — 14 h. 16. a : cl-ln, p : n, s : cl, E 1, NW 2-3 de 14 à 21 h. 17. a : cl, 14 h ½ — tn-ct, s : cl, ESE 0-1, NW 2 de 15¾ à 16 h ½, orages lointains au NNW de 16 à 16 h ½, au SW de 23 à 24 h. 18. n-ln, ct de 10¾ à 13 h ½, orage NWSE de 11 à 13 h, pluie de 11 à 13 h et à 23 h ½, WSW 2 de 11¾ à 18 h. 19. a : cl-ln, n, 14 h — ct, orages lointains au N de 14 à 17 h, pluie à 20 h, ESE 0-1, 17 h — WSW 1-2. 20. ciel var, ln-ct, pluie de 4½ à 6 h, S 1, SW 2 de 21¾ à 23 h ½. 21. tn-ct, pluie — 1 h et de 20¾ à 22 h ½, 11 h ½ — SSW 1-2, NW 2 de 17½ à 19 h. 22. ct-tn, forte pluie de 12¾ à 13 h ¼, pluie — 14 h, SSW 1-2 — 12 h. 23. ct, brouillard élevé — 8 h ¼, n-tn, pluie de 18¼ à 18 h ¾, ESE 1, NNE 1 de 17 à 21 h. 24. ct, brouillard élevé — 9 h, n, 14 h — ct, pluie à 15 h ½, orage lointain au N de 13 à 14 h ½, ESE 1, NE 1-2 de 14 à 19 h. 25. tn-ct, a : SSW 1, ENE 2 de 12 à 18 h. 26. ct, pluie de 5½ à 9 h et de 11¼ à 19 h ½, WSW 1-2. 27. a et s : n, p : tn, pluie de 2¼ à 5 h, S 1, 16 h — WNW 2-3. 28. n-tn, 16 h — ct, 23 h — pluie, WNW 3 de 3 à 6 h. 29. n-ct, a et s : pluie int, SW 1-2 — 16 h ½, W 1-2, NW 3-4 de 19 à 20 h. 30. a et s : ct, p : éclaircies, pluie int — 12 h ½, pluie de 19¼ à 20 h, SW 1-2 — 18 h, W 1.

Juillet

1. ct, pluie de 1¾ à 2 h ¾ et de 10 à 11 h ¼, SW 1-2 — 17 h ½. 2. a : tn-ct, p : n, s : cl, gouttes de pluie à 10 h ½, SW 1-2 de 19 à 22 h ¼. 3. a : cl, p et s : ln-n, SSE 1 de 11¼ à 14 h ½, NW 2 de 19¾ à 21 h ¾. 4. cl, 14 h ¼ — NE 1. 5. cl, SSE 0-1 de 9½ à 16 h, S 1 — 20 h. 6. n-ln, s : cl, WNW 2, 18 h — NNW (joran assez fort.) 7. a : brumeux, p et s : cl, NE 2-3. 8. cl, s : ln, nuit : cl, SE 0-1 — 21 h, N 0. 9. cl, s : ln, nuit : cl, s l de 10¼ à 15 h ½, NW 1 de 20 à 21 h. 10. cl-ln, s : tn-ct, S 1 de 9 à 12 h, NNW 1 de 19½ à 20 h ½. 11. n-tn — 15 h, ct, orages à 15 h ½ et 18 h ¼, s : orage, SSW 1-2 — 15 h ¼, NW 2-3 — 16 h, dir var 1-2. 12. a : ln, 13 h — ct avec éclaircies, orages de 14 à 14 h ¼, de 16¾ à 18 h et de 18¾ à 19 h, faible grêle à 17 h 55, W 3-4 de 13½ à 14 h ½, W 2-3 de 16¾ à 19 h. 13. n, belles éclaircies, SE 1-2 de 9½ à 15 h, NW 2. 14. ln, s : ct, S 1, NE 2 de 16 à 21 h. 15. ct, éclaircies vers midi et le soir, SW 1. 16. n, s : cl, NE 1-2. 17. brouillard élevé et brume, 9 h — ln, s : cl, NE 1-2. 18. cl, NE 2. 19. cl, p : ln, SE 1, 16 h — NNE 1-2. 20. a et s : cl, p : n, E 2, 16 h — NNE 1-2. 21. ln et brumeux, s : cl, ENE 2, 18 h — NNE 1. 22. cl, ENE 1-2, NNE 1-2 de 18 à 23 h ½. 23. cl — 16 h, ct, ENE 2 de 10¾ à 13 h ¾, SW 2-3 de 18¾ à 21 h ½. 24. ct, n de 13¾ à 17 h ¼, pluie int de 3¼ à 19 h ½, N 2-3 de 19 à 22 h. 25. cl — 12 h ¼, ln, ENE 1-2 de 15 à 20 h ½. 26. a et s : cl, p : ln, SSE 1, W 2 de 15½ à 19 h. 27. a : ln, p et s : n, SSW 1-2 de 13 à 18 h ½. 28. a : ln, p : n-tn, s : ct, pluie à 22 h ½, SSE 1, 13 h — WNW 2-3. 29. ciel var, s : ct, orages de 1 à 3 h, du SWNE, proche de 2 à 2 h ¼, et de 19½ à 20 h ½ au N, WSW 3. 30. ciel var, n-ct, WSW 2-3 — 20 h. 31. tn-ct, pluie à 14 h, WSW 1-2.

Août

1. a : ct, 14 h — n, s : cl, WSW 1-2, NNW 2-3 14 $\frac{1}{4}$ à 20 h $\frac{3}{4}$. 2. tn-ct, pluie 13 à 14 h, NNW 1-2, NW 3 18 à 20 h. 3. ct, 9 h $\frac{1}{4}$ — n-ln, N 2 12 $\frac{1}{4}$ à 20 h $\frac{1}{2}$. 4. a : cl, 10 h $\frac{1}{2}$ — n, ESE 1, N 2-3 16 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{1}{2}$. 5. cl-ln, 15 h — tn, E 1-2, N 2-3 17 à 22 h $\frac{1}{2}$. 6. cl-ln, ENE 2. 7. cl, SE 1, NNE 2 19 à 22 h $\frac{1}{4}$. 8. ct-tn, pluie 16 $\frac{3}{4}$ à 18 h $\frac{1}{2}$, 21 h — pluie int, orages lointains 16 $\frac{1}{2}$ à 17 h $\frac{1}{2}$ toutes directions, SSE 1, S 2 16 $\frac{1}{2}$ à 17 h. 9. n-ln, s : cl, pluie — 5 h $\frac{1}{4}$, SSE 1, NNE 1-2 18 à 22 h. 10. a : ln, p : ct, s : cl, orage lointain de SW à NE 14 $\frac{1}{4}$ à 15 h $\frac{1}{4}$, pluie 14 $\frac{3}{4}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, très forte de 14 $\frac{3}{4}$ à 15 h, ESE 1, WSW 4 14 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{1}{2}$. 11. a : ln-cl, n-tn, SE 0-1, WNW 2-3 14 $\frac{1}{4}$ à 19 h. 12. tn-ct, pluie 16 à 17 h, S 1 11 à 14 h $\frac{1}{2}$. 13. a : ln, p : n-tn, s : cl, SSE 1 — 17 h. 14. ct, n 12 $\frac{1}{2}$ à 13 h $\frac{1}{4}$, 19 h — pluie, SSW 1 — 10 h $\frac{1}{2}$, 23 h — WSW 1. 15. ct, 9 h $\frac{1}{2}$ — n, pluie — 3 h $\frac{3}{4}$, SSE 1, 16 h — NE 1. 16. n-ln, s : cl, ESE 1, 12 h — ENE 2, 16 h $\frac{1}{2}$ — NNE 2. 17. cl-ln, NE 2-3. 18. a : ct, 14 h — cl, NE 2-3. 19. ct, 10 h — n, p : ln-cl, s : cl, ENE 2 — 24 h. 20. ln 8 à 12 h, p : tn-ct, s : cl, orage lointain de W à NE 14 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, pluie 15 $\frac{3}{4}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, SSE 0-1, NE 1-2 17 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{1}{2}$. 21. ct, tn 10 $\frac{1}{2}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, a : SE 0-1, p : SW 0-1. 22. a : tn-ct, p : ct, s : ct, pluie 0 à 3 h $\frac{1}{2}$, 13 h $\frac{1}{2}$ — pluie, NE 1 13 à 15 h, W 1. 23. ct, pluie — 9 h, 21 $\frac{3}{4}$ à 23 h $\frac{3}{4}$, orages lointains de NE à W 20 $\frac{1}{2}$ à 23 h, SE 0-1, 21 h $\frac{3}{4}$ — NNE 1-2. 24. cl, ln ENE 2. 25. cl-ln, ENE 2. 26. cl, p : ln, ENE 1. 27. cl-ln, NE 2-1. 28. cl-ln, SE 1 — 16 h, N 1 16 à 20 h, 20 h — NE 0. 29. a : cl, p : ln, s : n-ct, NE 1, 14 à 20 h N 2. 30. var — 11 h, 11 h — ln-cl, NE 2. 31. cl, NE 3-2.

Septembre

1. a : ln-cl, ENE 2-3, 18 h — NNE 2-3. 2. ciel var, ln-tn, ENE 2. 3. cl-ln — 15 h. tn-ct, ENE 2, SE 1 12 $\frac{1}{2}$ à 14 h $\frac{1}{2}$. 4. n, s : cl, E 1 — 11 h, SE 1 11 à 16 h, NNE 2 16 à 23 h $\frac{1}{2}$. 5. ct, s : cl, ENE 1-2. 6. cl — 14 h, n, s : cl, ENE 2, N i 18 à 22 h $\frac{1}{4}$. 7. cl, ENE 2-3. 8. cl, ln 16 à 18 h, SE 0-1, 17 h — NNE 0-1. 9. cl, ENE 2 13 à 24 h. 10. cl, SE 0-1 10 à 18 h. 11. cl, ESE 0-1, N 1 17 $\frac{1}{2}$ à 21 h $\frac{3}{4}$. 12. cl, SSE 0-1. 13. cl-ln, s : n, SSE 0-1, 18 h — NNW 0-1. 14. n-nt, s : ct, gouttes de pluie à 21 h $\frac{1}{2}$, E 1-2 11 à 12 h $\frac{3}{4}$, SSE 1 13 à 15 h. 15. ct, brouillard élevé, éclaircie 10 $\frac{1}{2}$ à 15 h, s : cl, SSE 0-1, 17 h $\frac{1}{4}$ — W 0-1. 16. n-tn, 14 h $\frac{1}{2}$ — ct, averse à 15 h $\frac{1}{2}$, SSE 1, WSW 1-2 12 $\frac{1}{4}$ à 18 h. 17. ct, n 10 $\frac{1}{4}$ à 11 h $\frac{1}{4}$, pluie 0 à 1 h et 11 $\frac{3}{4}$ à 18 h $\frac{1}{2}$, orage lointain 11 $\frac{3}{4}$ à 12 h $\frac{1}{2}$ au N, orage proche 16 $\frac{1}{4}$ à 16 h $\frac{3}{4}$, ESE 0-1, ENE 0-1 12 $\frac{1}{4}$ à 16 h $\frac{3}{4}$. 18. cl, ENE 2-3, 18 h — NNE 2. 19. cl, ESE 0-1, NNE 1-2 18 à 22 h. 20. cl, SE 0-1, 17 h $\frac{1}{2}$ — N 1. 21. a : ct, p : n-tn, s : cl, WSW 1-2 12 $\frac{1}{2}$ à 23 h. 22. ct-tn, s : n, SSW 0-1 11 à 16 h. 23. brouillard — 9 h $\frac{1}{4}$, cl, p : n, s : cl-ln, S 1 12 à 15 h, NW 2 15 $\frac{3}{4}$ à 21 h. 24. a : n, p : tn, s : ciel var, ESE 0-1. 25. tn, SSE 1 11 $\frac{3}{4}$ à 15 h $\frac{3}{4}$. 26. tn-ct, pluie 17 $\frac{1}{4}$ à 17 h $\frac{3}{4}$ et 20 $\frac{1}{4}$ à 21 h $\frac{1}{4}$, SSE 1 11 à 16 h, N 2 16 à 18 h $\frac{3}{4}$. 27. ct, faible pluie int 0 à 5 h $\frac{1}{2}$, ENE 1-2. 28. n-tn, s : cl, NE 2-3. 29. a : ct, 12 h $\frac{1}{2}$ — cl, ENE 1-2, SE 1 13 à 15 h $\frac{1}{2}$, 16 h — NE 2-3. 30. a : ct, 13 h — cl, ENE 1-2 — 17 h $\frac{1}{2}$.

Octobre

1. ct, 9 h $\frac{1}{2}$ — cl, SE 1 11 à 13 h $\frac{1}{2}$. 2. ct, brouillard int, 13 h — cl, ESE 0-1. 3. ct, brouillard int — 11 h, n-tn, s : cl, SE 0-1. 4. ct, 13 h — cl, ESE 0-1, NE 2 15 à 20 h $\frac{3}{4}$. 5. ct, 10 h $\frac{1}{2}$ — cl, ENE 2 — 22 h. 6. ct, 12 h $\frac{1}{2}$ — cl, SE 0-1. 7. ct, brouillard, 12 h $\frac{1}{2}$ — cl, ESE 0-1. 8. ct, brouillard, 13 h $\frac{3}{4}$ — cl, ESE 0-1. 9. ct, brouillard, 12 h — cl, ESE 0-1. 10. ct, brouillard — 12 h, — 16 h $\frac{1}{2}$ pluie, E 1 — 14 h, SW 1-2. 11. ct, SW 1-2 — 18 h, W 1, pluie 13 à 14 h $\frac{1}{2}$ et de 18 $\frac{1}{2}$ à 1 h $\frac{1}{2}$. 12. ct-n, SE 0-1, N 0-1 — 9 h $\frac{1}{2}$ et 20 h $\frac{1}{2}$ —. 13. ct, brouillard élevé — 10 h $\frac{1}{2}$, ln, 12 h — cl, NE 0-1, SE 1 12 à 17 h. 14. ct, brouillard élevé, cl 12 $\frac{1}{4}$ à 20 h $\frac{1}{2}$, NE 0-1, SE 0-1 12 $\frac{1}{2}$ à 16 h. 15. ct, brouillard élevé, NE 1. 16. ct, 11 h $\frac{1}{4}$ — éclaircie int, s : cl, E 0-1. 17. ct, brouillard, 14 h — éclaircie, s : cl, E 0-1. 18. ct, pluie — 9 h, 14 h — n-ln, SW 1 — 15 h. 19. ct, 21 h — pluie, NW 3 21 à 22 h $\frac{3}{4}$. 20. ct, pluie — 20 h, NNE 1 15 à 15 h $\frac{3}{4}$. 21. ct, 10 h $\frac{1}{2}$ — n, ESE 1 10 à 17 h. 22. ct, pluie int 8 $\frac{1}{4}$ à 12 h, WSW 1-2. 23. cl, ENE 1-2 — 20 h $\frac{1}{2}$. 24. cl, SSE 0-1. 25. a : cl, p : et

s : n, SW 2-3 — 14 h, WNW 3 14 à 20 h. 26. tn, s : ct, 14 h — WSW 1-2. 27. ct, pluie 13 $\frac{1}{4}$ à 15 h, SW 2-3. 28. ct, pluie 0 $\frac{1}{4}$ à 4 h $\frac{1}{4}$ et 9 h —, SSW 1-2 — 12 h. 29. ct, faible pluie — 16 h, vent var 0-1. 30. n, s : cl, pluie — 4 h, NNW 2 11 à 18 h. 31. ct, pluie 6 à 14 h et 21 $\frac{1}{2}$ à 22 h $\frac{1}{2}$, SW 2-3, 14 h — WSW 1-2.

Novembre

1. a : ct, 11 j $\frac{1}{2}$ — n-ln, s : cl, pluie 9 $\frac{1}{4}$ à 10 h $\frac{1}{4}$, S 1 11 $\frac{1}{2}$ à 13 h $\frac{3}{4}$, WNW 2 14 à 15 h. 2. ct, brouillard, 11 h $\frac{1}{2}$ — cl, NNE 1-2 14 $\frac{3}{4}$ à 22 h $\frac{3}{4}$. 3. ct, a : brouillard, E 1, 18 h — N 1. 4. ct, p : tn-ct, SSW 1 11 h à 16 h. 5. ct, pluie 4 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{4}$, 10 $\frac{1}{2}$ à 14 h, WSW 1-2, 19 h — NE 1. 6. ct, tn 10 $\frac{1}{2}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, pluie 4 à 5 h et de 14 à 17 h, NE 2-3. 7. ct, 12 h $\frac{1}{2}$ — tn-ct, ENE 2. 8. ct, tn 13 $\frac{1}{2}$ à 14 h $\frac{1}{2}$, NE 2-3, 16 h — NE 1-2. 9. ct, E 0-1. 10. ct, pluie et neige 11 $\frac{1}{4}$ à 12 h, pluie 17 à 17 h $\frac{1}{2}$, 2 h — WSW 1. 11. a : ct-tn, p : ct, s : éclaircie, pluie 13 $\frac{1}{4}$ à 17 h, WSW 2-3 10 à 17 h. 12. ct, pluie 4 $\frac{1}{4}$ à 9 h $\frac{1}{2}$, NE 0-1. 13. a : ct, 14 h $\frac{1}{2}$ — tn-ct, s : ciel var, NE 0-1 — 14 h, 17 h — W 1. 14. ct, pluie 2 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{3}{4}$, WSW 1-2. 15. ct, NE 1 — 10 h, SE 0-1, 22 h — WSW 2. 16. a : ct, p : tn, s : cl, pluie int 0 $\frac{1}{2}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, WSW 2-3 — 14 h $\frac{3}{4}$. 17. ct, pluie 17 $\frac{1}{2}$ à 18 h $\frac{3}{4}$, ENE 1. 18. n-tn, s : cl, WSW 2-3 11 $\frac{1}{2}$ à 18 h $\frac{1}{2}$. 19. ct, brouillard, SSE 0-1. 20. ct, brouillard, SSW 0-1. 21. ct, brouillard, E 0-1. 22. ct, brouillard, E 0-1. 23. ct, NE 1. 24. ct, a : ENE 0-1, p : S 0-1. 25. ct, p : petites éclaircies, WSW 1 — 14 h $\frac{1}{2}$. 26. ct, éclaircie 15 à 17 h, WSW 1, S 0-1 12 à 17 h. 27. ct, brouillard, pluie 18 $\frac{1}{2}$ à 22 h $\frac{1}{2}$, vent var 0-1, WSW 1-2 19 à 20 h $\frac{1}{2}$. 28. ct, pluie 6 $\frac{1}{2}$ à 9 h, 16 $\frac{3}{4}$ à 22 h, NE 0-1. 29. ct, brouillard, pluie 13 à 18 h $\frac{1}{4}$, a et s : NE 0-1, p : SW 0-1. 30. ct, brouillard, NE 0-1, S 0-1 12 à 15 h.

Décembre

1. ct, NE 1-2 — 15 h $\frac{1}{4}$. 2. ct, a : brouillard, NNW 0-1, 14 h — NE 0-1. 3. ct, 23 h — pluie, WSW 1 — 17 h. 4. ct, pluie — 2 h $\frac{1}{2}$, WSW 1-2 — 20 h. 5. ct, tn 14 à 15 h, SW 1 12 à 15 h. 6. ct, n-ln 10 à 14 h $\frac{1}{2}$, s : cl, ENE 0-1. 7. ct, pluie à 16 $\frac{1}{2}$ et à 23 h $\frac{1}{2}$, NE 1, NE 2 14 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{1}{4}$, 23 h $\frac{1}{4}$ — SW 1. 8. ct, pluie 4 $\frac{1}{2}$ à 16 h et 23 h $\frac{1}{2}$ —, W 1-2. 9. a : tn-ct, p et s : n-ln, pluie — 0 h $\frac{1}{2}$, NE 2 18 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{3}{4}$. 10. ct, NE 1-2. 11. a : ct, 11 h $\frac{1}{2}$ — n-ln, NE 0-1, p : SSE 0-1. 12. a : ct, p : tn, 13 h — ENE 1, 18 h — NE 2. 13. ct, NE 2, 13 h — E 1. 14. ct, E 1. 15. a : ct, 13 h — ln, ESE 0-1. 16. a : ct, 14 h — éclaircie, SE 0-1. 17. a : ct, p : tn-n, faible pluie 20 $\frac{1}{2}$ à 21 h $\frac{1}{2}$, 13 h $\frac{1}{4}$ — WSW 2, 19 h — WSW 2-3. 18. ct, tn 14 à 15 h, pluie interm. 2 $\frac{1}{4}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, 17 h $\frac{1}{2}$ — pluie, WSW 2-3. 19. ct — 10 h, n-tn, pluie — 5 h $\frac{1}{2}$, SW 1-2 9 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{2}$. 20. tn-n, s : ct, 22 h — pluie, WSW 2. 21. ct, pluie 10 h $\frac{1}{2}$ et 18 h $\frac{1}{4}$ —, SW 3-4 0 $\frac{3}{4}$ à 5 h, WSW 2 — 14 h $\frac{1}{2}$. 22. ct, 10 h $\frac{1}{2}$ — tn-n, pluie — 1 h $\frac{3}{4}$, SSW 1-2, 22 h $\frac{1}{4}$ — WSW 2-3. 23. ct, pluie 4 $\frac{3}{4}$ à 11 h et 13 h $\frac{1}{4}$ —, SW 2-3 — 14 h $\frac{1}{2}$. 24. ct-tn, pluie — 3 h et 20 h $\frac{3}{4}$ —, 12 h — SW 2-3. 25. a : ct, n 12 à 15 h, pluie — 8 h $\frac{1}{2}$ et 20 h $\frac{3}{4}$ —, SW 2-3, 20 h $\frac{1}{2}$ — SW 3-4. 26. c/t, pluie — 10 h $\frac{1}{2}$ et 17 h $\frac{1}{4}$ —, SW 3-4 — 14 h $\frac{1}{2}$ — 16 h $\frac{1}{2}$ WSW 2-3. 27. ct, n 10 $\frac{1}{4}$ à 14 h $\frac{3}{4}$, pluie — 7 h et 17 h —, SW 2-3, 17 h — SW 3-4, pointe de 95 km/h à 20 h $\frac{1}{2}$. 28. ct, pluie, SW 3. 29. ct, pluie — 11 h $\frac{1}{2}$ et 19 h $\frac{3}{4}$ —, WSW 1-2, 19 h — WSW 2-3. 30. ct, s : éclaircie, pluie — 7 h $\frac{1}{2}$ et 10 $\frac{1}{2}$ à 14 h, WSW 2-3, 13 h — WSW 1-2. 31. ct, 8 h — brouillard, NO.