

Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 90 (1967)

Artikel: Observation météorologiques faites en 1966 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel
Autor: Schuler, Walter
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-88979>

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: 01.07.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES FAITES EN 1966 A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHÂTEL

par

WALTER SCHULER

AVEC DIAGRAMME A LA FIN DU VOLUME

La prédominance du régime maritime de 1965 s'est prolongée en 1966 et a influencé, mais d'une façon beaucoup moins marquée, le temps de cette année. Après un hiver trop chaud et beaucoup trop pluvieux, l'été frais et peu ensoleillé n'a pas pu satisfaire tous les espoirs. Mais dans l'ensemble, l'année 1966 ne pourrait être qualifiée de mauvaise, puisque les critères principaux : température, insolation et précipitations, se tiennent dans un cadre tout à fait normal.

La moyenne annuelle de la température vaut $9,9^{\circ}$ et dépasse de $0,7^{\circ}$ sa valeur normale. L'hiver a été particulièrement clément, sa température moyenne de $2,3^{\circ}$, grâce à décembre et février, et malgré le froid de janvier, dépasse de $1,5^{\circ}$ sa valeur normale. Le printemps excède encore de $0,5^{\circ}$, mais l'été dont la moyenne est de $17,5^{\circ}$ n'atteint plus tout à fait la normale de $17,7^{\circ}$. La moyenne de $10,4^{\circ}$ de l'automne, grâce à un mois d'octobre exceptionnel, est de $1,0^{\circ}$ supérieure à sa normale. Voici, dans l'ordre décroissant, les écarts mensuels de la température par rapport aux valeurs normales : février $+4,0^{\circ}$, octobre $+3,2^{\circ}$, juin $+1,9^{\circ}$, avril et septembre $+1,3^{\circ}$, décembre $+1,2^{\circ}$, mai $+0,6^{\circ}$, mars $-0,4^{\circ}$, juillet $-1,2^{\circ}$, janvier, avril et novembre $-1,4^{\circ}$. Rappelons que la moyenne de $12,4^{\circ}$ du mois d'octobre constitue le record absolu de notre statistique, nettement distancé de l'ancien record de $11,9^{\circ}$, détenu jusqu'ici par octobre 1921. Quant à février 1966, sa moyenne de $5,0^{\circ}$ occupe le deuxième rang, précédé des $5,6^{\circ}$ de février 1867 et, par conséquent, elle détient actuellement le record de ce siècle.

La température maximale de $30,8^{\circ}$ a été atteinte le 17 juin et le 4 juillet, tandis que le 16 janvier s'est produit le minimum de $-14,8^{\circ}$. La variation diurne moyenne de $7,5^{\circ}$ n'a pas été aussi faible qu'en 1965, mais elle est nettement inférieure à sa valeur normale de $8,5^{\circ}$.

L'insolation annuelle de 1646 heures, correspondant à une moyenne de 4,5 heures par jour, n'est que de 3% au-dessous de sa moyenne statistique et peut donc être qualifiée comme étant normale. Parmi les quatre saisons, il n'y a que l'automne qui présente un léger excès de 2%. Les déficits de l'hiver, du printemps et de l'été sont de 12%, 2% et 5%. Les principaux écarts relatifs de l'insolation mensuelle par

rapport à ses valeurs normales sont : 39 % en janvier, 23 % en décembre, 14 % en mai, 12 % en juin, -17 % en août, -29 % en avril et -43 % en février. Pour le reste, les écarts ne dépassent pas 10 %.

Les précipitations ont été moins abondantes que l'année précédente. La hauteur annuelle de 1091 mm ne dépasse que de 11 % sa valeur normale (36 % en 1965). Les précipitations allaient en diminuant avec la progression des saisons. L'hiver avec 424,1 mm accuse, grâce à l'extraordinaire contribution de décembre 1965, un excès de 86 %, le printemps dépasse encore de 39 % sa valeur normale, tandis que l'été et l'automne ont des déficits relatifs de 17 % et 26 %. Décembre a été, comme l'année précédente, le mois le plus pluvieux, mais son excès de 76 % fut moins remarquable (136 % en 1965). Viennent ensuite avril (67 %), février (60 %), janvier (54 %), août (32 %), mars et mai avec un excès relatif de 13 % chacun. Avec une hauteur de 34,4 mm seulement, juin est à la fois le mois le plus sec de l'année et le premier mois déficitaire après sept mois pluvieux. Son déficit relatif de 64 % est suivi de ceux de septembre (51 %), juillet (25 %), novembre (21 %), et d'octobre (14 %). Le maximum des précipitations journalières de 33,3 mm est faible et date du 5 mai.

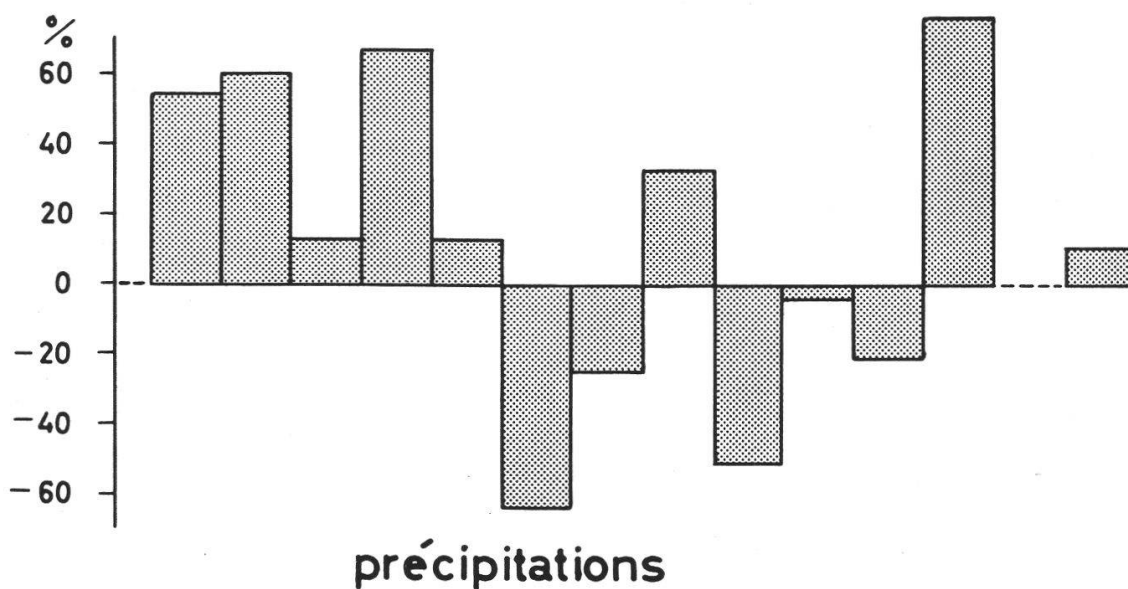
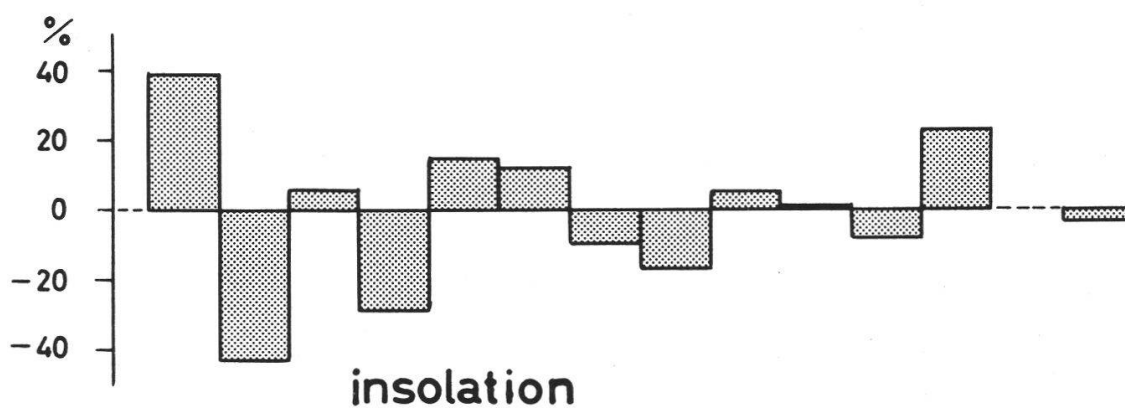
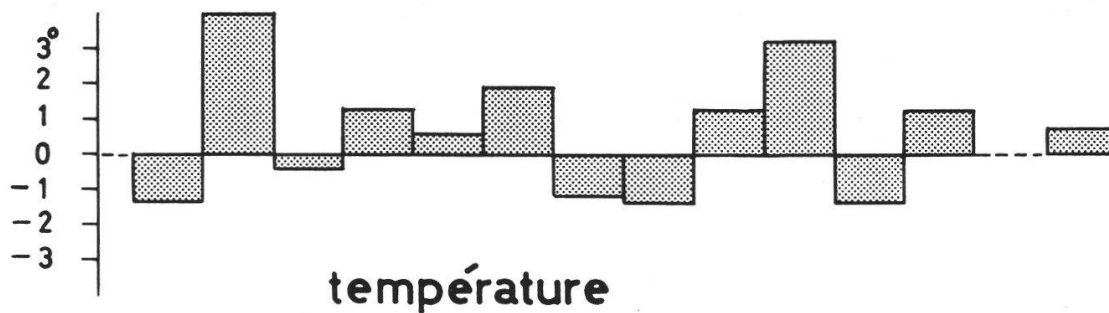
La moyenne annuelle de la pression atmosphérique de 718,8 mm à 1 mm sous sa valeur normale est relativement basse et reflète la prédominance du régime maritime. Seules les moyennes de mars, mai, juin et septembre dépassent leurs valeurs normales. Les plus grands écarts sont : -4,8 mm en février, -4,6 mm en octobre, +3,8 mm en mars et -3,0 mm en janvier. Cotes extrêmes du baromètre : 729,7 mm le 17 décembre et 699,4 mm le 13 février.

La moyenne de l'humidité relative de l'air de 76 % n'est inférieure que de 1 % à sa valeur normale. Les moyennes mensuelles ont varié de 88 % en février à 66 % en juillet et les moyennes journalières de 99 % à 43 %. La lecture minimale de 29 % du psychromètre date du 4 juillet. Il n'y a eu au total que seize jours de brouillard (brouillard au sol, à l'exclusion de brouillard élevé), un en janvier, dix en février, trois en septembre et deux en novembre.

Les vents ont parcouru une distance totale de 59 900 km, correspondant à une vitesse moyenne de 1,9 m/s, soit de 6,8 km/h. Les vents maritimes des secteurs sud-ouest et ouest ont de nouveau nettement prédominé : ils ont les 49 % du parcours total à leur actif (55 % en 1965) ; les vents opposés, par contre, seulement 25 %. Les parcours mensuels vont de 8470 km en décembre à 3130 km en février, ce qui en vitesse moyenne correspond à une variation de 3,2 m/s à 1,3 m/s. Le parcours journalier maximal du 27 mars s'élève à 668 km équivalant à 7,7 m/s en vitesse moyenne. Par contre, il n'y a eu que quatre jours de calme plat, un en janvier et trois en mars. La vitesse de pointe maximale de l'année a atteint 120 km/h le 30 novembre par vent du sud-ouest, suivi de 115 km/h en août et en décembre.

Les histogrammes ci-après reflètent les particularités de chaque mois et de l'année en ce qui concerne les trois critères principaux : température, insolation et précipitations. On y trouve les écarts par rapport aux valeurs normales correspondantes.

Ecarts de :



J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

I. Températures moyennes

des stations météorologiques du canton

Altitude :	Neuchâtel 487 m	Chaumont 1141 m	La Ch.-de-Fonds 990 m	La Brévine 1043 m
	Moyenne 1901-1960	1966	1966	1966
	°	°	°	°
Décembre 1965 .	—	3,4	—0,6	1,8
Janvier 1966 . .	0,0	—1,4	—4,2	—2,1
Février	1,0	5,0	2,7	4,8
HIVER	0,8	2,3	—0,7	1,5
Mars	4,9	4,5	—0,6	1,4
Avril	8,8	10,1	5,7	7,8
Mai	13,4	14,0	9,3	11,2
PRINTEMPS .	9,0	9,5	4,8	6,8
Juin	16,6	18,5	13,0	14,8
Juillet	18,6	17,4	11,9	13,8
Août	18,0	16,6	12,1	14,0
ETE	17,7	17,5	12,3	14,2
Septembre . . .	14,7	16,0	12,4	13,6
Octobre	9,2	12,4	8,7	10,5
Novembre . . .	4,3	2,9	—0,8	1,2
AUTOMNE. . .	9,4	10,4	6,8	8,4
Décembre . . .	1,3	2,5	—3,8	0,1
ANNEE	9,2	9,9	5,7	7,6

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 1965	Janvier 1966	Février	HIVER	Mars	Avril	Mai	PRIN- TEMPS
1	Température maximum	120	9,1	13,3	13,3	14,2	19,3	25,8
	minimum	-1,7	-14,8	-2,3	-14,8	-3,5	0,5	4,3
	amplitude	13,7	23,9	15,6	28,1	17,7	18,8	21,5
	variation diurne moyenne	4,4	4,7	6,2	5,1	7,8	8,5	10,0
2	Insolation, moyenne 1931-1960		39	78	146	148	179	210
	1966	29,9	54,2	44,4	128,5	157,6	127,7	240,3
	(La Chaux-de-Fonds) . .	27,5	56,7	65,3	149,5	141,0	120,0	200,4
3	Précipitations, plus forte chute en 24 h .	21,9	27,7	32,4	32,4	28,0	14,7	33,3
4	Pression atmosphérique, moyenne 1901-1960 . . .		720,7	719,5	719,9	718,4	717,9	718,9
	1966	715,8	717,7	714,7	716,1	722,2	716,6	720,8
	lecture maximum	726,9	729,5	726,9	729,5	729,3	727,7	727,2
	lecture minimum	699,9	703,1	699,4	699,4	710,3	706,5	712,1
	amplitude	27,0	26,4	27,5	30,1	19,0	21,2	15,1
	Humidité relative en %, moyenne 1901-1960 . . .		86	81	85	75	71	71
	1966	88	84	88	87	71	77	68
	lecture minimum	66	51	48	48	32	32	32
5	Vent, chemin parcouru en km .	9 170	4 310	3 130	16 610	5 440	4 200	5 760
	direction dominante . .	SW et W	NE	W	W	SW	SW	E
	pointe maximum en km/h	145	85	110	145	105	80	90
	direction	SW	SW	NNW	SW	SW	NW	NW
	Nombre de :							
6	jours d'été	—	—	—	—	—	3	3
7	jours clairs	—	4	—	4	6	2	7
8	jours très nuageux ou couverts	24	22	16	62	10	17	10
	jours sans soleil	19	15	14	48	3	8	2
9	jours de pluie	21	10	17	48	13	19	15
10	jours d'orages	—	—	—	—	—	—	—
11	jours de brouillard . . .	—	1	10	11	—	—	—
12	jours de gel	11	5	2	18	10	—	—
13	jours d'hiver	—	14	—	14	—	—	—
14	jours de neige	9	6	—	15	8	—	—
15	jours avec sol enneigé . .	4	13	—	17	2	—	—
	Neige, couche maximum en cm	7	23	—	23	8	—	—

Dernier gel de printemps : 31 mars.

Dernière neige de printemps : 30 mars.

Premier gel d'automne : 1 novembre.

Première neige de fin d'année : 4 novembre.

¹ Température moyenne, voir tableau I.² Insolation, total en heures. Moyenne 1931-60 : Valeurs adoptées dans la nouvelle climatologie suisse.³ Précipitations en mm d'eau. Hauteur totale, voir tableau III.⁴ Pression atmosphérique réduite à 0°, en mm Hg. Moyennes et extrêmes des trois lectures journalières.⁵ Répartition du parcours du vent suivant les différentes directions, voir diagrammes pp. 305 à 307⁶ 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	30,8	30,8	30,6	30,8	28,2	23,9	12,3	28,2	10,9	30,8
	8,7	9,2	6,8	6,8	9,1	0,9	-3,0	-3,0	-4,3	-14,8
	22,1	21,6	23,8	37,6	19,1	23,0	15,3	31,2	15,2	45,6
	10,7	9,6	8,8	9,7	8,7	6,2	5,1	6,7	4,0	7,5
2	232	251	226	709	162	101	44	307	29	1 699
	259,8	227,1	186,8	673,7	169,7	102,5	40,4	312,6	35,7	1 646,2
	215,4	184,1	173,7	573,2	192,1	115,7	34,5	342,3	25,5	1 524,4
3	7,2	14,0	28,0	28,0	18,2	27,2	13,0	27,2	21,1	33,3
4	720,3	720,7	720,6	720,5	721,2	720,2	719,5	720,3	719,5	719,8
	720,5	719,4	719,9	719,9	721,7	715,6	718,4	718,6	718,5	718,8
	728,0	724,8	726,2	728,0	726,2	723,3	728,4	728,4	729,7	729,7
	714,2	714,5	715,2	714,2	714,1	703,8	703,3	703,3	699,7	699,4
	13,8	10,3	11,0	13,8	12,1	19,5	25,1	25,1	30,0	30,3
	71	70	72	71	78	84	86	83	87	78
	63	66	73	67	76	83	82	80	84	76
	31	29	35	29	46	43	51	43	65	29
5	5 490	5 230	4 870	15 590	4 230	3 830	4 970	13 030	8 470	59 930
	N	W	W	W	NE	W et NE	W et SW	NE et W	SW	SW et W
	85	80	115	115	70	60	120	120	115	115
	NW	N	N	N	NW	N	SW	SW	SW	Net SW
6	13	9	5	27	6	—	—	6	—	36
7	5	7	3	15	7	3	—	10	—	44
8	7	8	11	26	7	17	22	46	27	174
	—	2	2	4	3	8	8	19	14	79
9	11	15	16	42	6	13	14	33	19	168
10	—	2	4	6	—	—	—	—	—	6
11	—	—	—	—	3	—	2	5	—	16
12	—	—	—	—	—	—	7	7	11	35
13	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15
14	—	—	—	—	—	—	4	4	6	24
15	—	—	—	—	—	—	—	—	4	19
	—	—	—	—	—	—	—	—	7	23

Cote maximum du lac : 430,16 m les 5 et 6 janvier

Cote minimum du lac : 428,78 m le 30 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%.

III. Précipitations de toutes les stations du canton

en millimètres d'eau

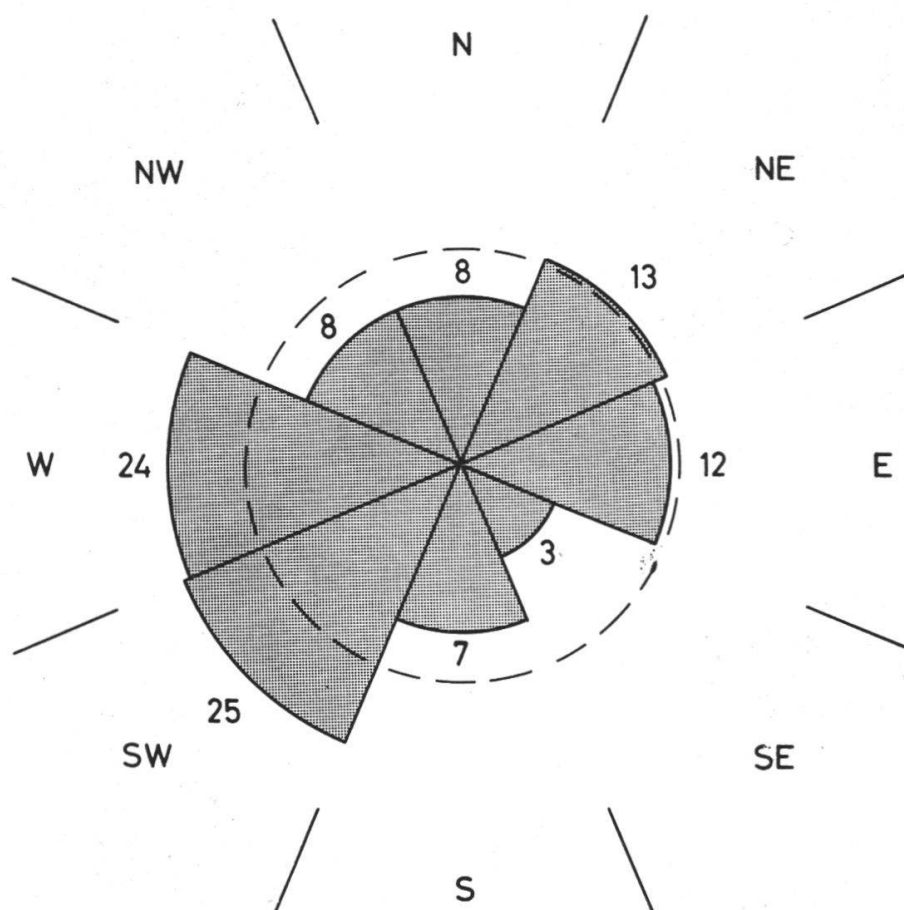
Stations	Altitudes m	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année	Plus forte chute en 24 heures	Nombre de jours ≥ 1,0 ^{mm}
Neuchâtel (Observ.) .	487															
moyenne 1901-1960		77	67	66	64	79	96	89	104	89	78	87	84	981		
1966		119	107	83	107	102	34	67	137	44	75	68	148	1091	33 5.V	142
Saint-Sulpice	env. 750	188	185	157	146	134	91	66	102	57	117	116	297	1656	51 23.I	159
Couvet	env. 750	137	156	132	115	118	72	52	127	49	98	97	211	1364	37 8.II	164
Combe-Garot	532	174	147	113	119	138	36	80	122	40	109	98	260	1436	60 12.XII	158
Grandchamp-Areuse .	438	141	108	93	92	94	38	54	101	43	81	71	168	1084	40 8.II	138
La Brévine	1043	171	166	154	142	149	129	82	153	60	126	123	283	1738	40 5.V	183
Les Ponts-de-Martel .	1050	183	186	244	138	156	113	84	149	51	138	117	266	1825	60 5.V	178
Hauterive	env. 475	98	110	67	104	99	37	66	140	52	77	59	127	1036	35 5.V	146
Chaumont.	1141	109	110	116	103	111	47	74	163	49	79	86	161	1208	43 3.VIII	155
Les Brenets	env. 875	152	160	147	125	166	131	110	212	60	151	109	221	1744	41 3.VIII	188
Le Locle	env. 920	147	161	166	130	198	107	79	187	51	119	110	243	1698	69 17.V	176
La Chaux-de-Fonds .	990	120	162	122	136	148	127	97	198	59	122	105	213	1609	50 8.II	179

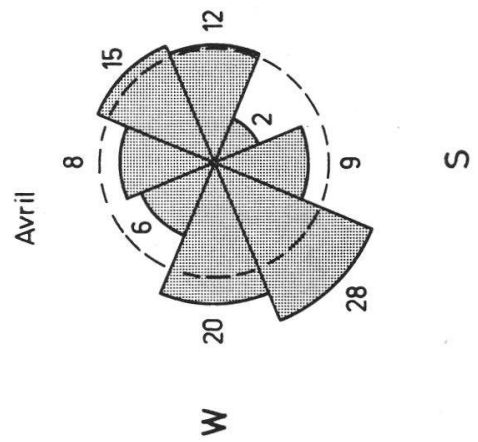
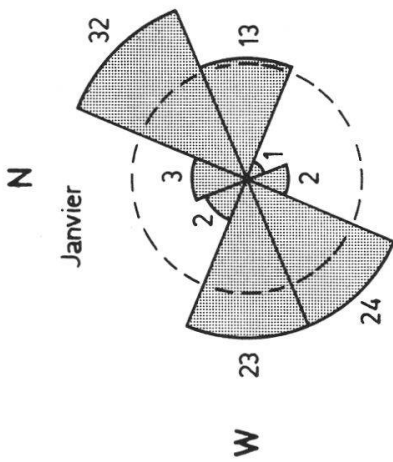
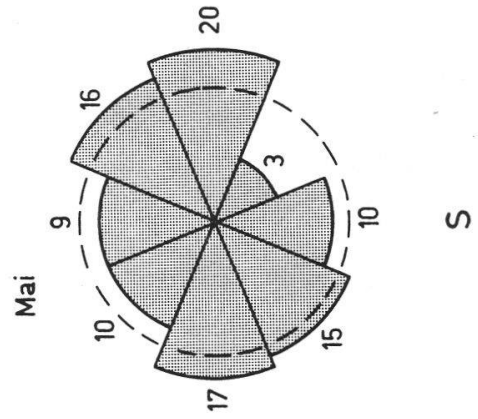
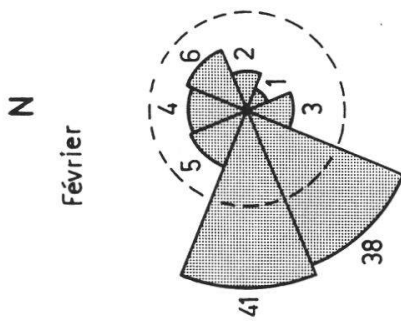
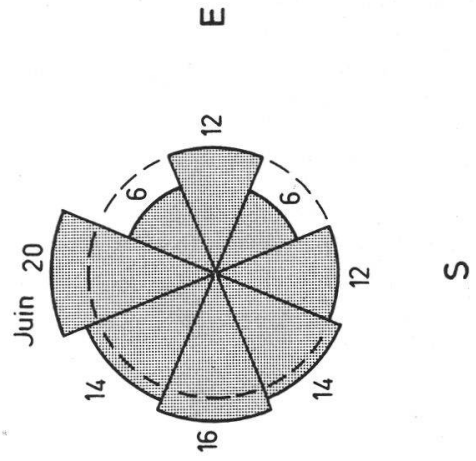
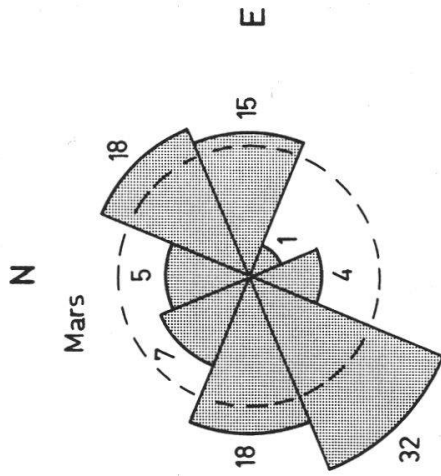
Répartition du parcours du vent suivant les huit directions principales

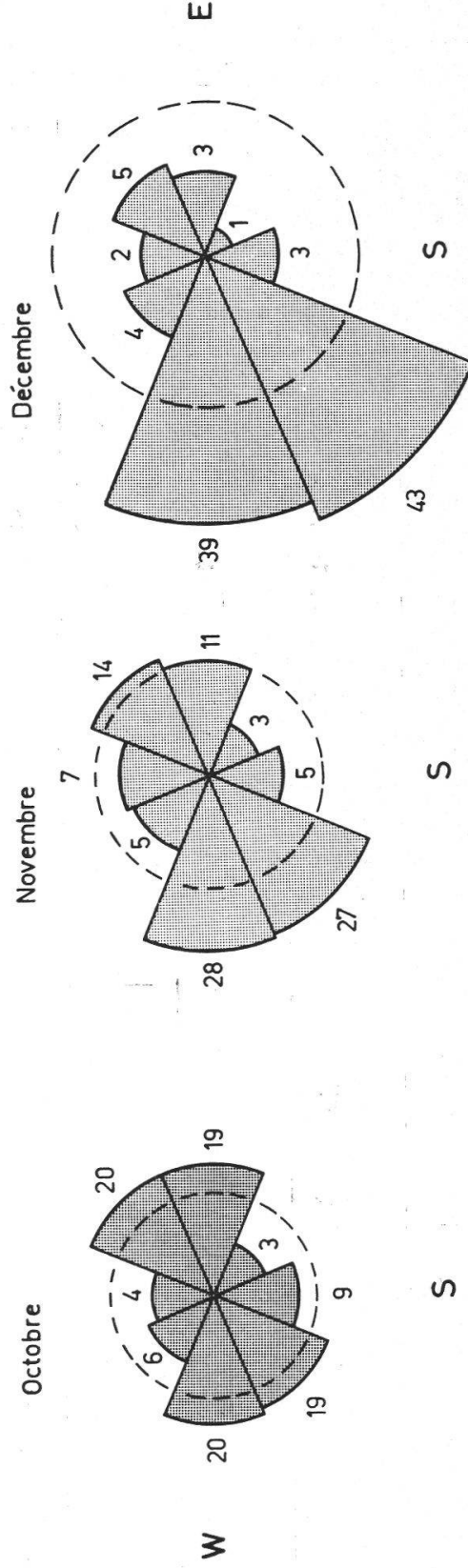
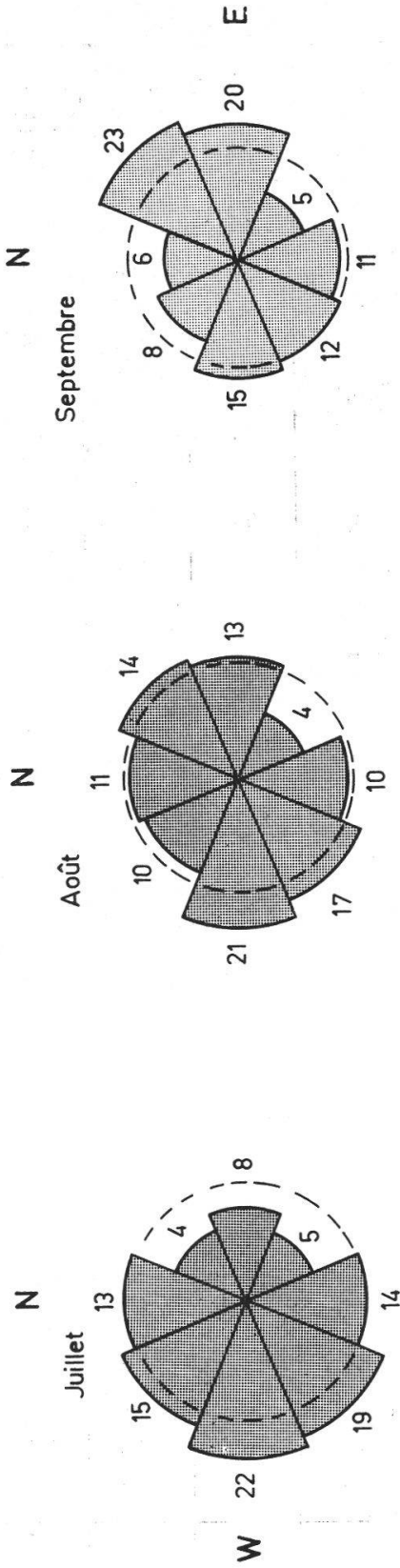
Diagrammes annuel et mensuels

Dans les diagrammes ci-après, la surface grise de chaque secteur est proportionnelle au parcours du vent de la direction correspondante. Le nombre indique le pourcentage de ce parcours par rapport au parcours total, représenté par la surface du cercle en trait discontinu. Le parcours total en kilomètres figure dans le tableau II.

Année 1966







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	6,5	8,6	3,0	0,1	3,6	716,6	87	489	SW
2	4,9	6,5	3,0	—	16,9	715,4	85	539	SW
3	3,4	4,7	2,3	—	13,4	716,1	93	302	SW
4	2,4	4,9	— 0,2	0,5	—	725,2	79	139	NW
5	— 0,1	2,0	— 1,1	7,1	—	728,4	64	409	NE
6	— 2,2	— 0,1	— 3,6	7,8	—	729,1	57	175	NE
7	— 2,4	— 0,3	— 5,7	6,5	—	727,9	71	76	E et NE
8	— 1,1	3,2	— 3,5	7,4	—	723,0	71	49	E
9	— 3,0	— 0,4	— 4,7	0,2	—	719,7	85	73	NE
10	— 2,7	— 1,3	— 5,1	—	3,6	718,6	88	52	NE
11	— 2,3	— 0,6	— 3,0	—	19,4	712,8	97	126	NE
12	— 6,7	— 2,0	— 8,2	—	0,9	715,8	83	294	NE
13	— 8,4	— 5,9	—10,3	6,2	—	723,4	73	125	NE
14	— 9,4	— 6,9	—13,4	2,0	—	721,7	74	279	NE
15	—10,1	— 7,8	—11,7	0,5	0,2	718,5	74	42	NE et E
16	—11,3	— 9,6	—14,8	—	—	715,7	84	14	NE
17	— 9,1	— 6,1	—10,8	0,9	0,1	715,7	77	30	E et NE
18	— 9,3	— 6,7	—12,4	3,5	—	714,8	76	177	NE
19	—10,1	— 8,4	—11,2	4,2	1,2	712,2	78	41	E et NE
20	— 6,9	— 4,4	—11,3	—	2,1	707,7	85	1	—
21	— 0,1	3,1	— 5,8	—	3,1	708,9	89	89	W
22	2,7	5,1	1,2	—	27,7	705,4	99	209	W
23	4,4	5,8	3,7	—	16,8	707,9	93	313	W et SW
24	5,0	9,1	2,2	2,7	—	717,6	91	66	SW
25	0,7	3,8	0,3	—	3,4	714,4	96	33	NE
26	3,1	5,3	0,5	—	1,2	714,0	97	44	SW
27	4,7	6,0	3,0	—	2,1	720,1	92	108	SW
28	3,4	7,2	1,2	2,9	—	722,9	85	0	—
29	2,5	4,8	— 0,1	1,7	—	717,7	91	1	—
30	5,6	8,5	2,2	—	—	720,4	82	16	W
31	4,9	7,6	3,6	—	3,3	721,7	97	2	—
Somme				54,2	119,0			4 313	
Moy.	— 1,3	1,1	—3,6			717,7	84		

Février

Jours	Température			Durée d'inse- lation heures	Précipi- tations mm	Pression moyenne mm Hg	Humidité relative moyenne %	Vent	
	moy.	max.	min.					Chemin parcouru km	Direction domi- nante
1	5,9	10,8	3,0	6,7	—	723,0	88	1	—
2	2,6	5,2	0,8	—	10,8	721,8	99	12	—
3	6,1	7,1	3,1	—	2,9	722,2	99	51	SW
4	2,2	6,0	1,0	—	—	725,3	99	4	—
5	5,4	9,6	1,7	—	—	726,3	93	18	SW
6	5,8	13,3	0,1	4,2	10,8	719,3	78	224	SW
7	6,2	11,8	5,1	1,4	3,7	718,8	83	216	SW
8	7,9	10,3	4,2	—	32,4	712,9	88	496	SW
9	8,5	10,0	7,0	0,1	7,0	711,8	88	208	SW
10	6,7	10,8	4,0	2,3	—	707,8	81	126	SW
11	6,1	9,2	4,2	—	2,0	701,9	88	96	—
12	4,1	8,5	3,0	1,1	0,5	705,4	85	210	SW
13	3,2	4,6	2,3	—	4,1	701,2	90	99	NE
14	3,1	5,7	2,3	0,2	—	713,3	70	84	N
15	0,4	5,1	—1,6	3,7	—	717,0	89	29	—
16	— 0,3	1,7	— 2,3	—	2,3	710,0	98	5	—
17	3,7	5,3	0,3	—	0,7	712,6	96	183	SW
18	6,6	11,1	4,6	6,6	—	719,0	86	5	—
19	5,2	10,4	3,4	—	—	713,9	91	13	SW
20	4,4	9,3	0,9	1,4	2,7	707,3	90	79	W et NE
21	4,7	9,0	3,0	—	6,9	702,1	93	66	W
22	7,3	11,5	4,5	5,7	2,7	707,1	85	129	W et S
23	5,1	9,5	3,8	4,5	—	715,4	71	189	SW
24	5,1	9,7	1,2	3,6	—	721,7	79	185	SW
25	7,4	11,7	1,3	2,9	3,4	718,1	64	186	SW
26	6,5	12,2	5,9	—	9,7	721,0	95	1	—
27	4,8	6,4	3,6	—	—	720,1	98	6	—
28	5,3	10,7	2,6	—	4,9	714,3	89	207	N
Somme				44,4	107,5			3 128	
Moy.	5,0	8,8	2,6			714,6	88		

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	4,2	7,4	3,4	2,0	2,2	725,8	91	87	SW
2	4,9	9,3	0,8	9,6	—	727,5	59	178	NE
3	2,7	6,0	—1,0	0,3	0,3	721,0	82	0	—
4	4,3	5,4	3,5	—	2,1	717,4	97	25	—
5	6,4	8,5	3,4	0,7	0,3	721,7	70	242	NE
6	5,7	8,8	4,3	3,1	—	724,1	65	301	NE
7	6,1	11,3	2,3	8,0	—	722,8	62	141	NE
8	6,0	12,0	0,8	9,6	—	722,8	70	0	—
9	7,7	14,2	1,0	6,0	—	722,4	70	153	SW et NW
10	8,7	12,8	4,6	8,5	—	723,8	54	109	NW et S
11	7,0	9,5	5,1	—	6,5	717,9	65	236	SW
12	2,1	5,2	0,6	2,1	8,7	715,4	86	123	SW
13	2,2	6,7	0,5	4,6	0,8	720,7	79	89	W
14	1,5	4,8	—0,4	7,5	—	725,9	67	92	E et N
15	1,2	5,6	—3,5	3,6	3,9	727,0	74	51	SW
16	4,8	8,8	1,3	9,3	—	727,6	70	76	E et NE
17	5,6	11,2	—0,1	10,1	—	728,1	65	138	NE
18	3,5	9,3	—0,3	2,0	0,5	725,9	79	101	SW et NW
19	5,3	9,0	2,1	7,4	—	727,7	70	506	NE
20	4,0	7,7	1,3	7,3	—	729,2	55	174	NE
21	5,6	11,3	—1,5	9,6	—	727,0	64	13	S et N
22	6,5	12,6	0,4	9,0	—	723,6	57	10	S et NW
23	7,6	12,8	0,1	9,3	2,0	719,0	59	305	SW et NW
24	4,6	8,9	3,5	2,0	4,9	715,0	75	357	SW et NW
25	0,0	4,2	—1,5	0,6	4,0	717,8	84	116	SW et NW
26	1,1	5,1	—3,1	5,5	8,4	718,2	71	581	SW
27	6,8	8,6	1,2	—	28,0	712,2	88	668	SW
28	4,0	8,4	1,3	2,5	6,9	715,3	82	325	SW et NW
29	1,9	4,5	0,4	3,4	3,0	720,2	70	193	SW
30	2,2	7,4	—1,7	4,2	—	724,8	59	50	SW et NW
31	3,8	10,1	—2,0	9,8	—	721,5	67	0	—
Somme				157,6	82,5			5 440	
Moy.	4,5	8,6	0,9			722,2	71		

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	8,1	14,3	0,5	10,3	—	720,4	70	4	S et NW
2	10,2	15,8	4,6	7,4	—	718,9	65	53	S et N
3	9,6	16,4	4,6	8,0	9,4	718,6	72	59	S et NE
4	9,5	16,7	4,8	7,5	—	716,9	71	53	S et N
5	10,0	16,8	2,8	9,6	0,3	714,2	59	58	S
6	9,9	14,6	6,8	1,4	0,9	716,0	82	81	SW
7	9,9	14,6	7,4	—	6,5	713,9	89	43	SW
8	10,3	15,6	8,5	—	1,7	711,7	85	79	SW
9	9,1	11,7	6,4	—	10,4	707,9	90	172	SW
10	8,7	13,8	6,4	3,4	2,8	710,9	88	144	SW
11	7,4	11,7	5,6	1,5	0,5	711,4	91	76	SW
12	11,3	17,0	3,5	9,3	—	711,1	61	66	S et NE
13	13,0	19,3	6,2	9,2	—	711,0	58	149	S
14	12,4	17,8	8,7	6,0	11,7	711,2	64	272	SW
15	10,5	15,2	7,0	3,8	5,0	708,7	73	215	SW
16	9,1	13,0	7,4	1,5	2,1	707,7	78	198	SW et NW
17	8,2	13,9	4,0	2,2	2,1	713,0	83	204	SW
18	10,3	13,4	7,4	—	7,5	715,7	84	133	SW
19	10,9	15,3	7,8	3,9	6,1	714,1	85	197	SW et NW
20	8,1	12,3	6,7	—	14,7	713,4	98	111	SW
21	6,5	8,3	5,5	1,9	—	723,9	76	189	N
22	8,8	13,7	1,1	12,2	—	726,4	59	179	NE
23	11,3	17,3	3,9	8,3	—	720,5	61	46	S
24	12,4	18,0	8,6	3,8	10,4	715,5	75	213	SW et NW
25	7,5	9,4	6,4	—	12,4	720,3	97	48	SW
26	9,0	10,7	7,5	—	0,4	723,0	97	47	—
27	11,6	16,6	8,9	7,0	—	721,2	79	87	S
28	13,3	16,4	11,0	2,1	2,2	725,8	73	255	N et NE
29	12,5	16,3	10,2	—	—	727,3	74	433	NE
30	15,0	19,2	11,3	7,4	—	726,9	64	339	NE
Somme				127,7	107,1			4 203	
Moy.	10,1	14,8	6,4			716,6	77		

Mai

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	16,7	21,9	10,0	12,9	—	725,4	60	165	NE
2	16,1	23,1	9,3	12,1	—	725,9	59	53	S
3	16,8	23,9	9,7	12,9	2,2	723,6	60	89	S
4	17,4	23,0	11,3	10,6	2,5	721,1	57	328	SW
5	13,8	17,1	13,0	0,7	33,3	719,2	90	352	SW
6	7,5	14,0	5,7	—	9,0	717,0	95	53	NE et NW
7	8,0	14,2	6,1	4,8	7,9	716,7	81	217	SW
8	9,2	14,8	5,5	5,3	0,5	718,7	71	106	S
9	9,0	13,7	6,2	3,9	2,5	715,2	82	129	SW et NW
10	8,9	14,4	4,3	3,1	2,4	718,8	82	61	S et NE
11	11,4	17,1	6,2	8,9	—	714,8	70	61	S
12	14,8	20,8	7,1	9,6	—	712,9	57	112	S et W
13	16,9	23,7	10,1	9,7	—	719,9	61	76	S
14	21,0	25,8	12,6	12,6	—	722,5	43	238	E et NE
15	20,2	25,7	12,4	12,7	—	722,2	54	130	E et NE
16	18,6	25,4	12,7	10,6	6,5	723,0	71	116	N
17	14,7	19,4	13,3	3,8	4,0	721,6	86	65	SW
18	14,9	18,5	12,4	—	19,2	718,9	86	161	SW
19	14,1	18,7	11,6	7,7	—	720,6	67	228	NW
20	13,5	16,7	10,8	0,9	1,1	723,5	70	163	SW
21	16,6	22,0	12,5	7,9	0,5	724,6	69	78	S
22	18,6	23,8	10,3	13,0	2,3	720,6	62	228	S et SW
23	11,7	20,5	10,4	0,1	7,5	723,6	91	39	—
24	14,3	20,0	7,5	12,8	0,2	723,2	68	129	E et S
25	14,5	18,1	10,5	3,4	—	723,8	69	231	S et SW
26	14,4	18,7	12,1	7,9	—	721,4	60	525	NW
27	12,6	16,8	10,3	2,8	—	721,8	54	173	N et E
28	12,9	18,8	7,2	13,3	—	722,2	61	338	E et NE
29	12,6	18,6	7,7	12,2	—	722,1	57	394	E et NE
30	12,3	17,1	7,7	10,7	—	721,1	47	395	E et NE
31	14,9	19,4	8,4	13,4	—	718,4	47	326	E et NE
Somme				240,3	101,6			5 759	
Moy.	14,2	19,5	9,5			720,8	68		

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	16,5	21,1	9,7	13,0	—	719,3	45	233	NE
2	17,0	22,6	8,7	13,2	—	721,8	49	162	N
3	18,3	24,8	10,4	13,4	—	722,7	55	88	N
4	19,3	25,4	11,6	10,5	—	719,3	56	90	N et S
5	18,0	24,9	13,2	4,9	3,3	717,4	69	132	SWetNW
6	19,2	24,3	13,7	9,1	—	721,3	67	119	S et N
7	21,2	26,1	15,1	12,7	—	722,0	58	90	N
8	20,6	26,8	15,3	8,7	2,9	720,2	72	113	SE et NE
9	20,5	27,5	14,5	9,8	3,5	717,0	74	115	SWetNW
10	23,4	28,3	17,2	12,3	—	717,6	60	294	E et NE
11	23,6	28,7	17,9	12,5	7,2	720,0	59	286	N
12	20,6	25,8	14,6	12,0	—	721,4	61	98	N
13	22,4	30,0	15,0	9,8	—	720,3	57	221	E et NE
14	21,4	27,8	15,0	9,9	0,4	718,6	61	124	N
15	22,1	28,2	14,6	12,3	—	717,6	59	111	N et SE
16	23,0	28,8	15,7	11,3	—	718,5	62	110	—
17	24,2	30,8	17,0	10,3	—	719,7	59	262	NW
18	20,8	28,2	14,0	7,5	3,3	717,1	61	336	SWetNW
19	13,1	15,2	11,8	4,8	4,1	718,7	73	119	SW
20	13,1	16,7	11,0	0,7	3,0	715,1	81	276	SW
21	14,8	20,4	11,5	4,4	—	718,7	71	147	SW
22	19,6	24,4	10,4	13,8	3,9	719,2	55	134	S et N
23	17,7	22,8	15,3	4,5	0,1	720,1	71	182	NW
24	16,3	22,4	13,0	3,8	0,8	723,4	68	244	NW
25	16,9	21,5	12,2	11,6	—	727,7	55	243	N et SW
26	15,5	19,4	11,1	4,5	1,8	727,5	71	193	NW
27	16,9	19,6	13,3	0,5	—	724,9	73	326	SW
28	17,5	22,4	14,8	8,4	—	720,1	59	337	SWetNW
29	12,8	17,0	11,3	2,3	0,1	722,2	66	168	NW
30	15,2	19,5	9,4	7,3	—	724,5	62	134	NE
Somme				259,8	34,4			5 487	
Moy.	18,7	24,0	13,3			720,5	63		

Juillet

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	19,3	25,0	10,6	13,9	—	723,9	56	183	E
2	20,4	27,2	11,6	13,5	—	721,4	58	99	SE
3	22,6	29,6	14,4	14,0	0,6	720,8	53	132	SW
4	23,8	30,8	16,3	12,6	—	721,0	50	163	SW
5	20,0	25,2	15,8	2,9	8,0	718,1	66	196	SW
6	14,0	17,0	11,7	0,9	11,8	716,7	88	234	SW
7	14,1	18,8	11,7	4,4	0,4	721,4	70	243	W
8	16,7	20,8	12,6	5,4	—	723,4	62	214	N
9	18,2	23,4	11,1	11,1	—	724,4	55	150	N et E
10	19,5	25,3	11,6	13,2	0,3	721,6	60	102	SE et SW
11	16,5	21,8	14,8	2,4	9,2	718,7	92	179	SW
12	20,5	25,2	13,6	13,5	—	720,8	63	88	S
13	22,5	28,2	14,5	11,5	0,6	719,5	57	172	SW et NW
14	20,3	26,0	18,0	7,0	0,2	718,4	65	273	NW
15	17,8	23,2	13,8	10,9	—	720,5	53	196	NW
16	16,2	20,6	12,4	4,8	11,1	718,6	68	214	SW
17	12,8	15,2	11,9	—	10,3	716,1	93	111	—
18	10,4	12,3	9,2	—	10,7	714,9	94	83	—
19	14,0	19,2	10,4	5,6	0,1	718,0	75	205	SW
20	15,5	20,6	10,1	7,8	—	719,3	65	109	S et N
21	16,8	22,1	10,6	8,8	0,4	719,1	70	101	E et N
22	15,8	19,8	10,9	2,2	—	719,1	75	55	—
23	17,2	19,2	15,2	1,4	1,8	718,2	82	116	—
24	19,6	24,3	15,0	8,0	0,5	716,5	66	178	NW
25	16,1	19,2	15,4	2,8	0,4	716,0	70	145	NW et SW
26	17,4	22,9	10,7	12,6	—	718,0	60	99	N
27	17,7	23,7	12,4	7,3	—	718,3	64	239	NW
28	16,9	20,4	14,8	6,1	—	719,7	59	125	N
29	17,7	23,9	10,5	9,1	—	718,6	57	243	N et E
30	18,3	23,8	14,2	7,6	0,6	719,6	49	373	NW et S
31	16,7	22,3	12,9	5,8	—	721,7	49	206	SW et NW
Somme				227,1	67,0			5 226	
Moy.	17,6	22,5	12,9			719,4	66		

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	19,0	25,2	10,3	9,9	0,8	718,9	52	298	SW et NW
2	15,7	19,8	14,6	—	21,3	718,2	91	224	SW
3	19,0	23,6	15,8	1,9	27,7	717,9	78	184	SW
4	16,9	21,2	14,5	4,2	8,4	717,8	80	240	SW
5	17,7	23,0	13,7	11,0	0,2	719,2	64	336	W et NW
6	16,8	22,2	12,5	9,9	—	720,2	63	97	N
7	18,6	24,2	12,4	7,7	4,6	717,2	63	99	S et W
8	15,4	20,3	13,4	0,5	4,0	716,9	86	143	SW et NW
9	15,9	21,2	10,2	12,7	—	721,1	65	78	S
10	17,8	24,8	10,4	12,0	—	722,4	71	72	S
11	22,1	29,0	14,3	11,7	—	723,5	65	75	SW
12	23,2	29,6	16,2	12,8	—	722,7	66	59	—
13	24,0	30,6	17,6	12,2	—	721,8	59	176	—
14	23,6	28,5	21,2	11,7	—	723,0	60	131	NW et N
15	16,4	22,2	14,0	0,1	9,6	724,2	78	264	NW
16	12,3	14,4	11,2	0,1	0,1	726,0	70	312	NE
17	11,7	12,8	10,5	—	0,7	722,7	87	119	NE
18	14,4	17,6	11,9	0,6	—	722,0	81	54	NE
19	16,7	21,5	13,9	3,7	2,5	721,4	80	103	NW
20	16,0	18,7	11,8	0,4	6,4	719,5	85	90	SW
21	17,3	22,1	15,6	3,2	28,0	718,2	89	121	SW
22	16,2	20,6	14,9	5,5	5,5	718,2	82	156	NW
23	16,4	21,2	12,2	5,3	—	720,6	70	151	N
24	15,3	19,8	13,4	2,7	—	721,0	67	133	NE
25	12,2	17,2	9,4	4,9	1,9	719,5	65	135	SE et NE
26	13,5	18,2	6,8	11,5	—	719,6	61	247	NE et E
27	15,1	21,0	8,0	11,4	—	716,9	61	175	E
28	14,6	20,0	10,2	5,4	—	718,0	76	125	NE
29	16,9	21,6	11,8	7,5	12,5	717,3	74	144	S
30	14,6	19,3	13,2	2,6	1,7	716,1	83	120	SW
31	13,9	17,9	10,5	3,6	1,3	716,4	81	205	SW
Somme				186,7	137,2			4 866	
Moy.	16,7	21,6	12,8			719,9	73		

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	16,6	21,9	12,9	3,8	—	720,9	73	109	SW
2	17,9	23,2	12,6	8,2	0,4	720,0	69	295	SW et NW
3	17,5	19,3	16,0	0,6	0,1	723,7	68	187	SW
4	18,4	23,7	12,7	9,1	3,5	722,0	70	195	S et W
5	17,5	22,7	14,2	3,2	—	723,2	72	229	SW et W et NW
6	17,7	23,4	11,7	11,5	—	725,9	67	58	S
7	19,3	26,1	12,6	11,6	—	724,8	73	42	S
8	20,8	27,3	13,9	10,8	—	721,9	76	112	W
9	21,6	28,2	16,4	10,8	—	720,7	71	57	SE
10	20,6	27,0	15,6	10,0	—	722,0	76	105	N
11	20,9	26,7	15,7	10,3	—	723,1	74	82	N
12	21,1	27,3	15,1	6,8	2,0	720,6	71	106	W
13	15,5	21,9	14,3	1,2	18,2	720,7	81	240	SW et NW
14	15,1	21,1	10,4	10,8	—	723,8	69	96	SE et NW
15	15,4	23,0	9,4	8,7	16,4	720,6	82	214	SW et NW
16	11,7	14,8	9,1	3,7	—	723,7	73	352	NE
17	12,4	14,8	10,9	1,0	—	721,6	74	307	NE
18	13,2	14,6	11,7	—	—	721,2	77	265	NE
19	14,4	17,6	12,4	2,9	—	724,4	69	285	E et NE
20	12,8	16,6	9,9	2,1	—	725,8	80	85	E
21	12,3	15,8	9,5	2,7	—	725,0	90	29	S
22	14,8	20,0	10,4	5,0	—	722,6	82	171	E et NE
23	14,3	20,2	10,0	9,0	—	721,2	73	134	E
24	15,0	20,7	9,2	8,1	—	722,1	62	222	NE
25	14,2	19,5	9,3	9,7	—	721,8	77	57	S
26	13,3	17,3	9,3	2,3	—	720,5	87	26	S
27	15,4	20,3	11,1	3,8	—	720,0	85	43	—
28	14,1	18,0	12,0	2,0	—	718,2	88	48	S
29	13,9	16,0	11,9	—	0,1	715,4	91	37	E
30	14,1	15,1	12,7	—	2,8	714,2	91	44	W et SW
Somme				169,7	43,5			4 232	
Moy.	16,1	20,8	12,1			721,7	76		

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	15,7	20,5	12,2	4,4	7,2	712,9	82	109	SW
2	15,4	19,7	12,0	4,7	—	710,0	82	90	S
3	16,9	22,0	13,7	7,2	—	711,2	71	73	S
4	17,1	23,9	11,3	10,0	—	712,8	71	57	SE
5	17,2	23,4	12,2	9,0	—	718,0	75	36	E
6	16,5	21,5	12,8	6,5	—	720,5	85	32	—
7	17,4	21,1	15,0	4,3	—	719,3	82	62	E et SE
8	15,3	19,4	13,4	4,7	0,9	717,2	80	50	SE
9	14,4	16,2	13,4	—	2,8	717,5	95	15	—
10	16,4	20,3	12,4	4,1	1,2	718,9	84	57	—
11	16,6	19,3	14,5	0,1	—	719,1	80	227	NE
12	14,5	16,7	13,9	—	5,5	716,3	93	78	SW
13	14,9	19,7	12,5	6,6	—	717,0	81	73	S
14	12,5	15,1	10,4	0,5	—	715,2	91	86	E
15	12,5	14,5	11,4	—	0,4	713,6	94	72	—
16	13,3	16,0	12,0	0,3	0,2	713,9	86	74	W
17	12,0	17,3	7,6	3,9	—	715,7	79	76	SE et SW
18	9,9	12,9	8,3	2,7	—	713,1	92	78	E
19	8,7	11,1	7,4	—	7,5	712,9	91	162	N et NW
20	10,8	14,8	7,6	3,9	5,0	714,1	84	154	E et SE
21	11,9	16,7	7,7	5,6	—	719,5	70	196	NW et SW
22	10,1	13,8	5,6	3,4	—	722,6	80	117	S et W
23	16,2	21,0	10,5	8,9	0,8	718,1	66	373	SW
24	13,8	17,7	13,1	0,5	27,2	714,7	92	163	SW
25	12,6	14,8	12,0	1,3	2,2	708,5	96	71	SW
26	9,3	12,6	7,2	—	13,5	705,7	96	251	SW
27	7,2	11,6	5,6	—	—	712,6	73	109	N
28	7,3	9,7	6,1	1,5	—	714,8	79	203	E et NE
29	5,3	7,2	4,6	—	0,5	716,2	82	194	NE
30	3,9	5,2	3,2	—	—	721,0	78	296	NE
31	3,2	7,4	0,9	8,4	—	721,4	66	198	E
Somme				102,5	74,9			3 832	
Moy.	12,5	16,2	10,0			715,6	83		

Novembre

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	1,3	5,2	—2,6	5,6	—	715,7	73	114	SE et NE
2	3,2	6,8	0,1	4,2	—	717,3	77	211	NE
3	2,3	4,3	1,6	—	6,7	711,7	88	91	NE
4	1,6	3,2	0,5	—	4,6	707,3	96	139	SW
5	2,6	6,0	0,0	—	0,4	705,6	93	110	SW et NE
6	4,4	8,2	1,6	1,9	—	714,8	93	35	S
7	6,7	11,9	1,7	2,9	—	721,0	88	30	S
8	4,9	8,2	1,7	0,1	—	720,2	91	30	—
9	8,0	12,3	4,5	2,5	1,6	716,0	87	140	SW
10	7,5	10,5	5,9	1,6	—	723,1	71	255	W
11	5,2	7,2	3,6	0,1	—	724,5	56	165	N et E
12	2,3	4,9	0,6	1,8	—	724,1	80	312	NE
13	2,1	3,2	1,0	—	—	723,3	72	150	NE
14	2,7	5,2	0,8	1,8	0,5	722,7	79	98	SW
15	5,2	7,7	2,2	2,5	8,4	723,3	64	370	SW et NW
16	2,7	5,8	1,5	0,3	13,0	713,2	93	297	SW
17	1,9	3,5	0,6	—	0,4	710,4	94	66	W
18	2,6	6,2	0,0	3,9	1,0	712,9	86	114	NE
19	1,4	3,0	0,6	—	4,1	714,1	91	39	—
20	1,2	3,0	0,1	—	—	717,3	89	208	SW
21	2,9	6,3	0,2	2,2	—	721,0	75	146	SW
22	1,5	4,3	—1,1	0,6	—	720,8	80	38	S
23	1,8	4,7	—0,8	1,8	2,7	719,4	91	45	—
24	1,5	3,0	0,8	—	0,1	722,3	80	87	SW et NW
25	0,9	4,0	—1,4	4,0	—	726,1	82	123	E
26	—0,1	2,5	—3,0	1,2	0,1	728,0	84	73	S
27	3,5	6,4	0,9	0,4	0,7	727,8	81	196	SW
28	5,9	8,2	3,5	0,4	10,3	718,5	80	478	SW et NW
29	0,1	6,1	—0,6	0,1	2,6	717,2	80	258	SW
30	2,6	5,7	—1,0	0,5	11,2	711,5	77	547	SW
Somme				40,4	68,4			4 965	
Moy.	3,0	5,9	0,8			718,4	82		

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	8,2	10,9	4,2	4,6	15,4	707,6	79	438	SW
2	5,1	9,3	3,2	—	7,1	702,1	83	343	SW
3	1,9	4,0	0,9	1,6	11,3	711,0	71	363	SW
4	0,1	2,4	— 1,4	—	0,1	716,6	89	155	SW
5	—0,1	1,6	— 0,9	6,9	—	721,5	84	190	NE
6	—0,7	1,6	— 2,4	1,9	—	719,9	84	75	NE
7	—2,3	—0,8	— 4,3	—	—	721,7	84	154	NE
8	—0,4	1,0	— 1,4	—	0,6	721,8	86	244	SW
9	2,8	5,3	— 0,5	1,5	2,6	718,7	81	471	SW
10	3,8	5,1	2,2	—	21,1	711,7	92	638	SW
11	4,1	5,9	3,3	0,9	7,3	712,8	75	357	SW
12	6,0	9,1	3,3	0,1	17,9	704,8	89	568	SW
13	2,5	5,1	1,0	—	12,7	704,9	85	457	SW
14	2,0	3,5	1,3	0,2	4,0	716,5	81	228	W
15	2,7	6,0	0,4	5,5	0,7	721,9	88	124	S
16	—0,6	2,2	— 1,8	2,9	—	725,0	88	38	S
17	0,0	1,9	— 2,1	0,5	—	728,8	91	27	SE
18	2,3	3,7	— 0,4	—	—	728,5	87	216	SW
19	4,9	6,6	3,9	—	—	726,6	82	253	SW
20	5,4	6,7	4,5	0,4	3,6	719,5	84	340	W
21	2,3	5,0	1,0	3,3	0,1	720,4	70	173	NW
22	0,8	1,9	— 1,2	—	11,3	719,3	81	319	SW
23	3,4	4,6	0,5	—	2,6	719,7	95	287	SW
24	5,9	7,6	4,3	—	8,1	719,0	84	564	SW
25	3,1	5,7	1,1	1,7	2,6	721,1	75	15	SWetNW
26	—0,4	1,9	— 2,5	2,3	—	723,7	85	135	NE
27	0,3	0,7	— 0,6	—	4,3	717,2	87	71	NE
28	3,0	5,4	0,2	1,3	0,7	718,8	90	190	SW
29	4,1	5,4	1,6	—	10,6	721,3	91	387	SW
30	5,9	8,7	3,0	0,1	1,7	724,0	83	194	SW
31	4,2	7,2	0,3	—	1,7	725,9	94	320	SW
Somme				35,7	148,1			8 470	
Moy.	2,6	4,7	0,7			718,5	84		

REMARQUES QUOTIDIENNES

Abréviations

var = variable	... — 15 h = jusqu'à 15 heures
cl = clair	16 h $\frac{1}{4}$ — ... = à partir de 16 h $\frac{1}{4}$
ln = légèrement nuageux	Intensité moyenne du vent :
n = nuageux	0 calme < 1 km/h
tn = très nuageux	1 faible 1-12
ct = couvert	2 modéré 12-27
int = intermittent	3 assez fort 27-45
a : = matin :	4 fort 45-66
p : = après-midi :	5 tempête 66-90
s : = soir :	6 ouragan > 90

Janvier

1. ct, pluie — 5 h, 14 h $\frac{1}{4}$ — pluie int, WSW 2-3, WSW 4-5 15 $\frac{1}{4}$ à 18 h $\frac{1}{4}$, pointes de 110 km/h. 2. ct, pluie 11 à 18 h, 22 h — pluie int, WSW 4-5 — 16 h $\frac{1}{4}$, pointes de 100 km/h. 3. ct, pluie int — 7 h $\frac{1}{2}$, 11 $\frac{1}{2}$ à 21 h, WSW 2-3. 4. a : ct-tn, p : tn-n, s : cl, faible pluie int 1 à 7 h, SW 0-1, NW 1-2 9 $\frac{1}{4}$ à 11 h, 20 h $\frac{1}{4}$ — NNE 1. 5. cl, NE 2-3. 6. cl, ENE 2-3, ENE 1-2 15 $\frac{1}{2}$ à 21 h. 7. cl, E 1 9 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, 19 h $\frac{3}{4}$ — NE 1-2. 8. cl, E 1-2 — 13 h $\frac{1}{2}$, SSE 1 — 16 h. 9. ct-tn, s : cl, ENE 1-2. 10. ct, ENE 0-1. 11. ct, neige 4 $\frac{3}{4}$ à 21 h $\frac{1}{2}$, ENE 0-1. 12. ct, neige 0 $\frac{1}{4}$ à 1 h $\frac{1}{2}$, 12 $\frac{1}{2}$ à 13 h $\frac{3}{4}$, NE 2-3. 13. brumeux à cl, ENE 2-3, NNE 1-2 13 à 22 h $\frac{1}{2}$. 14. brumeux, s : ct, NE 2-3. 15. ct, brumeux, ENE 1-2 — 15 h, 18 h — NNE 0-1. 16. ct, brumeux, faible neige pendant la nuit, ENE 0-1. 17. ct-tn, ENE 0-1. 18. ct-tn, p : cl à légèrement brumeux, 10 h — ENE 1-2, NNE 2-3 18 à 24 h. 19. brumeux, ENE 1-2 — 16 h $\frac{1}{2}$. 20. ct, neige 3 $\frac{1}{2}$ à 10 h $\frac{1}{2}$, ENE 0-1 — 18 h. 21. ct, faible neige et pluie int 8 à 14 h, 10 h $\frac{3}{4}$ — WSW 1, WSW 2-3 13 à 19 h $\frac{1}{2}$. 22. ct, pluie 0 $\frac{1}{4}$ à 1 h $\frac{1}{4}$, 4 à 23 h, NE 0-1, 18 h — W 2-3. 23. ct, pluie 3 à 18 h $\frac{1}{4}$, WSW 2-3 — 22 h. 24. tn-n, pluie 3 $\frac{1}{2}$ à 5 h $\frac{1}{2}$, WSW 1-2 — 15 h, 20 h $\frac{3}{4}$ — NE 0-1. 25. ct, a : brouillard, ENE 1 — 18 h. 26. ct, pluie 1 $\frac{1}{2}$ à 7 h, WSW 1-2 — 16 h $\frac{1}{4}$. 27. ct, 18 h — tn, pluie int 4 $\frac{1}{2}$ à 15 h, WSW 1-2 — 23 h. 28. tn-n, brumeux, E 0. 29. a : n, 12 h — ct, SSE 0-1 11 à 13 h. 30. ct, WSW 1-2 12 à 14 h. 31. ct, pluie 12 à 15 h $\frac{1}{4}$, 17 $\frac{3}{4}$ à 18 h $\frac{1}{2}$, 10 h $\frac{1}{2}$ — WSW 0-1.

Février

1. n, brouillard int 7 $\frac{3}{4}$ à 9 h $\frac{1}{2}$ env., 11 h — cl, W 0. 2. ct, brouillard — 14 h $\frac{3}{4}$, SSW 0 12 à 23 h. 3. ct, pluie 0 $\frac{1}{2}$ à 10 h, 14 $\frac{3}{4}$ à 15 h $\frac{1}{2}$, WSW 1 — 17 h $\frac{3}{4}$. 4. cl à 7 h $\frac{1}{2}$, a : brouillard int, ct, S 0. 5. ct, 17 h — ln-n, s : cl, SW 1 — 13 h. 6. ct, brouillard, 13 h $\frac{3}{4}$ — cl-ln, s : ct, 23 h — pluie, SSW 0-1, 15 h $\frac{1}{2}$ — WSW 2-3. 7. a : ct, 11 h — tn-n, pluie — 10 h $\frac{1}{2}$, WSW 2-3 — 20 h $\frac{1}{2}$. 8. ct, 8 h $\frac{3}{4}$ — pluie, WSW 2-3. 9. ct, pluie — 10 $\frac{3}{4}$, 18 $\frac{1}{4}$ à 19 h $\frac{1}{4}$, WSW 1-2. 10. a : ct-tn, p : tn-n, s : cl, WSW 2-3 — 19 h. 11. ct, 19 h $\frac{1}{4}$ — pluie, SSW 0-1 10 $\frac{1}{4}$ à 15 h. 12. ct, n 14 à 15 h $\frac{1}{4}$, pluie — 1 h $\frac{1}{4}$, 4 $\frac{3}{4}$ à 10 h, WSW 1-2, 17 h $\frac{1}{4}$ — NE 1. 13. ct, 19 h — pluie, NE 1-2 — 12 h. 14. ct, tn 12 à 13 h, pluie — 1 h $\frac{1}{2}$, vent var, NNW 2-3 13 $\frac{1}{4}$ à 17 h. 15. a : var, ct-n, 14 h — cl-ln, SSE 0-1 10 $\frac{3}{4}$ à 16 h. 16. ct, brouillard — 15 h env., pluie 20 à 22 h $\frac{3}{4}$,

ESE 0-1 12½ à 16 h ½. 17. ct, faible pluie 10½ à 13 h ½, 20½ à 21 h ¼, WSW 1-2. 18. ct, 9 h ½ — cl-ln, 15 h — n-ln, s : ct, S 0-1 10 à 13 h. 19. ct, brouillard — 9 h env., s : cl, WSW 1-2 14½ à 17 h ¼. 20. ct, brouillard, 12 h — tn, s : ct, pluie 21¾ à 23¾, ENE 1 12 à 16 h, WNW 2-3 22¼ à 0 h ½. 21. ct, pluie 18¾ à 24 h, vent var 1, W 2-3 18¼ à 21 h. 22. ct-tn, cl-ln 9½ à 14 h, pluie 19 à 20 h, S 1 12 à 14 h ½, WNW 2-3 19 à 21 h. 23. a : ct-tn, p : n-ln, s : cl, pluie 0½ à 4 h, WSW 1-2. 24. a : ct, p : ln-n, s : cl, WSW 2-3 — 17 h ½. 25. ct, tn-n 10½ à 15 h, WSW 1-2 13 à 17 h, WSW 3-4 22 à 23 h. 26. ct, pluie 5¾ à 13 h ½, 14¾ à 16 h ¾, W 0-1 — 10 h. 27. ct, brouillard, SSE 0-1 11 à 16 h. 28. ct, brouillard — 13 h env., pluie 17¼ à 18 h, 22 h —, ESE 0-1, W 2-3 15 à 17 h, NNW 4-5 17½ à 20 h, pointe de 110 km/h à 17 h ¾.

Mars

1. ct-tn, s : ln, pluie 9½ à 11 h, 13 à 13 h ½, WSW 1. 2. cl-ln, ENE 2 11 à 23 h ½. 3. ct-tn, s : cl, SSE 0. 4. ct, pluie 6½ à 16 h ½, ESE 0. 5. ct-tn, faible pluie 8½ à 9 h ½, ENE 2-3. 6. ct, 10 h ½ — n-tn, s : cl, ENE 2-3. 7. cl-ln, ENE 2-3 — 21 h. 8. cl, SSE 0-1 10 à 16 h ½. 9. a : ln, p : n-tn, 16 h — ct, SW 1 12 à 16 h, NW 3 16½ à 20 h ½. 10. a : n, p : cl, s : ct, SSW 1, NW 2-3 18 à 23 h. 11. ct, pluie 15½ à 23 h, WSW 2-3. 12. ct-tn, neige int 6 à 16 h ¾, 22 h —, WSW 1-2. 13. ct, n 9½ à 16 h, neige — 1 h, p : faible neige int, WNW 2-3 — 17 h ½. 14. a : tn-n, p : n-ln, s : cl, E 2-3 — 15 h ¾ — N 2-3 — 17 h ¾. 15. n-ln, 12 h ½ — ct, pluie 20 h ½ —, SSE 1, 16 h — WSW 1-2. 16. ct, 8 h ½ — n, 12 h — cl, pluie — 1 h ½, 5¼ à 6 h, ESE 1, 13 h — ENE 1-2. 17. cl, ENE 2-3 — 17 h ¾. 18. n, 9 h ½ — ct-tn, pluie 14½ à 16 h ½, SW 1-2, WNW 2-3 12½ à 18 h. 19. n-ln, 17 h — ct, NE 3-4. 20. ct, 10 h ½ — cl, ENE 2-3. 21. cl, 15 h ½ — ln-n, s : cl, SSE 0-1, N 2 19 à 20 h. 22. ct, 9 h ½ — cl, S 0-1, NNW 2 19 à 21 h. 23. cl, 13 h — n, s : ct, SW 2 10 à 15 h — WNW 3. 24. ct-tn, pluie int 3 à 13 h ½, SW 2-3, WNW 3 12½ à 15 h ¾. 25. ct-tn, neige 0½ à 10 h ¾, WNW 2-3, 15 h ¼ — WSW 2-3. 26. cl-ln, 12 h ¾ — tn-ct, 18 h ½ — pluie et neige, SW 2-3, 18 h — WSW 3-4, pointes de 85 km/h. 27. ct, pluie — 10 h, 13 h ½ —, SW 3-4-5, entre 19 et 24 h pointes de 105 km/h. 28. tn, 14 h ½ — ct, pluie int 9¼ à 20 h, pluie et neige 20 à 22 h ½, SW 3-4, 15 h — SW 2-3. 29. ct, 13 h — n-ln, s : ct, neige 11 à 13 h, 22¾ à 23 h ¼, SW 2-3-4, WNW 2-3 13 à 18 h ½. 30. ct, n-ln 9½ à 15 h, s : cl, SSW 1-2, NNW 2 18 à 19 h ¾. 31. cl-ln, SSE 0-1 — 16 h ½.

Avril

1. cl-ln, s : ct, S 0-1, NW 1 19¾ à 20 h ½. 2. cl-ln 8 à 15 h, p : n-tn, s : ln, S 1, N 1-2 20 à 21 h ½. 3. ln-n, 16 h — ct, pluie 16½ à 18 h ½, SSE 1, NNW 1-2 17 à 18 h. 4. n-ln, s : cl, S 0-1, N 1-2 18¾ à 20 h ¼. 5. cl, s : cl-ln, SSE 0-1, 18 h ½ — NW 0. 6. ct-tn, pluie int 4 à 9 h ½, NW 0, SW 1 10½ à 19 h ½. 7. ct, pluie int 3¾ à 8 h, 19 h —, E 0, 18 h — SW 0-1. 8. ct, p : ln, s : cl, pluie — 8 h ½, WSW 1-2. 9. ct, pluie 15 à 20 h ½, W 0-1. 10. ct, p et s : tn, pluie 1½ à 15 h ¾, WSW 1-2, 19 h — NW 0. 11. tn-ct, pluie 12½ à 15 h, à 21 h ¼, S 1 8 à 11 h, WSW 1. 12. n — 10 h, ln-cl, SSE 0-1, N 1-2 20½ à 22 h ½. 13. ln, 15 h ½ — tn-n, SSW 1. 14. a : ln, 13 h — ct, 22 h ¼ — pluie, WSW 1-2, WSW 2-3 12 à 16 h. 15. a : ct-tn, p : n-ln, pluie — 10 h, WSW 2-3 — 17 h ½. 16. ct-tn, pluie 0¼ à 5 h ½, int 13 à 21 h ¾, WSW 2-3 — 18 h ½, NW 3-4 15½ à 16 h. 17. ct-tn, pluie int 13 à 17 h, S 1, 12 h — WSW 1-2-3. 18. ct, pluie 18½ à 23 h, WSW 1-2 — 16 h. 19. ct, 12 h — tn-n, pluie int 4¾ à 24 h, WSW 2-3, NW 2-3 18¼ à 21 h. 20. ct, 11 h ¼ — pluie, 14 h ½ — WSW 1. 21. a : ct, 13 h — tn, pluie — 6 h, vent var 1-2, N 2-3-4 13¾ à 18 h ½. 22. cl, p : cl-ln, ENE 2-3 — 18 h, N 1 18 à 22 h. 23. a : ln-n, 13 h — tn-ct, S 1 9 à 16 h. 24. ct-tn, 19 h ¾ — pluie, SW 1-2, NW 2-3 16½ à 20 h ½. 25. ct, pluie — 17 h,

19 h $\frac{3}{4}$ —, SSW 1 — 18 h $\frac{1}{2}$. 26. ct, pluie — 7 h $\frac{3}{4}$, faible pluie 13 à 17 h, E 0, S 0-1 16 $\frac{1}{2}$ à 19 h $\frac{1}{2}$. 27. ct, 12 h — ln-cl, SSE 1 — 17 h. 28. ct-tn, 22 h $\frac{3}{4}$ — pluie int, N 3-4 12 $\frac{1}{2}$ à 17 h $\frac{1}{4}$, ENE 1-2. 29. ct, pluie int — 3 h $\frac{1}{4}$, NE 2-3. 30. a : ct, 11 h $\frac{1}{2}$ — cl, ENE 2-3.

Mai

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

Juin

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

Juillet

1. cl-ln, E 2 — 19 h — N 1. 2. cl-ln, S 1. 3. cl-ln — 15 h — n, s : ct, S 1 — 15 h — SW 1-2. 4. a et s : cl-ln, p : ln-n, pluie 1 $\frac{1}{4}$ à 2 h $\frac{1}{4}$, SSW 1-2, SW 2-3 14 $\frac{1}{2}$ à 16 h $\frac{1}{2}$. 5. ct-tn, orage proche 18 $\frac{1}{2}$ à 19 h $\frac{1}{2}$, pluie à 10 h $\frac{1}{2}$, int 16 $\frac{3}{4}$ à 21 h, NW 2-3 1 à 3 h, SW 2-3. 6. ct-tn, p : coups de tonnerre lointains, 0 h $\frac{1}{2}$ — pluie int, SW 2-3 — 20 h — W 1-2. 7. ct, a : n, pluie int — 7 h, W 2-3 — 13 h — W 1-2. 8. n, 16 h — cl, faible pluie int 1 $\frac{1}{4}$ à 3 h $\frac{3}{4}$, W 1-2 — 8 h — S 1 — 15 h, 17 h — N 2-3. 9. a et s : cl, p : ln-n, E 1-2 — 17 h $\frac{3}{4}$ — N 1. 10. cl, E 1 — 10 h $\frac{1}{2}$ — S 1 — 18 h. 11. a : n-ct, 10 h $\frac{1}{2}$ — ct, orage proche 11 $\frac{1}{4}$ à 11 h $\frac{3}{4}$, pluie à 6 h 50, pluie int 11 $\frac{1}{4}$ à 19 h, SW 1-2. 12. cl-ln, SSE 1 — 20 h — N 1. 13. cl-ln, s : n-ct, SSW 1 — 17 h $\frac{1}{2}$ — WNW 1-2. 14. ct — 10 h — n, orage lointain à 3 h, pluie int 0 $\frac{1}{2}$ à 8 h $\frac{1}{2}$, WNW 2-3 — 20 h. 15. cl-ln, n-tn 9 à 15 h, SSE 1 — 14 h $\frac{1}{2}$ — NNW 2. 16. cl-ln — 9 h — tn-ct, 21 h — pluie, SSW 2 — 18 h $\frac{1}{2}$ — W 2-3. 17. ct, pluie — 12 h — int — 15 h $\frac{1}{2}$, 23 h —, var, 14 h $\frac{1}{2}$ — ENE 0-1. 18. ct, pluie — 8 h — int — 22 h, NE 0-1 — 15 h — var. 19. tn-n, pluie 0 $\frac{1}{4}$ à 8 h $\frac{1}{2}$, WSW 1-2. 20. ct, 10 h — n-ln, SSE 1 10 à 17 h, N 1-2 20 $\frac{1}{2}$ à 23 h. 21. a : ct-tn, p et s : tn-ct, averse à 14 h, E 1-2, N 2 17 à 18 h $\frac{1}{2}$. 22. ct-tn, S 0-1, 17 h $\frac{1}{2}$ — W 0. 23. a : ct, p : tn-ct, s : tn-ln, pluie 9 $\frac{1}{4}$ à 12 h, var, 18 h — N 1-2. 24. tn, p : ln-cl, ESE 1, 17 h $\frac{1}{2}$ — NW 1-2. 25. ct-tn, 17 h — ln-cl, pluie à 5 h, 13 à 15 h, SE 1 — 16 h — NW 2. 26. cl-ln, SSE 0-1 — 19 h — N 1. 27. n-ct, gouttes de pluie à 14 h, N 1 — 8 h, S 1 10 à 16 h — N 2-3 — 22 h $\frac{1}{2}$. 28. n-ct, p : ln, N 2 2 à 6 h, N 2-3 10 à 17 h. 29. ct, brouillard élevé — 9 h — ln, s : cl, SSE 1 — 17 h $\frac{1}{2}$ — WNW 2. 30. ct-tn — 10 h — n, W 2-3, S 1-2 8 à 12 h $\frac{1}{2}$. 31. tn-n, p : ln, pluie 4 $\frac{3}{4}$ à 5 h $\frac{1}{4}$, W 1-2 — 17 h — NW 1.

Août

1. ln, s : n-tn, S 1 — 14 h $\frac{1}{4}$ — SW 2, NW 3 22 à 23 h $\frac{1}{4}$. 2. ct, 6 h $\frac{1}{4}$ — pluie, W 2 — 8 h, 18 h — SW 2-3. 3. ct-tn, pluie — 1 h $\frac{1}{4}$, 21 h $\frac{1}{4}$ —, WSW 1-2 — 19 h. 4. ct-tn, pluie — 11 h — int — 16 h $\frac{1}{4}$, SW 1-2 — 17 h — W 1-2. 5. a : n, p : ln, s : cl, pluie 2 $\frac{1}{2}$ à 4 h $\frac{1}{4}$, W 1-3. 6. ln-n, pluie 3 $\frac{1}{4}$ à 3 h $\frac{1}{2}$, W 1 — 8 h — SSE 1, N 2 18 $\frac{1}{2}$ à 21 h. 7. ln-n, s : ct, S 1 — 14 h — SW 1 — 17 h $\frac{1}{2}$ — W 1. 8. ct, pluie 6 $\frac{1}{2}$ à 9 h $\frac{1}{2}$ — int — 22 h, W 1-2 — 19 h — NW 0-1. 9. cl-ln, p : n, S 1, N 1-2 19 à 20 h $\frac{1}{2}$. 10. cl-n, SSE 1 — 15 h — SW 0-1. 11. cl-ln, tn 9 $\frac{1}{4}$ à 10 h $\frac{1}{2}$, SW 1-2 10 à 14 h. 12. cl-ln, S 0-1. 13. cl-ln, SE 1. 14. cl-ln, s : n, NW 2-3 — 4 h $\frac{1}{2}$ — N 1-2. 15. ct, orage proche 7 à 8 h au N, pluie 7 $\frac{1}{2}$ à 12 h $\frac{1}{4}$, 15 $\frac{3}{4}$ à 16 h, NE 1-2, N 4-5 14 $\frac{3}{4}$ à 19 h, pointe de 115 km/h à 17 h 40. 16. ct, NE 2. 17. ct, faible pluie int 7 à 24 h, NE 2 — 15 h — E 0-1. 18. ct, NE 1, SSE 1 13 $\frac{1}{4}$ à 16 h $\frac{1}{2}$, 19 h $\frac{1}{4}$ — N 0-1. 19. ct, ln 11 à 15 h, p : coups de tonnerre lointains, pluie 17 $\frac{1}{2}$ à 20 h, SE 1 4 à 8 h, SSE 1 11 à 16 h $\frac{1}{4}$, NNW 2 17 à 19 h $\frac{1}{2}$. 20. ct-tn, SW 1. 21. a et s : ct-tn, p : ln-n, orage proche au N 18 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{1}{2}$, pluie 2 $\frac{1}{2}$ à 5 h $\frac{1}{2}$, 19 h — int, SW 1-2 — 19 h — NE 1-2. 22. ct, p et s : ln-n, pluie int — 9 h $\frac{1}{4}$, SSE 1, 15 $\frac{1}{2}$ — WNW 2-3 — 20 h — WSW 1. 23. a : n-ln, p et s : tn-ct, SSE 1 — 15 h, NNW 2-3 16 $\frac{1}{2}$ à 20 h $\frac{1}{2}$. 24. tn-ct, NE 1. 25. n-ln — 14 h — n-ct, orage proche au N 15 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{3}{4}$, pluie 15 $\frac{3}{4}$ à 17 h $\frac{1}{2}$, N 1 6 à 8 h — E 1-2 — 14 h — NNE 2 — 17 h. 26. cl, ct brouillard élevé 7 $\frac{1}{4}$ à 8 h $\frac{1}{4}$, ENE 1-2. 27. cl-ln, ENE 1-2, NNE 1 17 $\frac{3}{4}$ à 21 h $\frac{1}{4}$. 28. n-ct, ln-cl 10 $\frac{1}{2}$ à 15 h $\frac{1}{2}$, NE 1, SE 1 10 à 16 h. 29. ct, brouillard élevé — 9 h $\frac{1}{2}$ — ln, s : ct, 21 h $\frac{1}{4}$ — pluie, SSE 0-1 — 19 h, 22 h $\frac{1}{2}$ — SW 1. 30. ct-tn, p : n, orage proche au S 18 à 18 h $\frac{1}{2}$, pluie — 1 h $\frac{1}{2}$, 3 $\frac{3}{4}$ à 7 h $\frac{1}{4}$, 17 $\frac{1}{2}$ à 18 h, WSW 1-2, SE 1 11 à 18 h. 31. n-ct, pluie 18 $\frac{1}{2}$ à 19 h, SW 2 — 18 h $\frac{1}{2}$ — W 1.

Septembre

1. ln-n, s : ct-tn, SSW 1-2, 16 h — W 0-1. 2. cl-ln, pluie 10 $\frac{3}{4}$ à 11 h $\frac{1}{2}$, SW 1-2, WNW 2 17 à 22 h $\frac{1}{2}$. 3. ct-tn, averse à 8 h $\frac{1}{2}$, SW 2, 12 h $\frac{1}{2}$ — W 1-2. 4. cl, 16 h $\frac{1}{2}$ — tn, S 1, 15 h — WSW 1. 5. a : ct, p : ln-cl, s : tn-ct, pluie 3 $\frac{3}{4}$ à 6 h, SW 2 — 14 h $\frac{1}{2}$

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

Octobre

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

Novembre

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

ENE 1-2 — 17 h. 26. ct, n 12 à 14 h, s : flocons de neige int, E 1 — 14 h — S 1. 27. ct-tn, pluie 19 à 20 h, NW 0-1 — 9 h $\frac{1}{2}$ — SW 1-2. 28. ct-tn, 18 h — pluie, SW 2-3 — 18 h $\frac{1}{4}$ — NW 1-2. 29. ct, pluie — 2 h, neige 12 $\frac{1}{2}$ à 16 h, WSW 1-2. 30. ct-tn, 15 h $\frac{3}{4}$ — pluie, SW 3-4 — 22 h — SW 1-2, pointe de 115 km/h à 17 h $\frac{1}{2}$.

Décembre

1. n, pluie — 1 h, 19 à 21 h, W 2-3 — 9 h — SW 2-3. 2. ct, pluie 2 à 11 h, 20 h $\frac{1}{2}$ —, SW 2-3. 3. tn-ct, pluie — 2 h, 20 h — neige, SW 2-3. 4. ct, neige — 5 h, W 1 — 15 h — NE 1-2. 5. ln-cl, s : ct, NE 2. 6. tn-ct, NE 1. 7. ct, grésil int, NE 1-2. 8. ct, E 1 — 14 h $\frac{3}{4}$ — SW 1-2. 9. ct-n, neige puis pluie int, WSW 2. 10. ct, 3 h $\frac{1}{4}$ — pluie, SW 3-4. 11. ct-tn, pluie — 8 h, W 1-2. 12. ct, pluie 0 $\frac{1}{4}$ à 8 h $\frac{1}{2}$, 13 h $\frac{1}{2}$ — SW 2-3, SW 4-5 11 $\frac{1}{2}$ à 17 h, pointe de 115 km/h à 16 h $\frac{1}{2}$. 13. ct, pluie puis pluie et neige int, SW 2-4. 14. ct-tn, pluie et neige int — 4 h, W 1-2. 15. ct-tn — 10 h — ln, s : ct, brouillard élevé, pluie et neige 2 $\frac{1}{4}$ à 9 h, W 1-2 — 11 h — S 1, 18 h $\frac{1}{4}$ — NE 1. 16. ct, brouillard élevé — 13 h — ln, NE 1 — 13 h $\frac{1}{4}$ — S 0-1. 17. ct, brouillard élevé, 14 à 21 h tn-ct, SSE 0-1. 18. ct, brouillard élevé — 12 h — ct-tn, SSE 0-1 — 16 h — WSW 1-2. 19. ct-tn, SW 1-2. 20. ct-tn, pluie 11 $\frac{1}{2}$ à 12 h, 16 $\frac{1}{2}$ à 23 h $\frac{1}{2}$, WSW 2. 21. tn-ct, n 11 $\frac{1}{4}$ à 14 h $\frac{1}{2}$, faible neige 16 à 16 h $\frac{1}{4}$, N 1-3 — 7 h $\frac{3}{4}$ — NW 1-2, var 10 $\frac{1}{2}$ à 14 h $\frac{1}{2}$, 20 h — SW 1. 22. ct, neige, 15 h — pluie et neige, WSW 1-2. 23. ct, pluie — 7 h, 15 $\frac{1}{2}$ à 17 h $\frac{1}{4}$, SW 1-2. 24. ct, pluie 3 à 9 h $\frac{1}{2}$, 16 à 18 h $\frac{1}{4}$, 21 h $\frac{1}{2}$ —, SW 2-3. 25. tn-ct, n 10 $\frac{1}{2}$ à 12 h, pluie — 10 h, SW 1-2, NW 2-3 13 à 17 h $\frac{1}{2}$ — N 1-2 — 21 h. 26. tn-ct, n 10 à 12 h, ENE 1-2. 27. ct, 19 h $\frac{1}{4}$ — pluie et neige, var 0-1 — 12 h — NE 0-1. 28. ct, n-ln 12 $\frac{1}{2}$ à 14 h, pluie et neige — 7 h $\frac{1}{2}$, SW 1-2 — 16 h — W 1. 29. ct, pluie int 3 $\frac{3}{4}$ à 7 h, 13 h $\frac{1}{2}$ — SW 1-2. 30. ct-tn, s : ln, pluie — 7 h, 16 à 18 h, SW 2 — 16 h — W 0-1. 31. ct-tn, pluie 18 $\frac{3}{4}$ à 20 h $\frac{1}{4}$, NE 0 — 10 h — SW 1-2.