

| | |
|---------------------|---|
| Zeitschrift: | Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles |
| Herausgeber: | Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles |
| Band: | 100 (1977) |
| | |
| Artikel: | Observations météorologiques faites en 1976 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel |
| Autor: | Jornod, Gilbert |
| DOI: | https://doi.org/10.5169/seals-89116 |

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: 10.02.2026

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES FAITES EN 1976

A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHATEL

par
GILBERT JORNOD
AVEC DIAGRAMME

L'année 1976 a été assez chaude, bien ensoleillée et sèche. Les précipitations ont été à nouveau déficitaires, ceci pour la sixième année consécutive.

La température moyenne annuelle de l'air de $9,8^{\circ}$ est supérieure de $0,6^{\circ}$ à sa valeur normale (1975 : $9,6^{\circ}$). Les moyennes prises par saisons nous indiquent que la température de chacune d'elles est supérieure à sa valeur normale : hiver : $1,2^{\circ}$ ($0,8^{\circ}$) ; printemps : $9,3^{\circ}$ ($9,0^{\circ}$) ; été : $19,1^{\circ}$ ($17,7^{\circ}$) et automne : $9,8^{\circ}$ ($9,4^{\circ}$). Le mois de juin possède l'écart positif maximal de température : $3,1^{\circ}$, tandis que décembre est le mois au déficit thermique le plus élevé : $-1,6^{\circ}$ (voir tableau des écarts). Les moyennes mensuelles sont comprises entre $20,2^{\circ}$ en juillet et $-0,3^{\circ}$ en décembre, et sont les suivantes : janvier : $1,8^{\circ}$, février : $1,4^{\circ}$, mars : $4,3^{\circ}$, avril : $9,1^{\circ}$, mai : $14,5^{\circ}$, juin : $19,7^{\circ}$, août : $17,5^{\circ}$, septembre : $13,2^{\circ}$, octobre : $10,9^{\circ}$ et novembre : $5,4^{\circ}$. Notons que le mois de juin n'avait jamais été aussi chaud depuis 1864, début des observations météorologiques à Neuchâtel. Les moyennes journalières extrêmes sont de $25,4^{\circ}$ le 2 juillet et $-8,0^{\circ}$ le 29 janvier. La température maximale de l'année, $33,0^{\circ}$, a été mesurée le 16 juillet, le minimum de $-10,4^{\circ}$ datant du 30 janvier. L'amplitude annuelle absolue de la température vaut donc $43,4^{\circ}$ (valeur normale : $43,6^{\circ}$). L'année 1976 compte 59 jours d'été, 43 jours de gel et 18 jours d'hiver. Le dernier gel de printemps s'est produit le 22 mars et le premier gel de fin d'année le 6 décembre.

La durée totale de l'insolation est de 1809 heures ; elle est supérieure de 110 heures (6%) à sa valeur normale (en 1975 l'insolation totale a été de 1503 heures). Les écarts mensuels extrêmes sont de +41% (+94 heures) en juin et -41% (-32 heures) en février (voir tableau des écarts). A relever que le mois de juin n'avait jamais été autant ensoleillé à Neuchâtel (326 heures en 1976). L'insolation journalière maximale est de 14,0 heures les 6, 7, 18, 24 et 27 juin, tandis que l'on compte 86 jours sans soleil et 38 jours avec une insolation inférieure à 1 heure. En 1976, il y a eu 157 jours très nuageux ou couverts et 66 jours clairs.

Les précipitations se montent à 716 mm, valeur très faible ; en effet la moyenne annuelle de ce critère est de 981 mm pour Neuchâtel, le déficit étant donc de 265 mm d'eau (27%). Les six premiers mois de

l'année accusaient une perte de 262 mm, soit 58% de la valeur normale ; il s'agit du plus grand déficit du premier semestre depuis 1864. Les écarts mensuels vont de -86% en juin à +68% en décembre, seuls juillet, septembre et décembre ayant reçu un excès de précipitations (voir tableau des écarts).

Les hauteurs mensuelles vont de 13,4 mm en juin à 141,3 mm en décembre ; pour ce critère juin se distingue à nouveau, car il n'avait jamais si peu plu pendant ce mois depuis 1864. En 1976, on compte 121 jours de pluie et 23 jours de neige, la récolte journalière extrême étant de 39,6 mm d'eau le 9 septembre. Le sol a été recouvert de neige pendant 29 jours, 21 de janvier à mars et 8 en décembre, la couche de neige maximale étant toutefois faible : 9 cm les 13 février et 12 décembre. La dernière neige de printemps date du 25 avril et sa première apparition en fin d'année du 2 décembre. Les orages proches de la station sont au nombre de 7.

La moyenne de la pression atmosphérique est tout à fait normale : 719,7 mm. Le baromètre a oscillé entre les extrêmes de 735,1 mm le 25 février et 689,6 mm le 2 décembre ; cette dernière valeur est très faible, et représente la deuxième mesure la plus basse effectuée à Neuchâtel depuis 1901. L'amplitude annuelle absolue de pression qui vaut normalement 35,3 mm a donc été de 45,5 mm en 1976. Les moyennes mensuelles sont comprises entre 722,7 mm en janvier et 714,8 mm en octobre.

La moyenne annuelle de l'humidité relative de l'air de 72,6% est inférieure à la normale (77,5%). Les moyennes mensuelles vont de 87% en février et décembre à 55% en juin, et les moyennes journalières de 41% les 11 avril, 1^{er} mai et 2 juillet à 100% les 19, 20 et 21 décembre. La lecture minimale du psychromètre est de 21% le 27 juin. La présence de brouillard au sol a été remarquée pendant 43 jours, 23 jours en janvier et février et 20 en octobre, novembre et décembre.

Les vents ont parcouru 65 870 km à la vitesse moyenne et normale de 2,1 m/s. Les parcours mensuels vont de 3590 km en octobre (1,3 m/s) à 6920 km en janvier (2,6 m/s). La répartition du parcours annuel est la suivante : nord-est : 23%, est : 19%, sud-ouest : 16%, nord : 13%, ouest : 13%, sud : 7%, nord-ouest : 6% et sud-est : 3%. Le parcours journalier le plus élevé date du 30 novembre : 702 km (8,1 m/s) de direction dominante sud-ouest, tandis que le 15 avril fut le jour le plus calme : 27 km. La vitesse de pointe maximale annuelle du vent est de 125 km/h de direction nord-ouest, le 30 novembre, suivie de 120 km/h le 1^{er} décembre et 110 km/h le 13 février. Seules les vitesses extrêmes de juin et juillet sont inférieures à 75 km/h.

I. Températures moyennes

des stations météorologiques du canton de Neuchâtel

| Altitude : | Neuchâtel 487 m | Chaumont 1141 m | La Ch.-de-Fonds 990 m | La Brévine 1043 m |
|-------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|----------------------|
| | Moyenne 1901-1960 | 1976 | 1976 | 1976 |
| | ° | ° | ° | ° |
| Décembre 1975 . | — | 0,5 | —2,1 | —1,5 |
| Janvier 1976 . . | 0,0 | 1,8 | —1,9 | —1,5 |
| Février | 1,0 | 1,4 | 0,5 | 1,1 |
| HIVER | 0,8 | 1,2 | —1,2 | —0,6 |
| Mars | 4,9 | 4,3 | —0,1 | 0,6 |
| Avril | 8,8 | 9,1 | 4,1 | 4,6 |
| Mai | 13,4 | 14,5 | 9,6 | 10,2 |
| PRINTEMPS . . | 9,0 | 9,3 | 4,5 | 5,1 |
| Juin | 16,6 | 19,7 | 15,0 | 15,5 |
| JUILLET | 18,6 | 20,2 | 15,4 | 15,4 |
| Août | 18,0 | 17,5 | 13,1 | 13,2 |
| ÉTÉ | 17,7 | 19,1 | 14,5 | 14,7 |
| Septembre | 14,7 | 13,2 | 9,1 | 9,7 |
| Octobre | 9,2 | 10,9 | 7,6 | 7,9 |
| Novembre | 4,3 | 5,4 | 0,7 | 1,0 |
| AUTOMNE | 9,4 | 9,8 | 5,8 | 6,2 |
| Décembre | 1,3 | —0,3 | —2,7 | —1,7 |
| ANNÉE | 9,2 | 9,8 | 5,9 | 6,3 |

La température moyenne est calculée de la façon suivante :

$$Tm = n - k(n - Min)$$

Tm = Température moyenne journalière.

n = Moyenne des trois lectures journalières de 6 h 45, 12 h 45 et 18 h 45.

k = Facteur variant selon le mois et la position de la station.

Min = Minimum de la température enregistrée entre l'observation du soir précédent et celle du soir du jour considéré.

II. Observatoire de Neuchâtel

Tableau annuel

| | | Décembre 1975 | Janvier 1976 | Février | HIVER | Mars | Avril | Mai | PRIN- TEMPS | Juin | Juillet | Août | ÉTÉ | Septembre | Octobre | Novembre | AUTOMNE | Décembre | ANNÉE | |
|----|--|------------------|-----------------|---------|--------|-------|-------|-------------------|--------------------|--------|---------|--------|-------|-----------|---------|----------|---------|----------|---------|--------|
| 1 | Température maximum en °C . | 10,0 | 9,4 | 12,0 | 12,0 | 18,6 | 22,3 | 27,3 | 27, ¹ | 32,1 | 33,0 | 28,6 | 33,0 | 23,2 | 21,0 | 12,3 | 23,2 | 7,4 | 33,0 | |
| | minimum | -7,8 | -10,4 | -8,3 | -10,4 | -5,7 | 0,2 | 3,0 | -5, ² | 7,7 | 9,3 | 9,2 | 7,7 | 6,2 | 2,8 | 0,0 | 0,0 | -7,9 | -10,4 | |
| | amplitude | 17,8 | 19,8 | 20,3 | 22,4 | 24,3 | 22,1 | 24,3 | 33, ⁰ | 24,4 | 23,7 | 19,4 | 40,7 | 17,0 | 18,2 | 12,3 | 23,2 | 15,3 | 43,4 | |
| | variation diurne moyenne | 2,8 | 4,1 | 4,7 | 3,9 | 8,9 | 10,1 | 11,0 | 10, ⁰ | 12,3 | 10,9 | 10,7 | 11,3 | 7,5 | 6,5 | 3,8 | 5,9 | 3,0 | 7,8 | |
| 2 | Insolation, moy. 1931-1960, en h | 39 | 78 | 146 | 148 | 179 | 210 | 537 | 2 | 232 | 251 | 226 | 709 | 162 | 101 | 44 | 307 | 29 | 1 699 | |
| | 1976. | 29,3 | 49,1 | 46,3 | 124,7 | 191,3 | 227,8 | 234,9 | 654, ⁰ | 326,2 | 227,1 | 234,0 | 787,3 | 113,2 | 83,4 | 49,5 | 246,1 | 26,1 | 1 808,9 | |
| | (La Chaux-de-Fonds) . . | 92 | 50 | 132 | 274 | 170 | 218 | 217 | 605 | 329 | 202 | 235 | 766 | 116 | 104 | 61 | 281 | 60 | 1 894 | |
| 3 | Précipitations, en mm | | | | | | | | ³ | | | | | | | | | | | |
| | plus forte chute en 24 h . | 9,3 | 8,7 | 21,2 | 21,2 | 5,8 | 5,1 | 11,3 | 11, ³ | 11,9 | 18,1 | 9,2 | 18,1 | 39,6 | 15,0 | 31,9 | 39,6 | 30,6 | 39,6 | |
| 4 | Pression atmosph., en mm Hg | | | | | | | | ⁴ | | | | | | | | | | | |
| | moyenne 1901-1960 . . . | 720,7 | 719,5 | 719,9 | 718,4 | 717,9 | 718,9 | 718, ⁴ | 720,3 | 720,7 | 720,6 | 720,5 | 721,2 | 720,2 | 719,5 | 720,3 | 719,5 | 719,8 | | |
| | 1976. | 724,3 | 722,7 | 721,7 | 722,9 | 720,3 | 717,7 | 719,8 | 719, ³ | 722,1 | 720,1 | 721,4 | 721,2 | 719,7 | 714,8 | 720,5 | 718,3 | 715,7 | 719,7 | |
| | lecture maximum | 733,6 | 730,5 | 735,1 | 735,1 | 733,8 | 724,2 | 725,5 | 733, ⁶ | 726,3 | 724,3 | 725,5 | 726,3 | 729,2 | 725,3 | 729,0 | 729,2 | 726,4 | 735,1 | |
| | lecture minimum | 708,6 | 706,8 | 702,5 | 702,5 | 704,8 | 707,9 | 710,0 | 704, ⁸ | 717,6 | 716,0 | 715,6 | 715,6 | 713,1 | 703,7 | 705,9 | 703,7 | 689,6 | 689,6 | |
| | amplitude | 25,0 | 23,7 | 32,6 | 32,6 | 29,0 | 16,3 | 15,5 | 29, ⁰ | 8,7 | 8,3 | 9,9 | 10,7 | 16,1 | 21,6 | 23,1 | 25,5 | 36,8 | 45,5 | |
| | Humidité relative en %. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | moyenne 1901-1960 . . . | 86 | 81 | 85 | 75 | 71 | 71 | 72 | 71 | 70 | 72 | 71 | 78 | 84 | 86 | 83 | 87 | 78 | | |
| | 1976. | 87 | 79 | 87 | 84 | 67 | 61 | 63 | 64 | 55 | 65 | 66 | 62 | 78 | 83 | 80 | 80 | 87 | 73 | |
| | lecture minimum | 52 | 41 | 54 | 41 | 32 | 27 | 26 | 26 | 21 | 23 | 25 | 21 | 39 | 45 | 51 | 39 | 61 | 21 | |
| 5 | Vent, chemin parcouru en km . | 4 860 | 6 910 | 3 900 | 15 670 | 6 680 | 6 850 | 5 730 | 19 26 ⁰ | 5 | 5 950 | 5 020 | 4 790 | 15 760 | 4 110 | 3 590 | 6 700 | 14 400 | 5 640 | 65 870 |
| | direction dominante . . . | NE | SW+W | SW+E | SW+NE | NE | NE | NW+W | NE | E + NE | N | NE + E | E + N | E + SW | S | NE + SW | NE + SW | SW | NE+E+SW | |
| | pointe maximum en km/h | 85 | 85 | 110 | 110 | 90 | 80 | 75 | 90 | 70 | 70 | 75 | 75 | 75 | 75 | 125 | 125 | 120 | 125 | |
| | direction | NE | NW | SW | SW | NW | NW | NE | NW | N | N | NE | SW | NE | NW | NW | NW | NW | | |
| 6 | Nombre de : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | jours d'été | — | — | — | — | — | — | 6 | 6 | 21 | 20 | 12 | 53 | — | — | — | — | — | 59 | |
| 7 | jours clairs | — | 1 | 1 | 2 | 12 | 11 | 10 | 33 | 7 | 14 | 3 | 8 | 25 | 4 | 1 | — | 5 | 1 | 66 |
| 8 | jours très nuageux ou couverts | 26 | 21 | 18 | 65 | 8 | 8 | 8 | 24 | 8 | 3 | 7 | 8 | 18 | 14 | 17 | 20 | 51 | 25 | 157 |
| | jours sans soleil | 20 | 12 | 15 | 47 | 5 | 3 | 3 | 11 | — | 2 | 3 | 5 | 2 | 5 | 14 | 21 | 22 | 86 | |
| 9 | jours de pluie | 3 | 10 | 9 | 22 | 5 | 6 | 12 | 23 | 9 | 3 | 16 | 11 | 30 | 15 | 12 | 11 | 38 | 11 | 121 |
| 10 | jours d'orages | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 10 | — | 5 | — | 5 | — | 1 | — | 1 | 7 | |
| 11 | jours de brouillard | 9 | 4 | 19 | 32 | — | — | — | — | 11 | — | — | — | 2 | 6 | 3 | 11 | 9 | 43 | |
| 12 | jours de gel | 11 | 7 | 13 | 31 | 10 | — | — | 10 | 12 | — | — | — | — | — | — | — | 13 | 43 | |
| 13 | jours d'hiver | 8 | 6 | 2 | 16 | 1 | — | — | 1 | 13 | — | — | — | — | — | — | — | 9 | 18 | |
| 14 | jours de neige | 3 | 5 | 3 | 11 | 2 | 3 | — | 5 | 14 | — | — | — | — | — | — | — | 10 | 23 | |
| 15 | jours avec sol enneigé . . . | 11 | 8 | 10 | 29 | 3 | — | — | 3 | 15 | — | — | — | — | — | — | — | 8 | 29 | |
| | Neige, couche maximum en cm | 8 | 6 | 9 | 9 | 4 | — | — | 4 | — | — | — | — | — | — | — | — | 9 | 9 | |

Dernier gel de printemps : 22 mars.

Dernière neige de printemps : 25 avril.

Premier gel d'automne : 6 décembre.

Première neige de fin d'année : 2 décembre

Cote maximum du lac : 429,31 m les 23 et 28 juillet.

Cote minimum du lac : 428,83 m le 29 novembre.

¹ Température moyenne, voir tableau I.² Insolation. Moyenne 1931-1960 : Valeurs adoptées dans la nouvelle climatologie suisse.³ Précipitations. Hauteur totale, voir tableau III.⁴ Pression atmosphérique réduite à 0°. Moyennes et extrêmes des trois lectures journalières.⁵ Répartition du parcours du vent suivant les différentes directions, voir tableau IV.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 huitièmes de la voûte céleste couverts.⁸ Jour très nuageux ou couvert : Somme précitée ≥ 19 .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 des stations pluviométriques du canton de Neuchâtel en millimètres d'eau

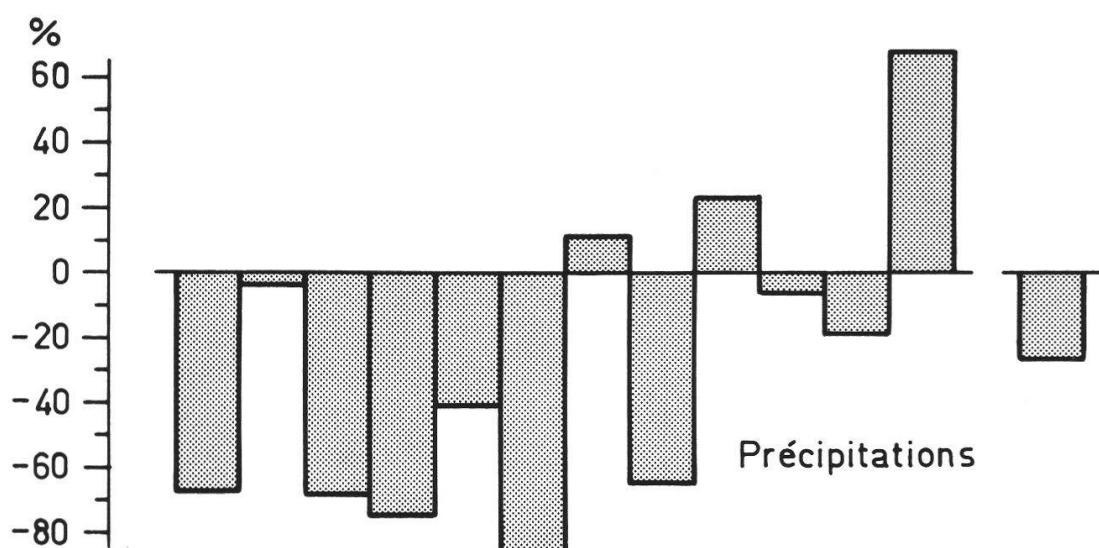
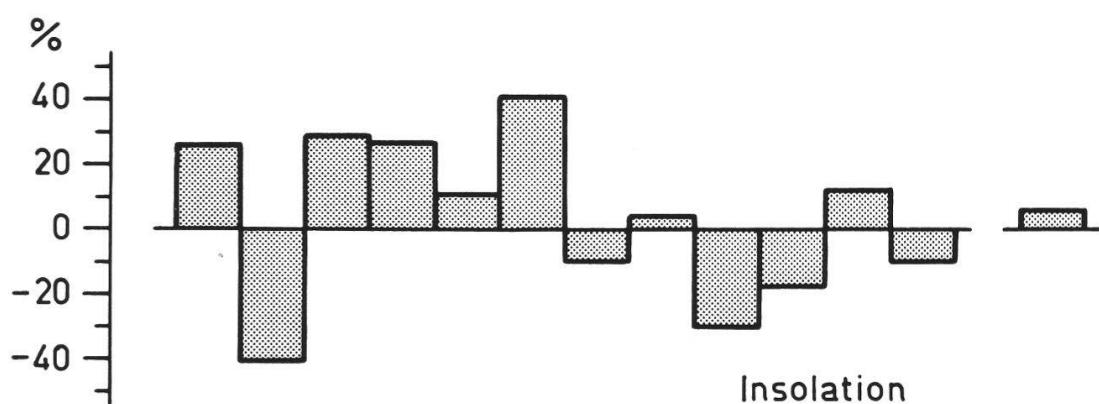
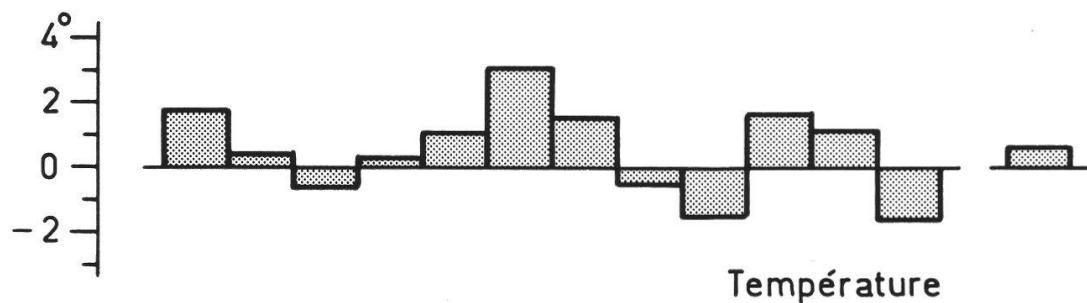
| Stations | Altitudes m | Janv. | Fév. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septr. | Oct. | Nov. | Déc. | Année | Plus forte chute en 24 heures | Nombre de jours $\geq 1,0 \text{ mm}$ | | |
|-------------------------|----------------|-------|------|------|-------|-----|------|---------|------|--------|------|------|------|-------|----------------------------------|---|--------|-----|
| Neuchâtel (Observ.) . | 487 | 77 | 67 | 66 | 64 | 79 | 96 | 89 | 104 | 89 | 78 | 87 | 84 | 981 | | | | |
| moyenne 1901-1960. | | 25 | 64 | 21 | 16 | 47 | 13 | 99 | 37 | 109 | 73 | 71 | 141 | 716 | 40 | 9. IX | 105 | |
| 1976 | | 750 | 67 | 77 | 16 | 37 | 47 | 13 | 188 | 76 | 133 | 95 | 147 | 150 | 1046 | 65 | 3. VII | 124 |
| Saint-Sulpice | | 750 | 73 | 69 | 24 | 33 | 45 | 21 | 95 | 55 | 132 | 82 | 134 | 144 | 907 | 35 | 9. IX | 119 |
| Couvet | | 532 | 60 | 60 | 35 | 17 | 48 | 20 | 94 | 71 | 135 | 92 | 142 | 180 | 954 | 58 | 30. XI | 126 |
| Combe-Garot | | 438 | 29 | 71 | 17 | 11 | 32 | 14 | 64 | 53 | 119 | 69 | 74 | 148 | 701 | 38 | 9. IX | 98 |
| Grandchamp-Areuse . | | 1043 | 102 | 78 | 22 | 39 | 61 | 35 | 176 | 82 | 133 | 76 | 153 | 160 | 1117 | 33 | 1. VI | 133 |
| La Brévine | | 1060 | 75 | 57 | 29 | 35 | 76 | 37 | 111 | 107 | 123 | 83 | 110 | 141 | 984 | 37 | 9. IX | 135 |
| Les Ponts-de-Martel . | | 1141 | 56 | 49 | 39 | 32 | 53 | 19 | 113 | 57 | 108 | 94 | 72 | 133 | 825 | 40 | 9. IX | 118 |
| Chaumont | | 875 | 81 | 61 | 18 | 33 | 78 | 32 | 172 | 99 | 118 | 76 | 137 | 150 | 1055 | 37 | 9. IX | 135 |
| Les Brenets | | 920 | 88 | 60 | 26 | 46 | 73 | 31 | 132 | 113 | 113 | 86 | 127 | 160 | 1055 | 36 | 9. IX | 137 |
| Le Locle | | 990 | 95 | 61 | 45 | 29 | 69 | 30 | 145 | 85 | 113 | 80 | 106 | 152 | 1010 | 36 | 9. IX | 137 |
| La Chaux-de-Fonds . . | | 755 | 48 | 53 | 23 | 14 | 37 | 18 | 124 | 64 | 137 | 84 | 80 | 138 | 820 | 40 | 9. IX | 114 |

IV. Répartition du parcours du vent suivant les huit directions principales à Neuchâtel (Observatoire)

en km

| | N | NE | E | SE | S | SW | W | NW | Total |
|-----------------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|
| Décembre 1975. | 249 | 2 250 | 1 217 | 177 | 103 | 329 | 462 | 78 | 4 865 |
| Janvier 1976. . | 413 | 768 | 449 | 77 | 378 | 2 582 | 1 889 | 359 | 6 915 |
| Février | 194 | 746 | 782 | 193 | 466 | 864 | 554 | 103 | 3 902 |
| HIVER. . . . | 856 | 3 764 | 2 448 | 447 | 947 | 3 775 | 2 905 | 540 | 15 682 |
| Mars | 745 | 2 502 | 1 531 | 302 | 423 | 444 | 310 | 423 | 6 680 |
| Avril | 857 | 2 566 | 2 082 | 252 | 240 | 413 | 236 | 200 | 6 846 |
| Mai | 757 | 848 | 691 | 203 | 524 | 796 | 940 | 975 | 5 734 |
| PRINTEMPS . | 2 359 | 5 916 | 4 304 | 757 | 1 187 | 1 653 | 1 486 | 1 598 | 19 260 |
| Juin | 1 084 | 1 472 | 2 019 | 242 | 298 | 203 | 272 | 363 | 5 953 |
| JUILLET | 1 826 | 519 | 630 | 203 | 277 | 344 | 508 | 715 | 5 022 |
| Août | 907 | 1 438 | 1 236 | 301 | 384 | 157 | 193 | 169 | 4 785 |
| ÉTÉ | 3 817 | 3 429 | 3 885 | 746 | 959 | 704 | 973 | 1 247 | 15 760 |
| Septembre . . | 402 | 624 | 774 | 145 | 436 | 795 | 738 | 193 | 4 107 |
| Octobre | 517 | 505 | 446 | 141 | 631 | 571 | 564 | 217 | 3 592 |
| Novembre. . . | 456 | 1 896 | 1 174 | 117 | 293 | 1 426 | 1 192 | 147 | 6 701 |
| AUTOMNE . . | 1 375 | 3 025 | 2 394 | 403 | 1 360 | 2 792 | 2 494 | 557 | 14 400 |
| Décembre . . . | 213 | 1 156 | 936 | 74 | 169 | 1 628 | 1 327 | 131 | 5 634 |
| ANNÉE . . . | 8 371 | 15 040 | 12 750 | 2 250 | 4 519 | 10 223 | 8 723 | 3 995 | 65 871 |
| | 13% | 23% | 19% | 3% | 7% | 16% | 13% | 6% | 100% |

Ecart par rapport aux valeurs normales



| J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | Année |

Observatoire de Neuchâtel

Diagramme météorologique pour 1976

