

| | |
|---------------------|---|
| Zeitschrift: | Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles |
| Herausgeber: | Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles |
| Band: | 27 (1898-1899) |
| | |
| Artikel: | La prévision du temps pour Neuchâtel d'après les indications du Bureau météorologique central suisse à Zurich |
| Autor: | Weber, Robert |
| DOI: | https://doi.org/10.5169/seals-88432 |

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: 20.02.2026

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

Séance du 23 juin 1899

LA PRÉVISION DU TEMPS POUR NEUCHATEL

d'après les indications du Bureau météorologique central suisse à Zurich

PAR ROBERT WEBER, PROF.

Les Bulletins de notre Société des Sciences naturelles contiennent la statistique de la prévision du temps pour Neuchâtel par le Bureau météorologique central suisse à Zurich, depuis 1883 à 1892, soit pour une période de dix ans.

J'ai toujours continué à faire cette statistique, et elle a paru chaque année dans les rapports du Bureau central suisse.

Les résultats obtenus pendant les six dernières années, de 1893 à 1898, sont résumés dans les tableaux qui suivent; le premier, *Prévisions justes*, contient le nombre des prévisions journalières pour lesquelles toutes les deux, trois ou quatre indications (état du ciel, eau tombée, température, vent) se sont réalisées; le second tableau, *Prévisions partiellement justes*, contient le nombre des prévisions pour lesquelles au moins l'une des quatre indications ne s'est pas réalisée. Le troisième tableau, enfin, contient le nombre des *Prévisions fausses*, soit des prévisions où aucune indication du jour ne s'est réalisée.

Cette statistique a été faite avec les mêmes soins et d'après les mêmes principes que les précédentes; elles sont donc comparables.

I. Prévisions justes.

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Octobre | Novembre | Décemb. | Total | %/o |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-------|---------|----------|---------|-------|------|
| 1893 | 24 | 23 | 26 | 26 | 27 | 26 | 28 | 26 | 21 | 26 | 25 | 24 | 298 | 82,2 |
| 1894 | 21 | 25 | 25 | 25 | 24 | 28 | 28 | 27 | 26 | 26 | 25 | 26 | 296 | 82,1 |
| 1895 | 30 | 26 | 27 | 19 | 28 | 30 | 30 | 27 | 28 | 25 | 23 | 26 | 320 | 88,0 |
| 1896 | 29 | 26 | 26 | 27 | 27 | 28 | 28 | 26 | 18 | 23 | 29 | 29 | 311 | 85,8 |
| 1897 | 29 | 22 | 24 | 20 | 26 | 30 | 26 | 19 | 16 | 29 | 30 | 26 | 297 | 82,2 |
| 1898 | 26 | 23 | 25 | 25 | 29 | 25 | 27 | 28 | 27 | 24 | 28 | 28 | 315 | 87,0 |
| Total | 159 | 145 | 153 | 142 | 161 | 163 | 147 | 136 | 136 | 152 | 157 | 159 | 1837 | |
| %/o | 85,9 | 85,8 | 82,4 | 78,9 | 87,0 | 90,6 | 88,0 | 79,2 | 75,5 | 81,8 | 87,2 | 85,5 | 83,8 | |

II. Prévisions partiellement justes.

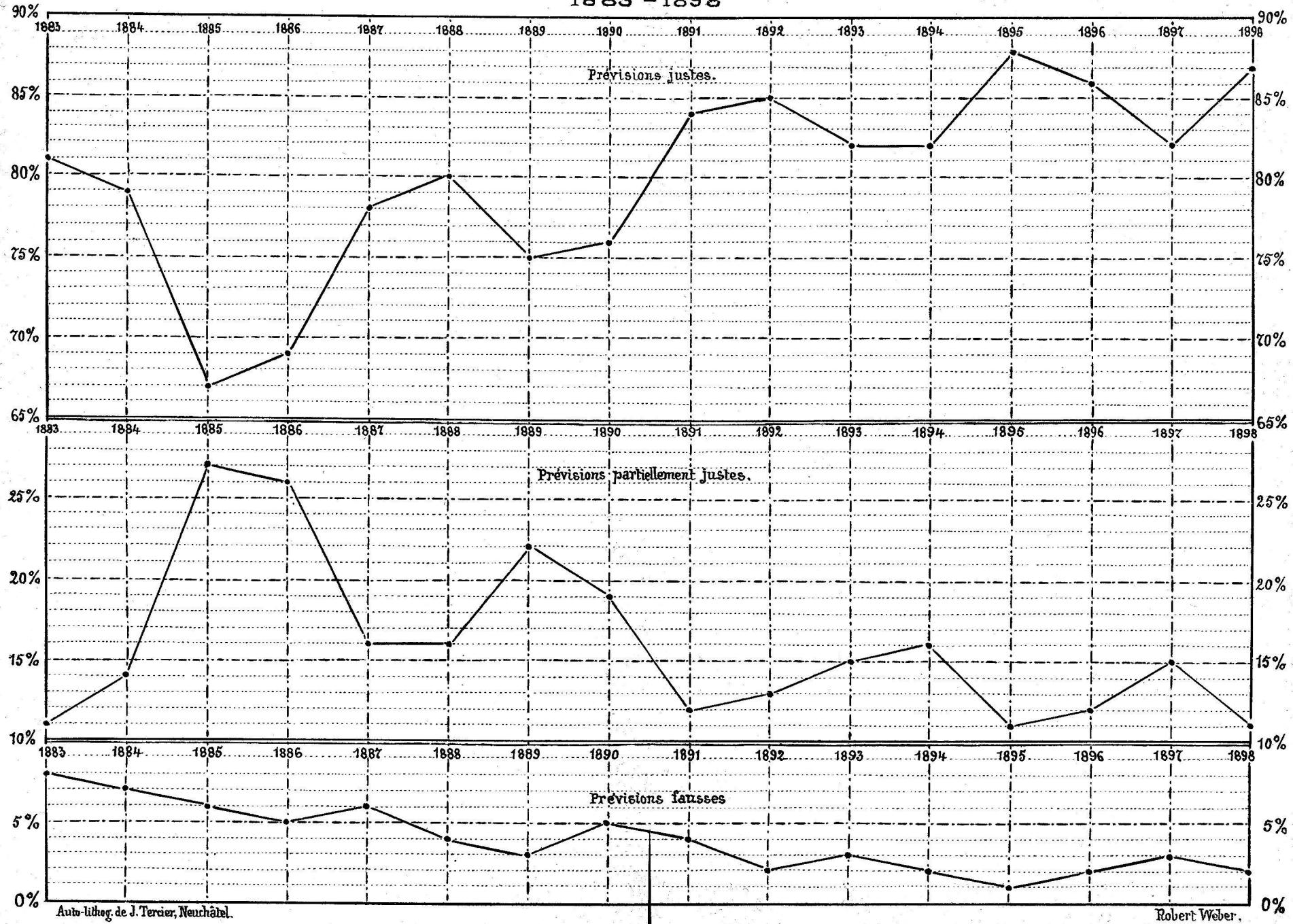
| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Octobre | Novembre | Décemb. | Total | %/o |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-------|---------|----------|---------|-------|------|
| 1893 | 5 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 6 | 5 | 5 | 8 | 7 | 14,6 |
| 1894 | 8 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 8 | 5 | 5 | 5 | 5 | 60 | 16,6 |
| 1895 | 1 | 2 | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 4 | 4 | 5 | 4 | 1 | 45 | 11,3 |
| 1896 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 1 | 54 | 12,4 |
| 1897 | 2 | 5 | 6 | 5 | 4 | 0 | 5 | 8 | 12 | 12 | 2 | 1 | 42 | 14,6 |
| 1898 | 4 | 5 | 6 | 3 | 2 | 5 | 3 | 5 | 2 | 7 | 1 | 2 | 25 | 11,5 |
| Total | 22 | 20 | 29 | 28 | 21 | 15 | 20 | 31 | 34 | 29 | 21 | 21 | 295 | |
| %/o | 14,7 | 11,8 | 15,6 | 15,6 | 11,0 | 8,3 | 10,6 | 16,8 | 18,9 | 15,6 | 14,7 | 13,4 | 13,5 | |

III. Prévisions fausses.

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Octobre | Novembre | Décemb. | Total | %/o | |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-------|---------|----------|---------|-------|-----|-----|
| 1893 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 14 | 3,2 |
| 1894 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 1,7 | |
| 1895 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0,7 | |
| 1896 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1,8 | |
| 1897 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 14 | 3,2 | |
| 1898 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 8 | 1,5 | |
| Total | 5 | 4 | 4 | 10 | 4 | 2 | 3 | 8 | 10 | 5 | 2 | 2 | 59 | | |
| %/o | 2,4 | 2,4 | 2,0 | 5,5 | 2,0 | 1,4 | 1,4 | 4,0 | 5,6 | 2,6 | 1,4 | 1,1 | 2,7 | | |

LA PRÉVISION DU TEMPS POUR NEUCHÂTEL

1883 - 1898



Ainsi, en reproduisant les résultats des dix premières années, on voit que, d'année en année, le % des trois groupes de prévisions a changé comme suit :

| | 1883 | 1884 | 1885 | 1886 | 1887 | 1888 | 1889 | 1890 | 1891 | 1892 | 1893 | 1894 | 1895 | 1896 | 1897 | 1898 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| I | 87 | 79 | 67 | 69 | 78 | 80 | 75 | 76 | 84 | 85 | 82 | 82 | 88 | 86 | 82 | 87 |
| II | 11 | 14 | 27 | 26 | 16 | 16 | 22 | 19 | 12 | 13 | 15 | 16 | 11 | 12 | 15 | 11 |
| III | 8 | 7 | 6 | 5 | 6 | 4 | 3 | 5 | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 |

Pour faire ressortir l'influence des saisons sur le succès des prévisions, on peut comparer les % de chaque mois pour l'ensemble des dix premières années aux % de chaque mois pour l'ensemble des six années qui suivent. On le fera, pour les trois groupes de prévisions, sur les tableaux ci-après :

I. Prévisions justes.

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. |
|---------|-------|-------|------|-------|-----|------|---------|------|-------|------|------|------|
| 1883-92 | 80 | 77 | 76 | 70 | 77 | 83 | 80 | 81 | 73 | 75 | 76 | 81 |
| 1893-98 | 86 | 86 | 82 | 79 | 87 | 91 | 88 | 79 | 76 | 81 | 87 | 86 |

II. Prévisions partiellement justes.

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1883-92 | 15 | 19 | 19 | 22 | 16 | 13 | 16 | 15 | 22 | 20 | 18 | 15 |
| 1893-98 | 12 | 12 | 16 | 16 | 11 | 8 | 11 | 17 | 19 | 16 | 12 | 13 |

III. Prévisions fausses.

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1883-92 | 5 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 6 | 4 |
| 1893-98 | 2 | 2 | 2 | 5 | 2 | 1 | 1 | 4 | 5 | 3 | 1 | 1 |

On remarque que les mois d'avril et de septembre donnent le moins de prévisions réussies, tandis que le contraire a lieu pour les mois de juin et de décembre.

—————*